SURFACE DATA FOR NOVEMBER

NOVEMBER 01

ALASKA PRIMARY 0150

95220	01852	32372	18035	60319	24903		12
96350	01862	08212	105//				12
97050	64648	10668	92236	00837	36934		12
97357	03973	32378	06126	60814	169//		12
97400	00890	32310	12511	80804	089//		12
98700	00890	30500	09115	00608	150//		12
98800	00990	06200	14602	90300	010//		12
98950	72638	04358	2270/	/10//	071//		12
99250	85658	28878	05135	00320	34910		12
99350	03748	02868	84437	90602	35821		12
99550	83753	02778	13225	80003	20899		12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00950	51744	28654	61438	00406	37799		12
03200	00990	10210	15900	80904	970//		12
30850	62658	12768	64143	90819	41912		12
44500	00890	00000	19033	70312	250//		12
44650	03958	0//08	11531	60905	239//		12
55802	70648	02528	13524	90902	248//		12

CANADA PRIMARY 0250

53807	17590	12228	22444	80501	419//		12
60050	01753	26414	08752	70306	446//		12
60101	01890	24208	09846	70202	389//	00008	12
60250	00861	24501	12647	70404	409//		12
60300	01890	26602	13952	61104	409//		12
60400	00890	24310	08243	80301	370//	00008	12
60907	03887	26427	11844	70403	369//	00007	12
62309	03684	04118	23237	00201	379//		12
62408	02892	26104	22840	93204	386//		12
62503	02890	24105	23039	02411	386//		12
62704	00890	24301	20743	70320	340//		12
62803	01890	26303	21740	61316	309//		12
62903	01890	24203	22832	81312	289//		12
63007	02890	00004	23130	02402	299//		12
63207	02655	08115	23037	90300	349//		12
70407	03890	22428	10943	70205	366//	00008	12
70547	02863	24515	08042	70004	349//		12
70604	02890	22524	06045	80402	429//		12
70710	01863	22513	03644	80902	409//	00014	12
70880	63747	24687	01042	90806	40602	00024	12
70920	01744	28814	99543	60702	317//	00019	12
71005	01893	20103	07839	90201	379//	00010	12
71150	02855	26415	17037	70421	29701	00001	12
71450	01974	24424	15638	70320	316//		12
71704	01890	24402	07539	70206	339//	00003	12
72850	03957	24227	21629	80311	257//		12
72950	03758	24428	16036	60310	269//		12
73100	00890	32200	22732	90310	300//		12
73200	00890	000/0	22722	00307	220//		12
73500	00890	20200	21925	90107	240//		12
73800	00890	00000	19419	00403	190//		12
73900	00890	22200	21525	00407	250//		12
74900	00890	24200	16122	00802	220//		12
79950	01872	0002/	13433	00308	329//	00016	12
80050	00892	24602	98242	00304	426//	00039	12
80150	01853	26603	96140	70305	326//		12
80210	01952	28422	99245	60105	36799		12
80350	10845	24515	94236	80104	319//		12
80474	01852	26683	93936	80000	29905		12
80640	01844	28614	95/39	70305	31799		12
80754	01852	26512	98345	90105	427//		12
80850	83867	22307	94035	90103	34999	00006	12
81055	01823	26814	99439	80921	347//		12
81230	03967	24227	00737	50404	247//		12
81553	81853	26716	97242	80303	347//		12
81850	03958	24378	86632	60303	24706		12
81907	01990	22330	88733	80304	285//		12
82603	02975	22515	13732	00322	315//		12
83100	00890	16200	19925	00205	250//		12
83302	01890	16202	16827	80300	249//		12
83650	01854	24214	18429	70310	236//		12
84005	00890	16301	16125	00501	249//		12
84100	00890	16100	13528	80804	240//		12
84200	00890	16300	11833	70500	280//		12
84603	01890	16203	13627	80300	249//		12
84802	03888	12228	09230	80300	279//	00002	12
85000	00890	16300	10133	80400	300//		12
85200	00890	16400	08025	80702	220//		12
85300	00890	00000	04624	00803	240//		12
85400	00990	00000	09028	80305	250//		12
85707	01890	14203	99223	00903	239//		12
86000	00890	16200	05925	80605	220//		12
86100	00890	20400	02531	60807	220//		12
86200	00890	20200	04428	90806	270//		12
86300	00890	12200	01424	80804	210//		12
86400	00890	12300	///34	80///	290//		12
86500	00890	22300	96629	80807	260//		12
86603	00890	20401	93332	70606	259//		12
86700	00890	14400	97126	80807	230//		12
86800	00890	16100	97926	00907	260//		12
86904	01890	20103	92930	71809	259//		12
87007	02890	20505	99/36	80702	339//		12
87102	03890	28328	95438	70313	319//		12
87202	03990	20528	98837	70801	309//		12
87350	01873	26423	96735	70411	299//		12
87407	02990	18514	01032	86501	289//		12
87500	72409	20279	01731	90401	30002		12
87607	03890	18228	92931	70702	269//		12
87703	01990	28214	00230	50206	199//		12
87850	03868	28528	01033	70412	279//		12
87907	03890	26528	98534	60311	249//		12
88104	00990	20281	04331	00404	31901	00001	12
88300	77009	28379	09512	00///	12004	00015	12
88457	02863	12174	07634	80308	31999	00006	12
88500	03888	24218	19625	90103	249//		12
88650	72768	00018	08831	00307	30999		12
88707	03890	24128	09736	80318	329//		12
88851	03873	00077	05426	00319	26905	00005	12
88902	03990	16418	09238	70308	329//		12
89060	61648	24488	12537	00312	366//		12
89150	67658	00068	10535	00410	3/904	00012	12
89250	00861	26781	12042	70404	33999	00053	12
89300	00890	283/0	15738	60300	280//		12
89400	00890	28460	17941	80311	35004	00111	12
89586	01853	28983	17244	70314	37702	000911	12
89607	03990	22327	09727	23924	085//	00001	12
89700	00990	28200	12525	00308	250//		12
89850	01853	28323	17536	70320	299//		12
900//	74409	24479	87628	90310	27903		12
90350	03758	32578	99121	00312	21899		12
90450	03778	32228	02222	00314	229//		12
90550	03758	24478	11431	/0320	//903		12
90700	01890	32113	09617	95318	159//		12
90800	74209	16179	05321	00312	21099		12
91200	00890	12200	02217	009//	160//		12
91303	01890	16402	04216	90402	149//		12
91550	72658	08278	04520	00305	20901		12
91600	09690	00004	03408	01306	080//		12
91850	03768	16318	99808	80405			12
91900	70309	224/9	97911	80309	08099		12
92000	00890	10200	96126	90605	250//		12
92605	01853	12203	03314	00312	139//		12
92850	72848	28278	01928	00316	27904		12
92901	03990	28278	18510	00308	09999	00005	12
93007	01890	24104	01529	50313	189//		12
93107	02885	28625	94435	70410	279//		12
93200	00890	24410	94137	60307	279//		12
93320	01952	26412	02520	70220	//6//		12
93400	48209	22149	88131	00306	310//	00005	12
93555	74628	32478	89829	00310	28903	00006	12
93650	03848	04428	04819	90322	199//		12
93750	03978	12328	06915	00///	159//		12
93850	72638	28378	06915	80314	12999	00034	12
93900	72409	32579	04917	90317	16999	00010	12
94007	00890	24321	03326	70311	199//		12
94200	00890	28310	03923	80315	//0//		12
94307	01990	30414	06221	80321	189//		12
94500	72409	28579	09220	80322	17908		12
94600	74409	30679	03021	90322	19002		12
94750	03868	20378	12812	00318	11999		12
95050	01853	00013	12429	/0///	//9//	00007	12
95300	00990	32300	17004	70314	990//	00002	12
95650	01963	24413	17311	90227	995//		12
96400	00990	00001	20900	90107	990//		12
96800	72509	28379	15609	00309	09999		12
96900	00990	00000	17780	50902	710//		12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03500	00990	00000	20595	90302	930//		12
03600	00990	12200	18902	90106	000//	00005	12
04300	72690	28570	19311	90110	09001	00005	12
04500	00990	24110	20001	00308	019//		12
04787	02764	32524	19040	60316	309//	00029	12
06300	74329	04579	88826	00304	26720	00020	12
06400	72409	32379	///23	80312	20033	00044	12
06904	01883	24313	00232	90318	309//		12
07550	01853	22423	93135	70313	289//		12
09000	00990	16100	98607	00307	070//		12
10210	01890	22302	10645	80104	409//		12
10303	03798	00048	10725	00316	259//		12
10454	02862	24205	09040	70402	336//	00007	12
10655	02873	28605	06344	70406	359//	00006	12
10710	15951	28828	19442	67319	330//	00010	12
10880	81755	30418	13143	70411	36702	00011	12
10980	25764	22384	17837	90413	35916	00102	12
11060	14755	28665	16037	00310	369//	00075	12
11150	01962	28422	12624	70314	189//		12
11250	72768	10278	10332	90312	31920	00023	12
11300	00890	28460	16740	00315	40001		12
11640	03877	28627	13337	80321	337//		12
11950	01971	24302	08637	70314	309//		12
14600	00890	00000	05026	90802	240//		12
15600	00890	20400	06627	90600	250//		12
16100	00890	16400	00829	70808	240//		12
18153	71856	26627	83430	80503	26999		12
18801	01893	57504	98036	76106	287//		12
19867	01851	18362	12439	80412	359//	00061	12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20142	62655	02568	11575	90503	72212		12
20267	81654	06228	12270	00405	70289	00098	12
20457	02890	063/5	14675	/6902	673//		12
20650	46215	02105	17369	00301	690//		12
20750	47365	02205	18662	00402	621//		12
20800	47390	00040	19056	90300	560//		12
21103	08/90	02203	15666	06402	662//	00006	12
21250	43317	02147	15966	00500	662//		12
21300	45290	062/0	18365	/0300	650//		12
21457	02774	30105	17365	90602	636//		12
21503	02790	321/5	18364	/0401	624//		12
21650	17590	042/0	18060	/0401	593//		12
21750	04753	04213	18361	01300	606//		12
21850	08463	12103	19059	01001	599//		12
21950	02753	08114	18357	91301	559//		12
22050	03757	04317	15970	90400	683//		12
22207	43390	02247	16268	97102	67999		12
22300	48209	02149	16663	00300	630//		12
22600	17690	04105	18057	06102	569//		12
22850	02764	14205	18063	86102	579//		12
23107	08674	14225	15269	06902	684//		12
23200	01890	08314	15274	88802	686//		12
23457	02743	00025	16958	90105	569//	00099	12
23550	17438	16128	15666	00901	664//		12
23650	08618	14208	15265	00603	645//		12
23800	01790	162/3	14965	/2902	646//		12
23904	05674	18214	13966	00603	654//		12
24023	08651	06214	14276	01503	763//		12
24150	01743	12113	13269	00603	684//		12
24203	01790	12304	12976	90301	734//		12
24380	17554	14344	12971	00902	704//		12
24450	03728	142/8	11971	/0602	704//		12
24555	02734	12216	10271	00803	705//		12
24850	51613	12318	13569	00401	69499		12
24957	01863	143/3	10870	/0906	679//		12
25050	00841	12381	09875	90903	723//		12
25107	02885	12205	11273	00603	733//		12
25250	02845	12305	09173	90903	703//		12
25350	03838	16368	10873	90602	71499		12
25450	02744	14355	11271	90602	69499		12
25500	00790	123/0	11574	/0604	730//		12
25650	03868	14328	10572	90903	694//		12
25750	02845	14225	08570	80603	669//		12
25850	02845	163/5	10271	/3603	689//		12
25954	01772	16414	09871	00503	686//		12
26050	03848	12208	09572	90603	703//		12
26150	03848	12328	08172	80601	683//		12
26390	07847	30227	09170	80501	669//		12
26437	02890	283/5	08563	/3703	549//		12
26557	03863	16328	08566	80903	619//		12
26696	81853	20597	07871	80902	65599		12
26840	00961	04201	12242	50801	269//		12
26900	00990	12100	14631	50602	200//		12
27000	00990	32400	10852	20502	190//		12
27104	07890	02103	07865	50300	514//		12
27200	00990	161/0	14631	/0602	280//		12
27400	00990	10200	14242	70602	340//		12
27600	00890	08200	18326	40304	100//		12
27800	00890	00000	14641	80603	350//		12
28000	00990	02200	14250	40806	320//		12
28300	00990	202/0	14649	/0603	280//		12
28800	00890	32100	15949	50806	320//		12
28900	00990	22200	15244	30806	200//		12
29000	00790	32200	15950	80605	450//		12
29200	00890	20100	15654	40605	320//		12
30000	46109	141/9	19658	/0103	580//		12
30108	/////	/6101	20063	95303	619//		12
30450	17671	24214	19662	86310	596//		12
30500	46209	16209	19058	/0104	570//		12
30600	04890	14102	19657	91104	569//		12
30750	17671	24214	19662	86310	596//		12
30807	17690	22104	20361	86309	586//		12
31000	47190	00002	19356	01102	541//		12
31300	17690	22205	19356	06104	567//		12
31400	04790	18115	19057	96002	555//		12
31500	43290	08145	20350	06103	501//		12
31600	09990	12314	23047	03300	474//		12
31700	01790	18204	20356	96407	549//		12
32340	08653	00006	17655	03300	544//		12
32450	17664	14125	18354	06401	526//		12
32603	17690	00025	18656	06102	555//		12
32700	02890	16314	16663	82000	585//		12
32900	01790	10113	17659	86300	556//		12
33004	01890	12214	14060	80300	574//		12
33407	02890	18425	13565	86603	615//		12
33550	05758	16218	11970	80605	665//		12
33705	01790	16303	14265	/9803	595//		12
34050	17748	16228	12568	90603	659//		12
34280	03848	20388	08873	80603	66499		12
34450	03858	18428	09174	70701	655//		12
34850	03737	16217	09169	80905	645//		12
35150	03848	283/8	08563	/0408	596//		12
35207	02990	32226	09857	80103	549//		12
35390	91618	30498	10255	90402	54999	00002	12
35550	03737	30397	10254	90102	516//		13
35650	58658	02188	07860	00903	60940	00137	12
35850	03758	301/8	11253	/0300	52707		12
36405	00890	282/1	10838	/0602	299//		12
36500	00990	02200	13936	50603	230//		12
37200	00890	163/0	16926	/0605	220//		12
37300	00990	000/0	19317	/0603	140//		12
37400	00890	16200	17328	60806	180//		12
37600	00990	08200	19622	90602	200//		12
37700	00990	26100	17625	70604	190//		12
37800	00890	06100	18024	80907	210//		12
38300	00890	044/0	17638	/0609	260//		12
38400	00890	08200	20042	40804	250//		12
38600	00990	08200	16637	80807	340//		12
38700	00890	32200	18332	50805	170//		12
38900	17790	28100	20736	70602	310//		12
39100	00890	000/0	16945	/0605	340//		12
39200	00890	28500	16956	60703	460//		12
39400	00990	04300	18641	70903	330//		12
39500	09890	12300	20057	60903			12
39600	00890	28100	19651	90903	490//		11
39700	00890	04100	20338	60803	280//		12
40050	02733	04316	21063	82314	576//		12
40130	02883	02205	20760	86315	556//		12
40203	02890	04206	21760	76317	536//		12
40507	03894	02417	22461	70309	526//		12
40607	22786	06366	23058	40310	38999		12
40707	03788	32428	22459	80312	546//		12
40850	61778	06368	23058	40108	35699		12
41000	01890	04304	21060	86312	546//		12
41100	17690	/2415	21056	/6409	529//		12
41207	02890	00015	19355	90401	525//		12
41307	08685	00025	18355	00302	545//		12
41552	17545	02268	20054	90300	52607	00007	12
41603	03790	063/8	22459	/6313	547//		12
41752	61664	26168	20055	00103	5/602	00002	12
42257	03763	16327	16662	80300	594//		12
42307	01790	08114	15958	05000	569//		12
42507	02775	04125	18359	90602	560//		12
42660	52648	06368	16956	00902	55351	00092	12
42750	61638	04268	19655	90300	53108	00012	12
42850	62538	06268	19353	90503	51210	00017	12
42962	62635	10368	19054	90605	52926	00055	12
43107	03790	183/8	10267	/0810	635//		12
43205	01790	10214	13255	06803	545//	00008	12
43350	02865	18325	11265	90807	625//		12
43450	62518	08368	10559	00911	59215	10371	12
43750	62538	06288	13256	00813	55236	00078	12
43850	62528	06368	15654	00806	52206	00028	12
43902	62528	10468	12954	00908	53291	00160	12
44060	81648	08298	09859	00208	59989	10189	12
44350	62658	00068	09855	00202	55979	00272	12
44550	81628	12398	09558	00011	56124	00260	12
44660	61308	30358	07852	00706	51101	00060	12
44757	81743	08388	10854	00202	53941	00055	12
44950	50618	32358	09550	00815	50901		12
45050	21618	28358	09851	00903	51802	00036	12
45150	08651	28221	11244	00300	44799		12
45550	01853	282/3	11546	/0903	43701	00002	13
45660	52518	02358	08851	00807	50904	00013	12
45850	03728	08258	10548	90610	46202	00003	12
45950	03748	32218	11544	90605	428//		13
46000	00990	282/0	12225	/0807	220//		12
46200	00990	241/0	20014	/0803	140//		12
46300	00890	24100	12236	90902	340//	00003	12
46400	00990	24200	13227	80607	240//		12
46504	00890	224/1	12929	/0603	25999		12
46700	00990	/4200	30112	80809	080//		13
46900	00990	16400	10827	40808	090//		12
47100	00800	20100	15923	70300	160//		12
47200	00990	32100	18324	70807	190//		12
47500	00990	164/0	15630	/0608	280//		12
47600	00990	12300	19029	70807	240//		12
48000	00990	26200	18629	60303	210//		12
48300	00890	10200	21342	70601	350//		12
48400	00990	00000	17634	70712	270//		13
48500	00990	12100	15932	90608	300//		12
48600	00990	14200	16927	60806	180//		12
48707	03988	30208	14234	60707	279//		12
48850	00990	32301	18036	70400	286//		12
49000	04990	32400	19645	50603	300//		12
49450	00831	26301	22051	90501	489//		12
49500	00800	28400	22851	00805	509//		11
50040	02755	32215	22457	50307	368//		12
50307	02890	28385	22757	40408	38799		12
50403	01883	28284	22754	46408	34699		12
50544	02843	28425	22054	50308	407//		12
50607	22890	30466	20754	53813	406//		12
50704	01882	24324	21749	53310	346//		12
50803	01890	22214	22748	74312	419//		12
50907	01790	22314	20051	56308	356//		12
51150	03777	10267	23058	60410	45601	00001	12
51207	03790	102/8	24040	/0307	396//		12
51303	02790	041/5	23444	/2310	439//		12
51500	46209	22119	24037	00305	370//	00001	12
51807	02890	24325	22041	80308	356//		12
51953	02763	22316	23747	62308	379//		12
52052	81565	06288	21749	00403	48999	00006	12
52107	17690	10327	21347	80903	436//	00008	12
52407	17697	10327	21346	90604	449//	00006	12
52607	02790	12305	23045	90901	429//	00002	12
52707	09675	04115	23439	00307	389//	00008	12
52808	17690	16215	23744	90803	426//		12
52905	03790	20215	23741	02306	396//	00099	12
53252	22823	10468	12554	90510	52942	00044	12
53307	62778	10288	19047	90703	45599	00013	12
53402	62578	10228	16351	90910	49999		12
53607	17690	10218	21047	80501	435//	00005	12
53707	17485	08228	21746	86300	429//		12
53900	03590	08228	21043	87902	399//		12
54050	67218	103/8	10551	/0510	51925		12
54250	52628	023/8	10844	/0503	43125		12
54357	52545	023/8	13247	/0609	46999		12
54450	62678	06328	14250	80814	46999		12
54650	62778	06488	11546	70815	38901	00001	12
54707	03790	12228	15246	70908	409//		12
54907	02890	103/5	14239	/0605	359//		12
55157	81874	02288	10547	80908	42902	00002	12
55204	03890	282/8	11936	/0803	/47//		12
55307	81788	08468	10249	70911	41903	00003	12
55502	02885	12105	12235	90905	339//		12
55603	02890	00026	12235	00602	349//		12
55707	01890	32104	12236	96905	349//		12
55802	03890	12127	11941	76603	356//		12
56250	00771	00001	12229	80604	279//		12
56300	00890	242/0	12218	/0810	130//		12
56400	00990	20200	10236	40508	160//		12
56500	00990	223/0	15626	/0807	190//		13
56707	00990	16101	09831	60808	239//		12
56800	00890	102/0	10222	/0809	170//		12
56904	00990	22701	07532	50610	179//		12
57000	00990	24100	19319	90807	180//		12
57100	00890	22100	19020	70808	150//		13
57202	03990	14418	14635	60608	266//		12
57400	00990	20300	18617	80809	130//		12
57604	02990	32205	11920	90608	186//		12
57752	02864	24226	21012	90807	119//		12
57850	72768	22328	13535	80607	30679		12
57900	79429	183/9	13533	/0605	31099		12
58007	01990	203/3	18336	/0602	289//		12
58250	03878	00078	14932	90810	30999		12
58350	03968	16328	16639	00602	386//	00099	11
58400	00990	22300	17637	70202	300//		13
58950	01964	16174	20330	70107	25506	00009	12
59000	00790	30320	25448	80303	440//		12
59104	00990	32211	22448	50404	349//		12
59400	00890	04210	28846	80304	400//		12
59750	03867	22267	25739	80101	34999	00021	12
59850	81715	02205	27842	90403	41102	00058	12
60505	02990	22315	19348	50310	326//		12
60648	01861	20212	17345	60308	347//		12
60750	02875	243/5	14946	/0810	326//		12
60800	00990	24301	12546	61303	349//	00001	12
61250	01952	26212	20043	70319	357//		12
61300	46109	24949	///22	00207	220//	//////1	12
61750	02865	28415	21049	60315	366//	00099	12
61810	10762	30412	17347	50410	306//	00002	12
61910	00951	28411	14640	60414	31702	00002	12
62250	01752	28212	22441	86319	367//		12
63557	08661	08328	19343	90906	429//		12
63607	08690	06228	19341	07905	409//		12
63807	01773	162/3	20037	/5903	359//		12
63907	17390	24104	21735	00102	346//		12
64007	17690	10328	17648	87908	445//		12
64107	03790	08228	17340	80606	366//		12
64304	02790	12215	16337	06610	369//		12
64407	02875	122/5	15234	/5807	324//		12
64507	03790	16127	18041	70502	346//		12
64650	02754	08214	16931	00905	302//		12
64807	01890	20204	20738	80902	339//		12
65004	01890	08104	13235	00803	342//		12
65407	02790	14404	10237	86808	339//		12
65803	02890	10205	14238	80806	346//		12
66100	00990	08200	07828	70807	230//		13
66200	00890	22800	06427	70811	220//		12
66407	00890	102/1	07825	/0807	219//		12
66607	01990	28203	06424	70602	166//		12
66700	00890	24200	07526	80605	230//		13
66800	00990	12200	07528	80609	240//		12
66900	00790	16200	07125	80610	210//		12
67300	72549	122/9	12928	/0813	28099		13
67400	00990	02100	08137	50505	250//		12
67650	74758	22178	10525	90803	23503		13
67707	02996	20426	04738	40803	226//		12
67850	03978	208/8	05838	/0503	209//		13
67952	02973	14216	07531	60807	229//		12
68100	62779	24379	14936	90108	33909	00009	12
68350	01954	28464	16629	70103	23902	00014	12
68620	10874	00028	07533	70814	276//		12
68702	03848	18478	12233	80403	29904	00004	12
68807	03890	24428	14640	60902	299//	00019	12
69050	81868	20388	25742	80104	38907	00031	12
69180	81868	28588	26445	90105	43711	00041	12
69250	71858	22478	18630	00004	29602	00003	12
69350	01853	16383	24039	00206	38614	00041	12
69450	03758	28568	22345	70210	37920		12
69550	01744	28364	23445	80107	40707	00055	12
69751	03863	265/8	16940	/0103	37903		12
69857	81865	20285	20740	80208	35923	00058	12
70357	01863	224/3	09842	/0408	317//		12
71253	25965	22486	10836	80311	33699	00011	12
73403	00890	06301	20732	00303	319//		12
740/0	09842	16202	18024	00603	249//		12
74100	00890	24200	16633	90903	310//		12
74307	00890	24201	18042	74300	355//		12
74400	00790	10200	16633	90902	320//		12
74504	00890	18201	14932	00905	325//		12
74700	00890	16200	12528	80602	250//		12
75100	01890	143/3	12235	/5808	305//		12
75300	00790	10200	09832	80910	290//		12
75400	00890	122/0	09523	/0810	200//		12
75500	00890	14100	12530	90905	280//		12
75600	00890	144/0	09825	/0907			12
75700	00890	12200	08828	80808	240//		12
75800	00790	163/0	09127	/0803	240//		12
76100	00890	162/0	06427	/0603	250//		12
76300	00890	162/0	06129	/0607	240//		12
76400	00890	08200	07826	80811	220//		12
76500	00890	16100	06825	90809	240//		12
76600	00890	123/0	04734	/0810	230//		12
76707	01990	16213	03730	00806	299//		12
77157	02973	223/5	05133	/0601	269//		13
77257	00972	20317	05838	40604	226//		12
77357	22965	06266	07837	70403	31999		12
77507	01990	20502	02438	50901	249//		12
77707	02996	20326	02440	50903	266//		12
77807	01890	224/3	02030	/5501	289//		13
77950	01963	22153	04138	60402	269//		12
78007	02890	204/5	11935	/0000	31999		12
78100	00890	244/0	11939	/0903	270//		12
78250	01963	32223	11529	90402	279//	00001	12
78450	83613	183/8	09520	/0105	20912		12
78500	00890	20320	10234	90306	310//	00018	12
78640	01873	20363	01438	80403	33905	00021	12
78750	01963	04163	08533	90311	31902	00019	12
78950	01973	30103	09827	80105	249//	00013	12
79140	01854	28684	19046	61007	36702	00060	12
79303	01890	22223	14941	80309	369//	00025	12
79450	01863	26483	17343	80408	35904	00068	12
79820	01853	26783	15245	60210	34701	00070	12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/450	03748	18328	14268	00601	684//		12
2/550	03847	18327	09170	80608	664//		12
4/157	03766	04328	23062	70314	541//		12
5/105	05690	08214	23733	90110	316//		12
5/450	21638	06368	11251	00814	51901	00001	12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39240	10851	28312	14250	80307	390//		12
49004	01883	30414	19653	53315	397//		12
59950	02766	04426	20065	80310	601//		12

MEXICO PRIMARY 0450

10050	019/2	32122	20772	00300	720//		12
10126	026/4	00025	11172	80303	691//		12
10300	016/0	00/02	12173	02006	731//		12
10500	0/850	00000	43377	80///	74///		12
10720	016/2	00003	11784	90403	722//		12
10881	029/4	32125	08970	90///	684//		12
10905	026/0	28125	///54	89///	500//		12
11650	016/4	00004	00972	00300	721//		12
11810	008/1	02201	05279	70402	680//		12
11930	019/3	00013	14575	00503	730//		12
12100	480/9	00019	///46	00///	460//		12
12407	019/0	00043	09366	003//	640//		12
12550	038/8	00018	///61	00200	610//		12
12943	026/4	08124	///57	70300	504//		12
13002	026/0	00056	///59	80///	541//		12
13150	083/6	00046	14955	90106	543//		12
13340	019/3	00014	///64	92300	618//		12
13650	083/7	00097	12357	90402	544//		12
13750	094/5	00018	///55	88401	504//		12
13823	026/4	20117	08579	88300	734//		12
14133	035/8	00048	///55	90307	504//		12
14470	027/5	00025	12361	80502	571//		12
14503	019/0	00004	///58	80304	540//		12
14753	056/6	00016	///66	90///	632//		12
14820	015/3	00013	11577	91///	75///		12
15100	02//0	00016	11659	76402	488//		12
15200	008/0	00000	///57	70300	500//		12
15300	025/0	00003	///52	01803	522//		12
15500	00690	00000	09163	90805	600//		13
15600	009/0	00010	///70	90401	66///		12
15970	01//3	14103	08373	00601	732//		12
16000	007/0	00001	10757	98300	555//		12
16100	055/0	00024	44555	88300	520//		12
16430	038/8	00098	06872	80603	660//		12
16900	00890	18100	07868	80702	630//		13
17050	016/3	32/03	07957	65300	456//		12
17200	056/0	00003	///57	72300	500//		12
17350	093/4	16214	///63	00///	633//		12
17604	01870	24112	06459	50500	439//		13
1784/	03747	00007	07661	5//00	445//		13
17907	01980	30323	11552	50600	355//		13
18500	035/0	00017	11466	97///	648//		12
18703	01990	00022	11239	70601	325//		13
19000	006/0	04100	12773	70304	680//		12
19407	016/0	30112	12054	/0101	360//		12
19500	00790	00020	11756	60903	450//		12
19800	00890	06100	10848	60300	380//		13
19900	00790	28100	15948	90904	460//		13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74900	018/0	16212	08173	55603	668//		12
80100	00990	04200	13951	60903	38///		13
80600	00890	00020	09156	40604	350//		13
82050	00861	00001	10248	50300	319//		13
82900	006/0	00000	08163	50802	460//		13
83050	036/8	12118	09052	80300	501//		12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08653	01873	00004	10876	91403			12
08724	01852	32314	09876	60207	658//		12
09253	02952	14156	10574	05405	74699		12
09930	03758	28268	11574	00407			12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00570	01864	08///	14278	/0806			12
01010	02863	06114	14285	/5308			12
01314	02991	09115	12082	/6109			12
01427	03994	14217	15281	/9///			12
01520	02853	12226	14981	86407			12
01887	03963	10357	11978	87205			12
02113	02942	10304	09883	80303			12
02323	02653	04225	09174	00404	73506		12
03010	02753	04464	10773	92202	702//		12
03873	02752	30295	09674	86208	724//		12
03947	09683	32227	10170	/0300			12
04725	02853	30105	11775	91306			12
05027	03751	10527	11581	/6003	//5//		12
05140	02853	08294	11278	96314	779//		12
05225	02854	16325	12982	95303	799//		12
05580	24/49	10369	129//	/0///	//937		12
05724	10853	12465	11380	92217	78970		12
06187	22753	08266	08075	03702	75904		12
06968	60745	08558	112//	/0///	//210	1	12
0715/	6162/	083/6	12/78	/////	//8//		12
07450	01764	00014	22/65	/0603	60///		12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

93880	02894	14215	08077	/1700			12
95124	01893	00014	11272	/0302			12
96720	05791	00003	10272	/2302			12
96923	02892	00015	11373	/6302			12
97150	03978	32128	13579	60703	66///		12
97723	01992	11215	10182	/0305			12
98157	03992	09428	11979	/0309			12
98387	03885	00028	11377	/3305			12
98517	02793	00013	14581	/9///			12

SOUTH AMERICA 0760

80250	03958	18128	10073	/0305			12
80470	01993	00003	110//	/0300			12
80513	02993	00005	///54	//401			12
80850	03838	14228	12070	/0310			12
90270	03794	27328	12577	/5313			12
90853	03985	18228	10575	/2409			12
92054	03765	00018	09164	/0310			12

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20107	03890	04427	99310	80314	069//		12
20250	01852	08312	90996	75107	909//		12
55207	01992	30203	88518	82315	149//		12
55301	02994	04204	90225	60313	159//		12
55500	74539	02279	92230	90324	30999		12
56153	01962	04403	95921	00310	219//		12
56500	00890	08311	97018	63314	109//		12
56857	02954	06226	97012	52214	027//		12
57054	03757	14528	96621	80319	183//		12
57180	10846	08327	99716	93225	14301		12
57457	71832	20428	91223	00220	23399		12
58456	24755	22176	91934	90321	32914		12
58550	02865	04175	//615	90208	134//		12
58900	00990	04300	91512	04910			12
5915/	03948	08238	95628	9/302	24///		12
59200	00990	08400	91517	79303	091//		12
59307	01984	///04	95617	/0304	149//		12
59704	01890	06302	06032	59517			12
59956	02843	00026	90830	7/419			12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

00380	01754	20/14	15/22	/0402	16///		12
01180	02866	24426	15/16	/0/02	11///		12
01200	02686	22515	12/23	/01//	10///		12
01400	00990	00000	09534	/0807			12
0219/	09990	11202	28532	81206	28///		12
02826	03/62	/6225	26646	73904	40///		12
03020	0186/	22404	12/24	/0907	08///		12
036/8	03848	04428	31441	8/800	37///		12
05164	01952	10214	26641	91305	39///		12
05300	02790	22317	209//	7730/			12
06000	00990	20200	32546	/0302			12
06228	01/2/	08205	11/29	/0903	14///		12
06600	09690	00008	33534	82804	30///		12
07356	03748	06328	33037	8/709	33///		13
0745/	03758	00028	33937	9/909	35///		13
0755/	0374/	12128	35139	4/706	21///		13
0775/	03638	12128	36239	8/807	35///		12
0815/	03848	06328	32941	9/809	39///		13
0825/	03958	12/28	33746	/8010			12
08452	61647	04368	27941	8/812	37///		12
0905/	03838	10428	32741	9/807	39///		13
09762	61737	10468	24041	9/809	39///		12
17160	64638	18168	01739	90305	37///		12
1725/	61848	00028	00141	7/807	34///		12
17455	0296/	16427	02153	6/806	42///		12
17550	02945	16225	04050	70305	42///		12
17687	03964	18728	08248				12
17760	64416	12468	11148	00300	48///		12
1786/	25638	14788	04750	9/305	48///		12
1915/	02748	16228	23149	8/806	45///		12
4815/	08438	24248	38939	0/208	39///		12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

1495/	03948	04228	33641	9////	39///		13

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

10053	05774	///5/	17/47	//710	42///		12
10173	00872	08302	16/52	/0809	41///		12
1025/	02855	06325	16/50	//809	45///		12
1045/	02758	00028	18/48	//811	41///		12
1055/	61848	07368	18/48	//807	41///		12
1077/	02743	02367	18148	//711	40///		12
10852	61636	01368	16/45	//709	43///		12
1137/	22853	07266	21/49	//505	38///		12
1178/	22744	08467	19/48	//912	42///		12
1218/	25743	08468	18345	//704	45///		12
1238/	02853	05146	17/49	//912	42///		12
12480	02755	08365	17/47	/0608	40///		12
1328/	81758	10388	14046	//805	44///		12
1376/	64648	13668	13044	//701			12
1398/	02747	04327	14/50	//810	43///		12
14251	22555	10367	13/42	//901	41///		12
1518/	81644	04166	12443	//802	37///		12
15880	02857	32217	14/53	/0705	45///		12
1625/	61738	06268	12/45	//804	40///		12
16757	02745	12326	14/42	//902	38///		12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

2048/	51655	10468	24/47	//708	41///		12
2158/	02844	06487	21347	//710	43///		12
2566/	25644	04367	18/47	//712	42///		12
29257	61743	04268	15/45	//707	43///		12
29382	22757	06267	15045	//708	39///		12
30457	22644	03368	13945	//811	41///		12
4305/	61634	04367	12/43	/5902	41///		12
50150	01852	09322	26/50	/8807	42///		12
5045/	02878	06228	22/49	//712	40///		12
575//	02768	04228	11147	//711	42///		12
6008/	81855	02387	15/49	//712	41///		12
6425/	64525	06327	14443	//704	41///		12
65082	05624	64327	13/43	//905	39///		12
6715/	67154	02228	13046	//911	41///		12
6768/	02756	02367	12/43	//707	39///		12
92253	05774	00025	17447	8/710	43///		12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

4005/	05665	00028	///43	/////	37///		12
4355/	02746	10428	19/39	//901	35///		12
4405/	51425	08358	20/39	//906	38///		12
44270	05638	08328	20/39	/0810	37///		12
45650	03758	26348	17/31	/0802	/////		12
4605/	03648	10358	21/42	//709	37///		12
4615/	22745	10568	20/41	//807	39///		12
505//	44109	46549	22/40	//302	39///		12
511//	46009	46549	///38	//303	38///		12
53302	03648	45328	25741	8/801	37///		12
5405/	03678	12228	///57				12
54167	05653	128/8	22055	7/701	47///		12
5426/	03758	28128	21146	8/601	42///		12
54302	51528	12158	20246	0/001	46///		12
54467	15951	49725	21061	86602	56///		12
54505	01790	08203	23461	41601	40///		12
54762	64544	08268	20154	8/601	50///		12
5510/	0/640	45528	28441	9/803	39///		12
5575/	05658	43428	24843	8/602	39///		12
56950	01664	10325	23946	92201	44///		12
63708	14990	49512	22268	50802	51///		12
6395/	02855	00027	24457	7/901	49///		12
66662	05536	04258	18543	9/001	41///		12
669//	57209	06159	18743	0/802	43///		12
67052	03734	00028	15846	0/100	46///		12
67252	03745	12428	17952	8/300	48///		12
6735/	05638	14428	17446	9/201	44///		12
67757	58856	16168	20255	8/201	50///		12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

08350	02765	14125	15/44	/0602	35///		12
1425/	05638	10328	10/38	//705			12
1545/	05647	10528	18/39	//902	36///		12
1725/	05645	12328	20/39	//207	36///		12
1785/	02743	10/27	17/44	//701	34///		16
1815/	05538	06328	20/38	//802	36///		12
18650	05654	08325	17/41	/2904	38///		12
71750	01852	10205	///46	//66/	/////		12

FRANCE PRIMARY 1410

2005/	03658	14228	13143	//000	37///		12
20154	51538	16158	///43	/////	41///		12
20362	62645	18168	/4/45	/0001	37///		12
2045/	22528	00068	13139	//300	37///		12
20562	62648	18268	11445	//605	41///		12
20654	02664	17326	12945	/6900	37///		12
20750	02545	00025	14143	/0100	36///		12
2105/	03548	00028	14143	//001	41///		12
21386	02648	18228	13841	//103	30///		12
2162/	22634	00067	13750	//002	50///		12
21750	02854	00024	12752	/6902	48///		12
21803	03774	24/24	12448	/0904	41///		12
21904	01690	00003	15046	/0300	34///		12
22083	02856	32366	12950	/7001			12
22110	0165/	00015	15148	/0302	36///		12
22252	51545	00058	13541	//202	37///		12
22704	01690	20242	//1//	/0901	37///		12
23352	61565	30168	14345	//801	43///		12
23551	03645	08365	12939	//901	37///		12
2366/	61648	12168	12241	//900	36///		12
23784	02754	00025	13545	/0801	37///		12
23883	02663	00026	13343	/0001	39///		12
24003	02877	04227	13061	//300	50///		12
2425/	03638	16228	14543	//403	43///		12
2435/	61538	12268	13139	//002	37///		12
2525/	03558	////8	13441	//300	37///		12
26252	03638	00058	13339	//100	37///		12
2639/	66598	28468	11046	//804			12
26684	01743	20214	16650	/0000	32///		12
2715/	02767	14227	12145	//902	36///		12
2738/	03767	08527	12559	//001	48///		12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

09210	01743	20203	13756	/0300	43///		12
11650	61658	00028	14143	/0301	37///		12
80610	02755	00015	14746	/0101	34///		12
82062	62545	06268	14043	/2104	41///		12
8655/	03748	08228	///37	//002	32///		12
88453	0355/	12128	12241	//900	39///		12
90162	03664	20228	12343	//901	39///		12
99450	05548	12228	13341	/0901	38///		12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

3005/	05648	08128	14/43	//601	41///		12
3605/	05653	10126	15/45	//502	36///		12

ITALY PRIMARY 1610

3255/	03848	12628	16263	8/300	58///		12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

35010	05753	30313	14754	60300	42///		12
35100	05690	00000	15055	60101	43///		12
35200	00890	32100	13659	50300	43///		12
35304	05790	00013	99355	40200	34///		12
35797	51644	00048	00070	/7010			12
35870	01763	18213	13257	60001	45///		12
36010	05752	26401	14652	50105	36///		12
36180	05744	00014	15759	60301	47///		12
3645/	05868	00048	13761	7/102	53///		12
36683	02844	12294	11872				12
37000	00990	04300	97250	4301/	30///		12
37396	10744	28135	98857	90103	55///		12
37627	01751	30314	13459	40102	38///		12
3779/	04757	32158	16063	9/000	61///		12
37887	02862	32365	11063	75409	55///		12
37920	02751	08100	97/55	50903	39///		12
6425/	03648	20248	97/54	8/305	50///		12
64810	05763	69///	//757	80103	52///		12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34350	61648	32368	09857	90308	55///		12
38120	01762	08402	11759	60102	47///		12
3825/	038/8	10128	12555	5/001	39///		12
38303	02790	16226	11/63	7/104	55///		12
38450	01753	16303	11863	60305	51///		12
38530	01853	16103	11064	90305	62///		12
38625	02753	00024	13668	70204	60///		12
3959/	13658	16628	06370	9/712	68///		12
39680	01854	32514	07066	70316	58///		12
39724	02754	32564	08561	80106	56///		12
39880	22754	02466	09959	90108	57///		12
39920	02764	32114	12757	60306	45///		12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01316	01752	20116	12861	70105	53///		12
01416	01753	16/14	12766	70105	58///		12
02980	02764	28314	12659	70106	51///		12
03614	01761	12401	11961	40710	40///		12
03950	01862	08202	13048	60103	37///		12
04703	05753	22213	11263	40202	41///		12
04880	01744	00014	09355	70104	47///		12
05083	05743	22125	/////	09988			12
05175	02855	24116					12
0528/	02765	16125	11663	8/304	58///		12

BALKAN PRIMARY 1910

5765/	03658	41828	30745	0/200	45///		12
577//	46009	53779	///50	0/001			12
57947	01871	12423	24264	50704	48///		12
5825/	036//	04328	37159	0/302	59///		12
5845/	08438	04368	34341	0/801	41///		12
5855/	22745	49566	26757	60300	45///		12
5895/	05548	10648	35737	0/801	37///		12
59057	02766	16127	25457	70301	49///		12
5915/	03548	04428	36341	0/303	41///		12
5936/	52638	05268					12
5955/	05658	00068	20450	0/302	50///		12
5965/	04448	14148	35337	9/601	35///		12
59803	02990	14525	22470	42803	48///		12
5995/	08448	04248	35839	8/802	35///		12
70157	02875	43727	20359	80609	54///		12
70253	02853	12614	25555	71302	47///		12
70357	03763	45518	20159	8/803	54///		12
7046/	64738	00068	20646	9/202	44///		12
70502	65448	00028	21643	0/200	43///		12
70608	67358	00058	22039	9/602	37///		12
70751	22745	22168	19946	0/801	46///		12
70851	03763	/8/2/					12
71157	03863	08428	23864	76300	56///		12
71251	03855	12128	27066	7/805	58///		12
71351	02774	00017	24363	50808	47///		12
71451	03854	00028	21559	8/601	54///		12
71552	03871	00018	19466	7/603	58///		12
71652	03874	00028	19670	8/602	65///		12
71752	03863	18228	17970	6/103	58///		12
71852	03855	12568	17866	8/001	61///		12
71902	56758	00078	16257	9/001	55///		12
72057	02854	08627	26959	73902	51///		12
72154	02845	08726	30455	70300	47///		12
72350	02856	12268	28859	80302	54///		12
72474	01863	10413	29261	76902	53///		12
72754	05858	04228	27459	9/901	57///		12
72854	02864	08516	27061	72903	53///		12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

34700	00990	18213	39/81	/6808	56///		12
34800	01990	28213	19/79	/1708	42///		12
34900	01990	04222	19/78	/4909	57///		12
74150	02/44	04514	26/64	/6701	55///		12
74200	01790	08102	25/70	/1704	55///		12
74301	01890	32214	28/57	/1300	52///		12
74502	02890	04515	24/64	/9805	57///		12
74603	01890	08113	23/68	/0704	37///		12
74700	01890	32203	22/61	/6808	30///		12
74956	01863	00025	/////	/980/			12
75000	02890	00015	21/64	/9810	39///		12
75100	01890	00003	18/64	/4708	34///		12
75200	01990	04203	14/73	/1710	32///		12
75320	01863	24113	23/57	/0807	32///		12
75500	01890	20202	20/75	/1904	59///		12
75601	01990	04102	22/64	/5603	39///		12
75700	00890	24200	20/61	/0802	32///		12
75800	01990	00002	19/84	/1712	39///		12
75901	01890	00013	17/75	/0805	41///		12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

06007	02890	00014	23/72	/2710	55///		12
06100	01990	08103	24/68	/9807	43///		12
06340	02864	04415	26/61	/3005	54///		12
06400	02890	04215	24/63	/4905	57///		12
06500	00890	32110	17/57	/0811	55///		12
28000	01990	26314	20/76	/2604	62///		12
28200	01990	28312	19/75	/2809	52///		12
28300	01863	28201	19/74	/2807	59///		12
84300	00990	00000	14086	40///	62///		12
86735	02853	08214	23/66	/0///	54///		12

AFRICA PRIMARY 2130

00780	018/2	10212	14/77	/1906	61///		12
01080	02865	20315	14/70	/0000	50///		12
01300	01990	00014	15/75	/3908	59///		12
02480	02854	18524	01/50	/0000	32///		12
03010	01853	26503	20/72	/0201	59///		12
03100	02890	06324	18/73	/2908	72///		12
03320	04845	1221/	06/64	/1903	48///		12
03800	04895	12428	03/75	/7902	54///		12
03900	07890	08202	15/81	/1908	37///		12
05180	01853	32423	32/73	/0902	52///		12
05420	03893	00018	06/70	/3904	39///		12
05600	02890	08226	20/66	/4904	57///		12
08120	01855	16385	20/70	/0101	59///		12
08810	01551	02202	19/77	/0603	61///		12
09110	01853	32303	20/75	/0304	59///		12

AFRICA ARBITRARY 2131

80620	02855	30215	13/72	/0906	57///		12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

80303	03890	25428	16841	80801	37///		12
81400	02890	61526	21441	73300	34///		12
81700	03790	/////	6////	636//			12
8185/	03758	/////	/////	0/805			13
8245/	03758	24458					12
8255/	03728	45628	31937	0/302	37///		13
83750	037/7	26427	28/37	80703	33///		13
8385/	08638	22428	29637	8/904	33///		12
841//	46409	16149	42927	0/300	27///		12
84202	05690	28328	485//	9/803			13
84650	05747	26347	41130	80903	26///		12
8535/	42648	18258	40630	0/200	30///		12
8555/	43348	16148	41628	0/200	28///		13
8575/	05658	16218	48125	0/300	25///		13
85800	00690	20210	41436	60904	26///		12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

8615/	05638	14228	41527	9/302	25///	13
8635/	05648	22128	42527	8/300	24///	13
8645/	03758	28328	/////	8/003		12
86802	07770	26228	25836	0/803	36///	12
8855/	03658	14128	///28	9/200	26///	12
88602	03/90	12278	42028	8/804	24///	12
887//	4/209	10249	41430	0/801	30///	12
8895/	05528	22228	25927	9/903	25///	12
8935/	03/58	26328	31936	9/606	34///	12
8975/	05658	16218	48125	0/300	25///	12
8985/	03658	20328	40332	8/300	28///	12
9005/	05658	24328	35236	8/905	32///	13
9015/	03848	24428	33234	1/300	88///	12
9035/	03748	24328	32434	8/709	30///	12
9035/	03/48	24328	35636	8/803	32///	12
90802	03858	28628	///34	8/908	30///	12
9095/	03748	24328	39734	8/702	30///	12
9105/	05///	/////	38234	8/801	30///	12
9115/	0/748	24228	40830	7/806	24///	12
9125/	03748	24228	40232	9/300	30///	13
91800	00890	06340	39941	70902	34///	12
9335/	03658	24228	39636	7/801	29///	12
9365/	05658	30248	42228	87903	24///	12
93900	01790	30414	41136	/5300		12
94060	02645	39325	37234			12
94160	02744	30524	35136	50804	22///	12
9525/	03648	12348	41937	8/904	33///	13
9535/	03748	///28	42437	8/102	33///	13
9545/	03848	08228	42739	7/300	32///	13
9565/	05438	12448	40232	0/002	32///	12
95900	05690	02203	40641	5/803	27///	12
96200	0089/	06300	40643	/0908		12
9665/	03658	01248	392//			12
96710	02764	0/114	30648	60902	37///	12
96800	00890	06340	39941	70902	34///	13
96900	0/690	06442	41134	72307	27///	13
97220	02755	03455	38146	70008	38///	13
97300	00890	06300	38746	40902	26///	12
97400	0079/	39500	36948	3/302	23///	12
9755/	08618	08428	33639	0/101	39///	13
9765/	03758	12458	40532	7/000	26///	13
98600	00790	41540	35143	70903	36///	12
9875/	03748	08458	34943	8/101	39///	13
9885/	03648	00058	31350	9/802	48///	13
98950	01841	41502	31454	62901	42///	12
9915/	03838	37658	34841	8/009	37///	12
99350	02744	35714	31143	80302	39///	13

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

0685/	05638	14128	40128	8/302	24///	13
1755/	03748	20328	39534	9/300	32///	13
1805/	03748	24428	37934	8/802	30///	13
38050	05657	12327	38636	80903	32///	13
4005/	05528	10158	42030	9/300	28///	13
5755/	05648	41728	35336	9/310	34///	13
5965/	52658	08258	40332	0/300	32///	13
6665/	08564	08258	36836	9/300	34///	13

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

00660	42744	32247	38228	02800	28///	13
0965/	03/38	2/228	26627	8/302	24///	13
0989/	03657	24318	26636	7/800	29///	13
1013/	03868	////8	27536	67320	26///	13
10250	03757	14277	//5//	90311		13
115//	05638	20178	23914	0////	14///	13
12083	037//	00088	296//	/		13
13100	00890	00000	30332	40306	15///	13
1320/	03790	08128	260//	9/303		13
13300	02590	00015	28736	60///	26///	13
13503	02890	00015	29346	53308	31///	13
13605	02790	01604	40334	00120	34///	13
13700	00890	39100	28/45	40311	26///	13
14356	03690	55/03	30437	60302	27///	13
14407	22/90	04265	29941	82301	37///	13
14500	00890	30110	31034	70801	27///	13
14753	01951	08125	27045	40902	26///	13
18905	00890	00011	19921	70304	15///	10
19300	02590	00025	31314	86205	11///	10
19500	00690	00010	28005	00309	05///	10
20102	70890	//428	3/007	7/300	01///	10
20240	01563	00003	20301	80300	98///	10
20700	01790	00013	///14	02/03	14///	10
2150/	02390	00017	32310	86300	07///	10
21700	02790	28104	3//25	72304	19///	13
22300	00990	24200	24678	70///	73///	13
23000	00990	00000	29/80	70705	75///	13
23600	01990	00014	34076	85200	71///	13
23800	00890	22270	27996	80701	93///	13
24107	03990	00028	41509	7/807	03///	13
24200	02890	28275	///07	67300	99///	13
24307	72690	24277	31191	80300	88///	13
24400	00890	26130	32787	70304	82///	13
24600	00990	15100	26885	036//	85///	13
25357	72/54	57578	09510	8/302	07///	13
25600	01/90	24313	14514	45309	98///	13
258//	44309	18449	23239	0/705	39///	13
25907	03890	08228	23334	8/702	30///	13
26462	72648	16478	04927	7/208	21///	13
26562	03/54	22378	15416	7/000	10///	13
26600	79990	00000	33182	80300	79///	13
2675/	03878	00028	23400	8/702	97///	13
26900	00/90	57900	15321	30203	00///	13
27000	00/90	26400	20925	30302	04///	13
27400	00890	24200	20510	30202	90///	13
28162	62628	00008	93841	0/812	41///	13
28302	722/0	48781	37527	7/302	21///	13
28550	01///	38602	5/352			13
28605	03890	00028	28232	60203	23///	13
28702	03790	00028	21430	6/300	21///	13
29203	01990	00014	26437	82200	33///	13
29462	66748	61868	/////	34303		13
29710	01852	11402	18632	20300	04///	13
29800	00890	61600	27036	30303	13///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

558//	02890	2611/	27552	40301	31///	13
5605/	0/884	00005	26961	50801	45///	13
6175/	03658	28228	27025	8/200	22///	13
620//	03738	20278	/7136	8////	32///	13
63003	02890	32124	29245			13
64650	52720	27824	22863	857/9	58///	13
6725/	03855	12118	26336	7/300	29///	13
68000	00/90	28100	29632	00200	32///	13
68203	01890	00013	30639	50300	25///	13
70300	00/90	24300	28545	503//	34///	13
71202	02890	00024	29045	4////	26///	13
75300	00/90	00027	05921	70005	15///	13
75950	02/44	08224	41136	60402	26///	13
76203	03990	00028	30539	70305	32///	13
77350	///86	00017	84///	/		13
7775/	03/48	00028	33634	8/301	30///	13
78102	03718	00078	96123	8/405	20///	13
78900	//901	02172	51043	03000	43///	13
8254/	71778	00088	28225	8/300	22///	13
88500	00890	00010	1//61	1////	07///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

44607	02690	00017	20625	72301	15///	10
44700	00690	00010	30718	50505	06///	10
45200	00990	00030	34098	80300	95///	10
45300	01890	24320	31910	90200	08///	10
45400	00990	/////	32410	80408	07///	10
45500	03790	00038	51032	57301	19///	10
46000	01890	201/3	/0027	81307	24///	10
46100	00790	00010	34318	60300	09///	10
48600	00790	00000	30518	60503	09///	10
48800	00980	10200	30814	61800	05///	10
49000	00/90	04100	31514	/0304		10
49200	00890	00000	31901	70210	96///	10
49300	00/90	00000	316//	/0//3		10
49400	03990	24128	31014	00314	14///	10
49504	///90	00043	3/514	50302	02///	10
49600	00590	28415	37009	/0400		10

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

87107	02/90	00014	42467	62404	60///	13
87401	82890	0000/	78382	063/7	82///	13
87803	01990	28414	33019	60805	10///	13
88000	00990	03454	34483	71200	78///	13
88100	03890	00028	27296	77803	91///	13
88200	00790	00010	///80	80703	77///	13
88301	0/890	00028	30496	8/703	93///	13
88401	03990	00028	///94	7/200	89///	13
88702	72650	38278	26314	7/704	08///	13
88802	72690	00078	28710	//300		13
89000	00990	00000	40187	70300	82///	13
89162	74448	08578	17027	01403	27///	13
90600	00/90	00000	05385	70806	80///	13
91100	00890	16120	25880	707//	75///	13
91300	01890	//203	25894			13
91403	00890	00021	27/89	902//	87///	13
91501	03890	35328	23800	8/910	97///	13
91700	00890	00000	29183	80301	80///	13
92000	00890	00020	28091	80802	88///	13
92200	00890	00078	652//	00300		13
92700	00890	26130	32787	7030/	82///	13
94052	37253	/////	13085	80303	82///	13
95500	00890	00000	39969	70300	64///	13
95600	07/90	00000	02896	90603	94///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60300	00/90	61400	21818	20207	91///	13
60750	38870	30528	16918	40307	02///	13
60800	00/90	61600	18614	50300	02///	13
60903	01790	24322	17112	55202	51///	13
61000	00690	26310	19614	40807	98///	13
61200	00/90	28300	22018	40302	02///	13
61550	01/66	26628	18414	40208	98///	13
61600	00/90	28300	22616	50303	04///	13
61900	00/90	28300	21316	50405	04///	13
62260	01/72	24412	18614	70306	08///	13
63062	72758	00078	26109			13
63202	74/90	24278	12312	8/300	09///	13
6335/	61/90	26278	76112	7/907	06///	13
63602	72/90	26578	08405	7/300	99///	13
64000	01/90	26324	17616	55003	04///	13
64600	00/90	53700	10527	40304	10///	13
6477/	018/4	24424	15918	5/317	06///	13
64800	00/90	57500	18601	60101	93///	13

64950	03/57	28277	19019	40300	03///	13
65300	00890	57400	19119	40207	03///	13
65410	01/51	59501	17119	40213	03///	13
65500	00/90	24500	15521	40202	05///	13
65750	01/53	57623	15925	70308	19///	13
65920	01/52	28312	19628	30304	07///	13
66580	01854	16114	24130	40418	13///	13
67110	01753	59813	25630	3////	08///	13
67500	00690	80480	17046	30111	21///	13
69600	00890	55410	26430	40205	13///	13
69830	100//	58415	13030	40133	13///	13
69930	0184/	25113	24530	30403	08///	13
7268/	03858	53988	00930	4/101	13///	13
72762	74/58	53778	04027	9/403	25///	13
72852	03/44	61578	031//	40410		13
73504	01/90	53623	05525	50302	12///	13
73900	00790	51800	07225	50303	12///	13
74200	02/90	53786	///16	20010	60///	13
74400	00/90	53610	10625	50307	12///	13
74590	03/27	24387	20816	50203	04///	13
76962	61648	12268	91439	0/723	39///	13
77562	52758	24468	94137	7/504	30///	13
77762	76/58	61878	94134	00///	34///	13
78950	01/52	53472	15725	40313	08///	13
79701	73658	38978	14927	971/4	25///	13
8035/	51548	12458	19136	0/808	36///	13
80404	01890	45604	23941	81412	37///	13
80554	03738	08148	99441	0/807	41///	13
80604	02890	00015	///25	00800	25///	13
80707	03590	00028	13028	47202	11///	13
80807	03690	30127	14227	8/300	24///	13
8095/	52648	14258	20339	0/707	39///	13
81050	03767	00027	23236	90300	34///	13
8135/	037/8	00028	///34	0/718	34///	13
8145/	03858	00028	83736	9/808	34///	13
81607	02890	00016	26136	70702	29///	13
81850	02843	00024	24328	72300	22///	13
8345/	03758	12328	00539			13
83607	02890	28225	28636	76401	29///	13
84001	03890	00028	26036	//809		13
84204	03990	2852/	18607	8////	04///	13
84302	72290	37678	07430	8/707	26///	13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30300	00990	00000	13074	6////	59///	12
30536	01/51	13314	09/89	/2811	73///	12
30600	01802	00002	12984	58///	79///	12
30710	00841	28311	13285	41///	60///	12
30800	01790	28110	14281	60///	66///	12
31500	00990	26300	13382	35///	49///	12
34200	00790	24300	///85	70///	76///	12
34405	01590	26112	09987	10///	38///	12
34510	02674	04214	///83	20///	38///	12
34605	01990	20295	00662	/0///	57///	11
34700	00700	22400	10187	50///	70///	12
34820	01874	22314	///74	12///	18///	12
35006	01890	00004	///69	20///	30///	12
35200	00790	14300	///68	30///	39///	12
35386	02774	20426	///58	40///	34///	12
35437	93764	22198	///65	3////	33///	12
35510	01671	04313	13280	34///	51///	12
35600	00790	00000	13785	20///	47///	12
35900	00890	00010	///65	30///	38///	12
36003	02890	20314	///45	00///	22///	12
36110	01873	22403	///48	20///	14///	12
36210	01983	20214	///62	13///	17///	12
36357	02883	20116	///71	10///	22///	12
36400	00690	00000	14184	20///	56///	12
36600	00690	16101	///57	75///	47///	12
36700	00790	24100	14583	30///	50///	12
36800	00690	28100	12985	40///	41///	12
36900	00690	04200	13183	30///	53///	12
37000	00790	30200	13883	40///	56///	12
37100	00890	12100	14582	30///	55///	12
37200	00790	24200	///55	60///	42///	12
37300	00790	00000	13480	30///	51///	12
37400	00890	14100	12886	40///	65///	12
37500	00790	00000	13683	50///	65///	12
37600	00790	00000	13686	40///	59///	12
37700	00790	00000	13389	50///	65///	12
37800	00790	00000	13187	30///	56///	12
37900	00790	20100	12593	30///	59///	12
38000	00890	22300	11880	60///	77///	12
38200	01790	10110	11994	20///	47///	12
38400	01790	00022	11993	21///	50///	12
38500	01790	12211	11293	13///	42///	12
38600	00890	02200	12391	10///	39///	12
38700	00790	08300	12690	10///	33///	12
38800	00790	00000	13787	20///	47///	12
38900	00790	08200	12080	20///	53///	12
39000	00890	00000	12684	20///	42///	12
39100	00890	32200	12785	20///	44///	12
39200	00890	04100	13385	20///	41///	12
39300	00790	08200	12182	/7///	329//	11
39400	00790	04100	///75	10///	31///	12
39710	01881	00001	14775	60///	62///	12
39800	00890	22800	///59	80///	48///	12
39988	01890	12111	13681	40///	54///	12
40000	00790	00000	13689	20///	42///	12
40200	05590	00000	13879	50///	58///	12
40300	00790	00000	11386	70///	60///	12
40400	00890	04100	13285	20///	45///	12
40500	00790	00000	14082	60///	67///	12
40600	00890	00000	14280	60///	65///	12
40700	00690	00000	14280	30///	52///	12
40800	00790	32100	13383	50///	62///	12
40900	00790	32100	13883	40///	60///	12
41000	/////	08210	13685	/0///	559//	11
41271	01874	30114	14082	30///	50///	12
41410	01982	00012	13584	30///	39///	12
41500	00990	28110	13683	10///	36///	12
41600	01890	06113	11382	21///	47///	12
41708	01790	04214	12082	30///	49///	12
41900	00990	02100	10488	20///	46///	12
42000	02990	04114	11784	26///	45///	12
42140	02872	00015	12478	38///	50///	12
42303	02990	02214	12681	42///	57///	12
42408	02990	06214	12678	30///	48///	12
42510	01692	04212	12380	30///	51///	12
42600	01990	04203	10588	48///	66///	12
42700	01990	04214	11086	25///	42///	12
42901	01890	32214	12874	40///	52///	12
43000	03799	04139	12782	61///	70///	12
43100	02890	08116	11081	58///	61///	12
43200	02990	08125	12182	4////	60///	12
43340	02786	04116	11277	5////	59///	12
43600	02690	02305	12782	68///	60///	12
43706	02790	04115	12980	79///	70///	12
43847	02873	00027	12880	70///	71///	12
43941	03863	08228	13080	50///	62///	12
44202	00970	00015	12883	50///	67///	12
44400	01890	00011	13274	51///	56///	12
44578	02874	28114	13573	60///	62///	12
44600	00790	04113	13380	58///	64///	12
44810	01762	33112	13481	60///	67///	12
44900	00890	00010	13281	70///	72///	12
45000	00690	00000	13783	50///	65///	12
45214	01922	10303	///52	52///	34///	12
45309	01990	10112	13381	60///	70///	12
45420	00871	00011	13182	60///	71///	12
45523	02754	02104	12489	53///	63///	12
45600	00890	00000	13085	70///	75///	12
45710	01783	00014	12882	51///	66///	12
45800	02990	00015	13383	54///	65///	12
45900	01690	00003	12285	63///	72///	12
46047	01682	00013	13080	70///	70///	12
46100	02890	02115	12479	82///	73///	12
46203	01890	00004	12584	50///	68///	12
46300	02790	00040	12083	78///	73///	12
46410	02652	26106	11682	77///	74///	12
46608	01883	00013	12088	60///	72///	12
46713	01852	16113	///68	70///	59///	12
4684/	03648	/////	///65	7////	61///	12
46900	00900	00000	11871	60///	66///	12
47040	01663	08103	13280	70///	69///	12
47100	00790	00000	12576	70///	67///	12
47210	01787	00002	13676	70///	69///	12
47300	00890	00000	14174	70///	66///	12
48340	02852	28125	197//	/8///	//9//	11
489/4	0187/	02104	09084	/8///	77///	11
49047	02762	00025	11284	82///	75///	12
49897	37451	10498	09779	9////	78///	12
50000	02890	08114	07888	21///	48///	12
50100	00990	06200	11394	10///	39///	12
50200	00850	02400	10594	10///	32///	12
50300	00890	04300	10792	10///	34///	12
50400	01890	14313	09686	52///	68///	12
50401	00990	00030	01079	/0///	34///	12
50500	01890	06304	11091	12///	37///	12
50600	00890	20201	00791	/0///	70///	11
50700	01790	06213	12089	12///	42///	12
50800	01990	32343	12186	28///	41///	12
50910	01883	08213	11590	31///	55///	12
51100	01790	04113	10285	30///	51///	12
51200	01993	28213	07791	40///	48///	12
51300	00900	04300	///71	30///	45///	12
51410	02982	08326	08688	20///	51///	12
51520	02984	08214	07586	30///	53///	12
51606	02990	04215	06687	32///	52///	12
51708	01890	08304	07382	40///	56///	12
51810	03844	06217	08086	37///	57///	12
51900	01892	10202	11288	21///	51///	12
52010	01870	32301	08886	/1///	71///	11
52210	01763	26314	07982	88///	76///	12
52300	02990	28114	07993	44///	67///	12
52412	03942	08218	07381	40///	57///	12
52502	03690	08228	///72	60///	61///	12
52672	03952	06428	07378	58///	63///	12
52700	01890	06114	///72	72///	62///	12
52800	03890	20218	07588	66///	73///	12
52973	03963	22228	07086	76///	76///	12
53087	03862	22128	07083	7////	75///	12
53102	03600	20128	06583	70///	74///	12
53301	51675	30555	06178	90///	76///	12
53442	03973	00068	07178	70///	71///	12
53590	62558	28298	06275	90///	74///	12
53692	21774	02368	07275	9////	74///	12
53762	62654	32368	08275	9////	73///	12
53882	03764	06220	07577	90///	75///	12
53980	03768	04258	08574	90///	71///	12
54062	62634	02698	08377	9////	76///	12
54102	02886	04126	///57	90///	55///	12
543//	57009	63559	///54	0////	54///	12
54430	03848	08128	09583	50///	69///	12
54550	02854	08217	07885	38///	57///	12
54611	03881	10328	08985	4////	61///	12
54751	02773	04217	09587	46///	59///	12
54852	22654	06268	09077	9////	74///	12
54903	03790	04328	10283	60///	68///	12
55076	02654	04426	11083	60///	68///	12
55150	027/1	04327	11382	56///	66///	12
55280	01554	06515	11882	72///	70///	12
55400	00890	06200	09486	20///	45///	12
55500	02900	04327	08085	28///	47///	12

55600	01790	02804	20084	21///	48///	12
55720	02785	06425	09188	33///	52///	12
55808	01990	08313	06988	40///	62///	12
55915	02863	10415	09785	34///	57///	12
56010	02883	04316	09383	46///	59///	12
56101	01790	02314	10384	46///	55///	12
56840	02962	04116	10384	43///	64///	12
56933	01863	10223	07985	73///	75///	12
57102	03690	04128	06680	80///	74///	12
57452	03754	22268	04576	90///	73///	12
57630	026/7	24417	05182	80///	77///	12
58000	01650	32203	11781	/2///	699//	11
59000	01790	02214	11975	/5///	656//	11
60386	02873	00025	07384	/8///	749//	11
61387	02844	12128	076//			11
61457	02755	20167	07176	/////	67///	11
62945	02762	00025	09781	/////	789//	11

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04500	00790	32200	13090	10///	41///	12
06000	00790	32200	11597	20///	51///	12
06500	00790	04200	11190	10///	26///	12
07800	00790	04200	12085	10///	37///	12
08100	01990	18102	///55	84///	51///	12
09700	00690	08210	13685	30///	55///	12
13100	00690	00000	14287	40///	61///	12
14550	02773	30115	13480	56///	64///	12
15710	01782	24112	12882	70///	71///	12
17152	02554	00016	12384	70///	75///	12
18554	02763	04215	12583	61///	72///	12
21101	01990	32404	09890	50///	73///	12
22010	01870	32301	08887	51///	71///	12
22650	02864	26414	08089	68///	75///	12
24942	03942	10228	07182	60///	70///	12
66134	11861	30185	07482	/8///	74///	11
69077	02853	26215	11782	/4///	75///	11
90700	01790	12123	041//			11

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

02800	00690	04310	20572	70310	63///	12
05800	00790	00000	16679	60423	66///	12
11453	02762	04204	14973	50308	56///	12
13205	02690	00026	26469	60307	57///	12
13805	02590	06225	17275	80305	70///	12
15353	05643	04315	18167			12
15600	00690	00000	16675	60302	62///	12
16450	03678	32228	18159	70304	52///	12
18003	01790	20///	19659	80500	54///	12
20408	01590	08313	28264	70805	56///	12
20705	01690	12212	24563	70303	56///	12
25703	02690	04125	20764	60801	53///	12
27500	00690	00010	23164	60301	52///	12
30111	01752	04313	26862	70308	55///	12
30952	03746	08118	29565	80206	60///	12
31405	02790	06424	29163	60304	52///	12
32300	02695	04225	26763	76///	52///	12
33404	02690	00026	25164	60401	52///	12
34500	00790	04111	24662	63305	51///	12
34705	03690	28127	20881	70306	72///	12
35400	00790	00000	17263	70603	56///	12
36600	00690	00010	22757	80801	52///	12
37550	03588	28128	26663	80301	58///	12
38250	04578	08128	26659	70401	52///	12
39500	00690	24100	42541	404//	23///	12
40400	00590	02203	31961	70302	54///	12
41500	00690	10500	30254	70302	46///	12
43400	00590	04430	29255	60303	44///	12
44200	00690	04200	29855	50304	39///	12
44304	01590	08402	29257	40304	36///	12
46600	00690	12200	22652	50307	36///	12
47400	00690	16200	19154	50325	38///	12
48200	00790	32000	32853	/0405		12

JAPAN PRIMARY 2720

64754	02853	32314	20373	/0///	69///	12
65067	03852	022/8	21582			12
65160	0199/	22224	22659			12
65313	03751	30117	22761			12
65503	03961	08217				12
65610	05851	32111	22262	64310	539//	12
65903	03890	24427	19468			12
66250	01573	28213	20663	60315	539//	12
66710	01862	30202	24863			12
67140	01761	32123	23763			12
67550	01554	0002/	25756	99302	539//	12
67746	03655	28427	23462	70312	540//	12
68668	02653	26365	10950			12
68863	00851	22201				12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

21003	01680	00003	24852	90303	509//	12
23000	00790	02300	24457	80307	539//	12
23150	02753	03103	24851	80104	519//	12
23600	00890	12100	28454	00323	529//	12
24507	01890	04213	23959	70306	517//	12
25350	01861	32314	22962	63309	499//	12
25450	01762	28303	23358	78312	499//	12
25750	01951	28303	23461	66311	479//	12
25800	01890	06102	23054	88317	509//	12
27153	00861	04121	24750	80315	469//	12
28200	00790	28201	21561	51215	479//	12
28300	00690	32101	20359	90113	579//	12
28400	00890	00000	24651	90113	506//	12
28550	01622	26602	58031	80305	270//	12
28742	02665	3/826	24361	80310	579//	12
31260	63856	59626	10/57			12
31600	00790	22300	07955			12
31960	02754	22264	09057			12
35300	01890	00014	22458	87303	549//	12
36450	81863	24213	14650	70317	400//	12
37203	01882	30403	20/65			12
39400	00890	28300	//244	90307	429//	12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04523	02843	04424	06882	80303	779//	12
04841	01843	32114	09378	81106	76106	12
20976	02853	12325	11680	80306	766//	12
21111	83853	12126	10878	80///	71///	12
21980	03853	32128	09291	89308	759//	12
22236	02852	32314	12280	80414	759//	12
22473	01854	00024	11280	/1306	//9//	12
22632	03853	04228	09182	87///	752//	12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89210	01853	08203	09578	90106	75914	12
89420	01853	08313	09883	70105	73999	12
89520	01853	06525	12279	80002	731//	12
89625	01853	10414	17876	00001	749//	12
90180	02855	08685	18378	80101	73901	12
96822	02853	08214	07583	80901	759//	12
97120	02845	22425	085//	80205	775//	12
97920	01864	06514	17674	60902	62202	12
99140	01801	02521	17674	70603	659//	12
99350	81745	00085	17669	80805	649//	12
99700	00790	02520	16370	80706	650//	12
99870	02866	06426	18373	60803	639//	12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

273666	00050	01852	10112	22085	70804	68949	12
300400	00050	01953	06513	26566	60810	54111	12
338581	00050	01854	12224	27767	80807	629//	12
380580	00050	02764	20404	25569	90808	64212	12
420728	00050	01853	02713	28252	80104	48968	12
469408	00050	01844	20694	29352	70811		12

OCTANT 2

120536	00022	02843	08402	03082	80300	77208	12
127799	00050	01943	12303	05582	00902	779//	12
170300	00021	02853	04512	13482	80605	70041	12
200360	00080	08743	08403	15079	70103	719//	12
263279	00070	02755	06525	20775	80202	719//	12
350730	00050	03868	04628	30566	70902	56161	12
361203	00000	007/0	04300	30052	40200	350//	12
430650	00000	00890	10200	40952	80901	46922	12

SHIPS 3100

OCTANT 0

106866	04301	11880	31003	73103	85106		12
225870	08401	10880	33104	71203	45606		12
230867	08201	10880	33003	70013	85401		12
30/87/	06408	17776	35006	3///6	54///	50272	16
330705	00001	22874	34004	42304	57305		12
34/76/	28301	22776	30314	51300	36106	99263	12
349696	22200	21874	30000	61610	57103		06
36/10/	22301	13770	31013	4//12	25///	99257	12
366132	25202	12775	65796	21312	34001	57471	12
369746	20402	20868	55766	32515	17305	20/63	12
37/75/	20501	20768	35716	32503	69305	99263	12
402699	26303	19063					12
403092	09402	11860	80705	72505	45301	80251	12
419275	27401	08861	/6/43	64703	54110	///44	12
431214	14402	12962	63265	44525	00605	49257	12
444146	10302	13758	/2708	62228	24300	99/48	12
447104	10302	14860	68//6	61216	45610	30246	12
457563	25501	02749					10
460073	02301	15857	////4	6481/	55405	///55	12
470120	08302	14856	71004	44624	153//	56246	12
475065	01301	11755	80604	63114	55300	57243	12
482118	00001	19861	35064	52224	23305	504//	12
491121	14402	14955	55305	42825	54806	25855	12
501291	25602	94849	44004	56614	23100	//440	12
548047	06201	17855	34003	/1213	23300		12
559152	14603	13754	/53/8	5552/	54808	///48	12
559342	12201	95842	/1093	54613	25603	///28	12
563242	13602	96654	32187	49925	23305	///52	12

OCTANT 1

215655	06402	16866					12
378237	01402	37655					12
38/58/	20402	26767	35004	5//14	00807	40264	12
389351	28602	26854	34004	54824	24307		12
42/73/	02802	22757	31005	26715	71108	25247	11

OCTANT 2

069964	13225	10780	58024	61483	35405	30277	12
09/30/	02301	09885	31014	///03	00210	99278	12
12/54/	08401	08782	31104	///03	00300	99277	12
12/79/	12301	06982	35002	///02	00902	99278	12
17/30/	04501	13882	31104	///04	00303	99278	12
181910	15410	11784	437/7	51283	34302	//2//	12
26/28/	06602	21775	35005	/1815	00102	20271	12
325247	01602	27962	31305	81812	47205		12
33/24/	02602	27862	31306	84801	57205	80252	12
33/25/	02601	27861	30062	13720	56201	99250	12
43/65/	12402	35746	35007	713/7	00302	30244	12

OCTANT 3

075767	27302	08884					12
083726	14201	07983	/1184	4140/	64300	///75	12
085661	03380	11826	38125	61115	28303		12
111609	03401	09984	57184	31113	65300	30275	12
117899	12302	107//	7////	////4			12
128746	24302	07986	90024	40004	76810	80478	12
136489	00002	11885	63686	21164	65605	80279	12
161732	30301	07985	81013	40001	86302	///71	12
177679	63400	11984	75603	61102	27213	56271	12
180853	04603	09882					12
206688	02200	11884	/0000	42400			12
216625	04200	16880	/0000	61100	34810	///73	12
604776	01315	08982	382/8	53884	652//	//275	12

NOVEMBER 02

ALASKA PRIMARY 0150

95202	54558	14368	08541	90820	39905	12
96250	62777	10667	90737	80003	33906	12
9705/	62648	04468	74541	91805	39931	12
97150	68648	10328	77838	81300	342//	12
97350	83775	06175	85427	90104	26999	12
97450	03868	02468	95319	70300	12999	12
98201	01883	02413	82526	91311	258//	12
98350	26855	3/985	10529	60209	198//	12
98450	71803	32574	99317	88306	149/9	12
98507	03888	32388	91516	80307	12999	12
98700	00890	30200	07510	70300	050//	12
98800	00990	02400	08809	60603	010//	12
98950	23645	04475	25403	00803	03199	12
99250	03768	26378	30534	80214	30999	12
99350	03878	02578	95318	/3310	15999	12
99450	0/845	02715	02836	90211	268//	12
99550	23753	02873	15622	70107	15899	12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

03252	23873	00024	97305	90803	03901	12
34650	73858	26488	99735	00533	35963	12
44590	52448	20168	03146	00810	46430	12
44650	03868	10628	86842	80300	38954	12
55850	03657	02777	12922	90103	20899	12
65200	00990	06830	20010	90201	080//	12

CANADA PRIMARY 0250

53867	17642	22268	13158	90406	57910	00036	12
60020	03758	28618	22546	70314	337//	00012	12
60102	02890	24306	27734	74812	269//		12
60217	03861	28217	29233	80410	289//		12
60301	03890	04128	29839	70408	319//		12
60423	02853	24325	25635	80312	306//		12
60900	02890	30215	29834	66408	239//		12
62360	67527	18368	73268	00305	58904	00025	12
62460	21525	08358	14051	90502	49224	00044	12
62560	52636	10368	16447	00603	46339	00043	12
62750	67468	04368	25237	00202	36916	00016	12
62857	62664	08568	20936	90607	34916	00016	12
62962	61526	08568	19138	00805	37912	00025	12
63050	57628	1/468	15041	00503	41203	00021	12
63162	62554	12368	13443	80400	403//	00028	12
63250	08638	16368	11852	90300	51922		12
70407	02890	00026	29527	00206	279//		12
70501	01890	26203	28526	71314	209//		12
70650	02877	24427	26438	60315	279//		12
70744	02854	28314	21239	75314	327//	00006	12
70850	02845	32485	21838	70318	31701	00003	12
70930	02745	28525	22936	60203	277//	00002	12
71050	03857	28427	24638	60310	289//	00003	12
71157	79763	12228	28333	70405	26999		12
71405	03987	06227	28732	90305	309//		12
71600	00890	281/0	30228	602//	190//		12
71700	01890	28203	28630	81210	269//		12
71900	01973	04313	30532	54306	186//		12
72605	02985	06315	22830	00702	291//		12
72802	03988	22228	23334	70801	273//		12
72950	03758	24118	30424	803/2	19//		12
73160	62428	08568	16638	00704	37308	00009	12
73250	52628	06368	16437	00601	36207	00007	12
73561	62864	08368	19937	90300	35205	00005	12
73802	03778	00028	17435	00404	350//		12
73907	03890	08228	19833	90501	319//		12
74950	22678	26128	17139	00107	38901		12
80050	01863	28613	99935	00315	357//		12
80160	21846	32676	08335	90332	33806		12
80210	01954	28524	14039	80323	347//		12
80350	52748	30478	12131	00320	30901	00004	12
80450	03855	32388	13430	80316	26999		12
80650	03747	32517	10634	70307	288//		12
80750	02854	32614	10839	70340	329//		12
80850	03857	28537	13234	80319	29999		12
81100	00890	28400	29324	80216	210//		12
81200	00990	32110	28826	00412	260//		12
81370	01853	32313	23330	90308	288//		12
81400	00890	28601	19230	72312	257//		12
81550	03857	28417	18537	60320	281//		12
81854	02843	28576	13328	83310	237//		12
81950	02956	30406	11633	70315	258//		12
82000	47290	08100	29912	80307	060//		12
82150	02857	12317	27530	80303	260//		12
82600	00890	00000	27713	00300	130//		12
83107	03890	08228	18833	80402	289//		12
83307	03890	16128	16739	90105	379//		12
83607	02885	16225	19531	60400	236//		12
84002	03890	20228	16639	00104	389//		12
84107	01883	00013	15534	90305	336//		12
84203	01890	16323	14138	90308	359//		12
84502	01992	16202	14036	/0209	//9//		12
84800	01890	16213	10033	81302	30903		12
85000	00890	18400	12738	90308	360//		12
85203	01790	30313	13730	80321	279//		12
85301	03890	26208	16136	00320	359//		12
85400	01890	24200	11534	90320	320//		12
85750	03858	26428	09931	00316	309//		12
86002	03890	28468	16934	70205	28999		12
86100	00890	28520	20226	70317	190//		12
86200	00890	30421	21027	76216	22999		12
86303	00890	30421	23723	90318	229//		12
86400	00890	28320	///22	90///	210//		12
86500	00890	24300	20320	90316	190//		12
86603	00890	20301	22016	80313	129//		12
86700	00890	26600	14625	70116	190//		12
86800	00890	20200	18221	90115	190//		12
86900	00890	24200	19121	80312	180//		12
87000	00890	24400	27314	90312	120//		12
87100	00890	24400	23717	00307	160//		12
87202	02890	20305	28716	90309	149//		12
87300	00890	10300	27416	80209	120//		12
87407	23873	18473	28915	90104	14999		12
87500	00890	20270	29209	90103	07003		12
87600	00890	26500	21919	60306	100//		12
87760	00951	32271	28212	80002	09999	00010	12
87804	01890	20302	28710	00404	109//		12
87900	00890	22300	26615	70308	080//		12
88100	00990	16200	31013	00308	120//		12
88300	00990	30600	17604	00///	040//		12
88400	00890	00000	34014	90312	130//		12
88500	00890	00000	34714	00311	140//		12
88607	03890	00017	33818	00108	189//		12
88800	00790	24200	32508	00306	080//		12
88905	01990	00004	33822	90306	209//	00001	12
89050	03778	08128	35233	00307	336//	00011	12
89107	03890	00008	32729	90800	289//		12
89205	03790	06127	33836	90307	349//		12
89305	03890	000/8	33536	903//	349//		12
89403	02950	12125	32341	80204	369//		12
89552	03754	12628	26142	70908	359//	00007	12
89607	03988	14228	27623	80902	209//		12
89862	62655	12868	10744	80722	38920	00032	12
90007	03978	24428	16826	70310	199//		12
90150	03958	28228	26812	00313	117//		12
90354	01852	24313	06819	00106	18///		12
90440	01874	28414	18827	00308	279//		12
90707	02894	16315	21729	81902	266//		12
90850	71658	24328	19027	00310	27999		12
91207	02886	24216	04531	901//	299//		12
91307	03890	18328	01627	90102	269//		12
91550	/3758	00028	11816	90307	149//		12
91600	00790	12400	13926	00902	269//		12
91850	03768	00028	12119	80302	089//		12
91900	36109	246/9	12998	80307	960//		12
92000	00890	24510	13324	80310	210//		12
92607	02855	08515	13920	90704	192//		12
92802	01890	0003/	27415	90303	149//		12
92900	00990	12200	19291	/0812	//0//		12
93000	00890	00000	25307	80406	030//		12
93100	00890	28610	20917	70408	110//		12
93250	03848	24478	18217	60108	09999	00001	12
93300	00990	24200	24009	70800	//0//		12
93450	72448	28578	13619	90113	18902		12
93550	72538	30378	18815	00304	15999	00041	12
93600	00890	32320	16711	80303	109//		12
93750	03978	04328	17910	00///	109//		12
93801	02765	00025	18400	87602	969//		12
93901	03990	16128	19102	90813	019//		12

94000	00890	18300	24910	90906	080//		12
94200	00890	24110	24808	70702	//0//		12
94307	01990	12304	21913	80912	099//		12
94507	02990	00006	18305	70919	009//		12
94600	00990	00000	16995	90810	930//		12
94700	72509	32279	13407	00916	07903	00003	12
95050	03868	14228	19431	90///	289//		12
95352	72563	10578	10916	80817	13907	00007	12
95650	02963	04403	19398	90920	995//		12
96650	74809	00079	01115	/0810	//902		12
96850	03848	32328	18602	00605	029//		12
96950	72865	00075	96405	80601	03910	00010	12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

04300	00990	04200	20594	00810	940//		12
04550	72868	04780	03020	90812	19999	00005	12
04760	64638	12768	06748	00816	47926	00028	12
06350	72748	30678	141/9	90304	18910	00064	12
06400	00890	22300	///03	80201	980//	00026	12
06900	00890	22300	24715	90106	139//		12
07500	72409	24479	16517	90315	15005	00012	12
09000	00990	00000	12208	80303	050//		12
10202	02890	18216	28433	80310	289//		12
10307	02795	12327	29525	90901	249//		12
10440	03863	38717	27634	63414	258//		12
10650	02865	32305	26736	60312	269//		12
10750	64628	18668	15049	00615	49027	00043	12
10807	02890	28226	29932	70207	279//		12
10950	03768	10328	28540	80905	359//		12
11050	03858	28428	28840	80902	379//	00013	12
11103	01990	16214	30520	70801	159//		12
11207	02990	00005	32821	80101	189//	00002	12
11300	00890	12210	32941	80306	360//		12
11603	01874	10304	29523	81206	233//		12
11900	01990	32202	30431	66208	239//	00099	12
14650	03858	28218	14236	00318	359//		12
15603	01890	28302	13133	80320	309//		12
16100	00890	26420	20026	70318	200//		12
19750	03758	02368	19436	70317	29819		12
19807	03890	32128	33932	00309	319//		12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20127	02753	18365	09574	90304	71599	00025	12
20203	03790	18267	09570	90305	68599	00060	12
20450	03725	184/8	06470	/0407	68503		12
20687	22724	32266	07872	06401	72378	00090	12
20760	62728	04468	09569	00608	68184	00084	12
20850	62535	02268	11969	00803	68101	10101	12
21163	10745	30326	05873	90606	69199		12
21250	52618	30268	05470	70807	703//		12
21357	62645	023/8	09568	/0807	68910		12
21407	01790	30214	10265	96805	622//		12
21550	62728	043/8	10267	/0708	65816		12
21700	02890	02315	12561	98803	589//		12
21852	03868	02328	13565	80605	609//		12
21900	01790	04203	13958	91802	564//		12
22004	00790	28301	10565	00803	659//		12
22207	17690	02213	11272	90601	70699		12
22300	48209	06249	11565	00302	650//		12
22607	02782	04214	12561	92601	599//		12
22801	17790	02114	13260	86301	569//		12
23100	45290	00043	10562	01502	629//		12
23210	01853	12203	10272	00301	713//		12
23407	08490	28143	11556	00602	569//		12
23550	03418	18228	10866	00301	659//		12
23650	03728	08208	10566	00403	655//		12
23807	02790	162/5	10865	/0407	633//		12
23950	03748	14228	09867	00302	664//		12
24003	08790	14220	08168	05903	689//		12
24122	02853	14306	07574	80903	729//		12
24227	01751	14413	07176	81902	729//		12
24357	81543	14226	06871	06803	70499		12
24450	02745	144/5	05472	/0903	704//		12
24507	02735	12266	20370	00803	69502	00062	12
24857	08755	12325	07569	90603	689//	00125	12
24950	03738	143/8	05470	/0805	68449		13
25000	01890	14315	04176	86400	709//		12
25157	03852	14418	04777	87603	723//		12
25250	03844	14468	02075	80902	69499		12
25350	07834	16558	03173	90807	70499		12
25450	03748	14568	03473	90907	70399	00030	12
25557	02843	123/3	05476	/0803	737//		12
25650	03848	14428	01472	90608	704//		12
25750	03848	16288	99771	80609	67999	00035	12
25890	52835	144/8	02770	/0///	69903		12
25980	93845	14458	02071	90811	68499	00005	12
26051	03843	14318	02475	80503	709//		12
26150	62748	12428	00372	90702	69301	00001	12
26390	11857	18427	99369	60806	669//		12
26430	00890	161/1	00348	/0803	409//		13
26532	03844	18328	99766	80807	639//		12
26690	93768	16498	99362	00710	61505		12
26830	07961	20201	99344	40907	249//		12
26900	00990	20500	99347	30807	190//		12
27000	00990	20300	01050	30609	230//		12
27100	01890	30103	02057	83300	424//		12
27200	00790	242/0	02448	/0505	280//		12
27400	00990	16200	06442	50807	280//		12
27500	00890	122/0	01735	/0605	240//		12
27800	00890	26200	06839	70603	300//		12
28000	00990	32400	10560	20430	229//		12
28300	00990	322/0	/2255	/0309	170//		12
28800	00890	32400	13257	30904	280//		12
28900	01990	32303	11236	43202	189//		12
29000	00790	08200	12252	70603	440//		12
29200	00890	32600	11554	40603	330//		12
29800	00890	32400	13960	50301	420//		12
30002	62790	023/8	15265	/0400	63901		12
30152	05764	04368	15670	90502	67999		12
30453	03862	10328	18073	70300	644//		12
30550	03738	06228	17665	/0601	642//		12
30600	46109	32249	18360	00400	600//		12
30700	46109	12229	20064	00303	649//		12
30800	48109	10129	20063	00403	630//		12
31052	62755	02328	14664	90902	62904	00004	12
31327	17671	02418	17358	07301	579//		12
31400	48219	02319	17359	00402	571//		12
31550	08655	16125	17655	06402	545//		12
31600	46009	12449	20742	00400	420//		12
31700	57209	04349	19359	00303	59999		12
31800	04690	042/5	16950	/3102	499//		12
32340	01752	14202	13264	70202	564//		12
32405	47283	32213	14950	00300	499//		12
32600	41590	04143	15953	05402	527//		12
32703	02890	02215	12563	80101	576//		12
32900	01790	12102	14958	85300	529//		12
33002	01790	12215	10864	80103	594//		12
33457	03875	14227	09569	70103	609//		12
33550	08448	12198	08566	00501	65554	00207	12
33750	03758	08128	11267	/0300	615//		12
34052	17754	16348	08565	00802	655//	00008	12
34290	81848	12198	04766	00003	65963	00063	12
34480	81754	06298	06865	00403	64925	00065	12
34800	46209	12149	08163	00401	63003	00122	12
35190	93723	083/8	99369	/0810	68901		12
35290	07851	10201	99761	00607	619//		12
35390	81528	04398	03159	90607	58903	00003	12
35550	08428	14228	00759	90508	574//		13
35650	51628	06498	05458	00702	57227	00167	12
36300	07890	16200	99939	60608	300//		12
36400	00990	203/0	98639	/0903	190//		12
36700	00890	26200	99729	50606	180//		12
36800	57209	12319	01049	00808	49099		12
37200	00890	303/0	07831	/0603	120//		12
37307	03990	243/8	02432	/0807	239//		12
37403	02890	28525	03433	80001	299//		12
37607	03990	22218	01030	60703	229//		12
37790	01953	24313	98632	60605	225//		12
37800	02890	26374	05821	83300	17905	00005	12
38300	00890	043/0	16332	/0405	190//		13
38400	00890	08200	18040	60200	280//		12
38600	00990	30500	16944	10312	040//		12
38704	01890	32412	19428	40305	208//		12
38900	00890	28200	16939	50802	260//		12
39100	00890	222/0	14658	/0903	240//		13
39200	00890	28400	16657	80300	500//		12
39400	00990	04300	17645	50801	300//		12
39700	00890	28200	18056	24/02	810//		12
40050	03738	10218	20363	00402	623//		12
40100	48309	06159	20061	00403	61099	00099	12
40200	03890	04128	21059	97402	576//		12
40550	03748	04228	21761	70405	534//		12
40650	17667	04227	21758	70102	513//		12
40750	03758	08428	22763	90402	605//		12
40850	17644	06228	22759	70305	492//		12
41000	57209	04259	21056	00403	56099		12
41150	08638	000/8	20357	/0402	559//		12
41200	46109	14249	18052	00402	520//		12
41300	00790	20100	16350	00303	500//		12
41500	01890	10113	17657	83106	516//		12
41650	57428	042/8	21756	/0305	54901		12
41707	01790	16212	19057	81305	529//	00001	12
42257	02873	16315	13963	70103	559//		12
42350	25768	16228	12966	70305	58499		12
42550	17772	00013	15952	98306	496//		12
42652	02874	16228	12967	70303	579//		12
42700	17690	12204	15962	74103	556//	00002	12
42850	81654	14228	13964	70107	55599		12
42950	81754	16428	13263	80306	58501	00005	12
43150	81628	16//8	09865	/0///	645//		13
43250	62758	10268	11563	00103	62519	00022	12
43350	63658	14168	10264	00300	63537	00165	12
43400	46109	08259	09861	00402	61999	00103	12
43650	45428	/2//8	112//	/0303	69110		13
43750	03758	16368	11962	00406	62517	00037	12
43850	61638	16268	11261	00406	60506	00045	12
43950	08625	32128	11255	90307	549//	00062	12
44000	48209	02269	08157	00400	57002	00260	12
44350	03878	04228	09853	90302	519//	00005	12
44550	03758	04318	09852	90303	505//		12
44650	02858	06228	10550	80302	469//		12
44750	08748	02228	10850	90404	477//	00015	12
44950	03748	04228	10847	90302	459//	00007	12
45037	07751	06418	07547	93200	445//		12
45150	48308	06548	04446	00804	452//		12
45550	08628	104/8	07545	/0503	449//		13
45650	03758	06328	09849	90901	479//	00001	12
45850	03748	08328	09848	80602	442//		12
45902	03778	03228	07145	90400	437//		13
46000	00990	262/0	01428	/0403	199//		12
46204	01990	102/3	02720	/0907	155//		12
46350	03848	14108	00044	80704	394//		12
46400	00990	30500	02039	50400	240//		12
46500	57109	064/9	06439	/0101	39099		12
46750	03968	26328	05421	60603	119//		13
46900	87439	32539	06829	90304	28001		12
47100	02896	00026	96331	98803	299//		12
47250	01964	32284	00028	50705	17999		12
47507	01990	326/3	16622	/0405	19999		12
47650	83668	24278	07828	80608	25914	00014	12
48000	00990	32500	21034	40303	190//		12
48300	00890	30400	22448	40601	280//		12
48400	00990	02300	24733	50205	210//		13

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

48650	01973	04413	02017	80302	158//	00001	12
48700	00990	28200	27418	80105	150//		12
48805	01990	04104	27422	70404	168//		12
49000	00990	32800	18036	60303	280//		12
49400	00890	32500	22056	30704	260//		12
50005	03788	12318	23460	60302	477//		12
50350	03865	08328	24060	60404	475//		12
50407	03878	04368	25484	50403	38999		12
50507	03868	08528	25456	70103	492//		12
50607	03890	08528	27152	70307	436//		12
50757	22863	04268	27151	60407	39999		12
50807	03888	04228	26152	60405	41699		12
50907	03888	10488	28152	60404	39699		12
51150	52758	10228	22056	70403	50499		12
51257	02765	144/5	20751	/3307	459//		12
51350	03758	202/8	22057	/0403	469//		12
51585	02554	18226	20356	60403	429//		12
51850	03868	14368	23750	50402	33699		12
51957	22774	10366	18357	60301	43901	00008	12
52004	17683	16325	17357	82107	529//	00008	12
52157	61765	16428	14862	80304	57901	00001	12
52407	05678	16368	13963	70306	55599		12
52650	62758	16468	14957	00107	56908	00008	12
52750	03768	16308	18350	80303	449//		12
52850	62648	16468	14656	80405	53511	00011	12
52950	81768	16368	15656	70302	46601	00008	12
53250	08758	30228	11951	80110	485//	00016	12
53350	62538	16158	11959	00306	58999	00072	12
53450	17738	22228	11952	90111	506//	00038	12
53550	08538	14128	11557	00408	564//	00074	12
53650	17658	16368	12561	00105	60503	00011	12
53757	22545	20867	12959	90309	57901	00039	12
53950	52318	18858	12553	80108	52999	00072	12
54050	52528	022/8	11545	/0303	45999		13
54250	03728	303/8	12244	/0403	419//		13
54350	03728	303/8	12244	/0306	428//		13
54450	02748	30328	12248	80306	446//		13
54650	03738	04328	12943	80304	409//	00015	12
54750	51648	32258	11946	90308	44899	00032	12
54950	03828	044/8	13539	/0107	389//		13
55150	03748	02228	11947	80403	439//	00003	12
55250	08648	041/8	10542	/0304	425//		12
55350	03738	32328	12244	80401	409//	00027	12
55550	52408	24248	11942	00407	41699		12
55650	03738	14228	11945	80103	419//		12
55750	08628	08208	12938	00004	383//		12
55850	03748	16128	72544	00409	439//		12
56250	52528	02208	09841	00407	40299		12
56307	01890	027/3	10532	/0404	237//		12
56450	83838	02728	10524	80403	21199		12
56500	72429	025/9	15620	/0105	20002		12
56700	00990	28800	13234	70313	270//		12
56962	72741	02478	17684	80314	21899		12
57000	00990	20100	13525	80601	220//		12
57102	72878	32378	10824	80803	21901		13
57250	02974	32324	19625	70303	188//		12
57457	03954	32328	18619	80407	159//		12
57600	72509	28479	21323	50312	22903		12
57700	00990	32300	21016	80307	120//		12
57850	47243	20173	27116	00314	16905	00007	12
57950	02875	244/5	26123	/0314	21999		12
58000	00990	04210	28423	/0305	18099		13
58250	01963	26313	26415	80312	129//		12
58300	00990	04100	30817	00306	160//		12
58400	00990	08200	28425	70303	190//		12
58700	02990	26125	30514	96407	110//	00014	12
59000	00790	04200	25744	80805	390//		12
59100	00990	30400	26849	30002	230//		12
59400	00890	08100	29840	80400	350//		12
59700	00890	00000	33530	00103	290//		12
59800	00890	04200	30538	50601	360//	00007	12
60507	25888	00088	28443	70406	34699		12
60607	03898	08428	28844	60306	336//		12
60702	/////	000//	30136	/0306	285//		12
60807	03990	32217	29557	50608	249//		12
61202	62788	16168	27437	00400	36910	00010	12
61302	72528	18478	///28	60400	20909		12
61750	81768	00088	25141	00402	40909	00011	12
61850	68658	28218	30835	80207	33903	00003	12
61901	03778	16128	29832	70403	269//		12
62250	62438	12368	20044	90903	42738	00038	12
63560	08418	18358	11953	00307	53999	00039	12
63650	57318	06158	11548	00306	48901	00017	12
63850	08728	042/8	12248	/0107	465//		12
63950	08448	28128	12249	00406	479//	00008	12
64050	08628	20348	10551	00409	495//	00022	12
64150	08618	26258	11247	00314	45699		12
64350	03848	30328	13242	90308	409//		12
64450	01743	281/3	14241	/0210	387//		13
64550	57518	32358	11247	00308	47205	00071	12
64650	03738	02368	12541	90307	39120	00037	12
64807	62778	20368	13248	90310	46906	00010	12
65000	46209	10229	14635	00307	359//		12
65400	48209	24109	12934	00313	340//		12
65800	17690	30100	14635	00309	340//		12
66100	00990	32300	15932	70314	250//		13
66257	03855	30618	18335	70315	287//		12
66602	72758	26578	24027	90314	25701	00040	12
66750	72658	28478	22034	80415	29701		13
66807	02990	28325	15636	70417	309//		12
66900	00790	28300	18030	80317	260//		12
67350	01873	324/3	23722	/0310	//9//		12
67402	03768	18378	25722	00419	22601	00002	12
67600	00990	20100	20350	80306			12
67750	02953	30326	26826	90317	249//	00014	12
67857	01963	083/3	28418	/0316	159//		12
67950	02974	30224	30120	80314	177//	00002	12
68100	00990	28200	30122	90309	210//	00003	12
68320	01953	04183	31822	90308	20899	00004	12
68601	03883	00028	28825	70301			13
68700	00890	18200	31522	80410	200//	00005	12
68800	00890	12220	33932	80308	270//		12
69000	46109	28149	33538	00300	389//	00014	12
69100	43390	14240	33238	00101	380//	00021	12
69200	00890	24100	32516	90304	150//	00001	12
69300	44209	20249	34234	00406	340//	00025	12
69407	03778	16138	32238	90302	369//		12
69700	00890	082/0	34235	/0408	290//		12
69801	01790	10213	34236	90304	349//	00010	12
70307	02890	082/5	28129	/0305	246//		12
71207	01990	30214	30128	74406	237//		12
73462	52624	08468	13943	00402	42308	00016	12
74050	52528	02258	14240	90105	38901	00032	12
74150	03858	02268	14939	90408	37199	00011	12
74360	62738	32268	18646	90303	44120	00044	12
74450	03868	08288	14943	80303	39302	00005	12
74500	00790	32200	16930	00308	300//		12
74700	00890	18200	14935	90309	330//		12
75100	04190	722/0	15631	/0308	310//		12
75350	03768	16328	13243	80408	379//		12
75407	01883	323/3	14932	/0314	299//		12
75507	00781	16101	15633	00108	326//		12
75607	82890	243/5	14230	/0217	276//		12
75702	00890	28301	14933	80318	299//		12
75803	02890	263/5	14232	/0318	305//		12
76150	03868	304/8	24732	/0325	179//		12
76350	03848	303/8	19033	/0320	309//		12
76407	01882	30412	16634	80315	316//		12
76502	03858	32228	16334	90319	326//		12
76657	01853	305/3	17634	/0418	297//		12
76757	03944	32527	20033	50320	199//		12
76807	02990	28324	26130	60322	209//		12
77150	02855	282/5	28121	/0314	21999		12
77250	72964	22274	28426	80310	21901	00001	12
77357	03974	02187	30126	80313	24799	00001	12
77507	09985	18285	28424	00309	24904	00004	12
77700	00990	20210	29522	80315	190//		12
77850	02885	221/5	28118	/0409	179//		12
77950	02974	24324	26429	70314	239//		12
78000	00890	121/0	33521	/0310	190//		12
78100	00890	263/0	33921	/0307	210//		12
78207	00990	10201	33522	80406	199//	00001	12
78400	00890	221/0	31511	/0310	11099		12
78500	00890	04100	31823	80310	200//		12
78700	00990	00000	31824	00314	240//		12
78950	01973	00003	34222	80410	199//		12
79303	01790	14213	34232	80307	309//		12
79450	08653	06214	32935	83406	329//	00003	12
79650	00890	222/1	///23	/0105	219//		12
79803	02894	16424	32943	80308	389//		12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/450	45438	12148	08567	00101	674//	00036	12
2/550	51728	14428	01769	90614	68499		12
4/150	03748	04128	21960	80306	559//		12
5/107	05790	10428	21354	40102	356//		12
5/450	52628	32128	11944	90407	449//		12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39287	03757	08118	29840	80203	330//	12
59903	02764	08224	19664	80300	592//	12
69457	02653	06347	19466	08402	659//	12

MEXICO PRIMARY 0450

10881	0/9/4	32114	072//	88///	680//	12
11840	018/3	00004	05979	70302	682//	12
11902	019/0	00014	07575	0/502	750//	12
12320	03//8	00028	04466	001//	660//	12
12903	095/0	00067	///61	70301	540//	12
13350	038/8	00028	///66	90400	632//	12
13650	085/1	00012	09772	81402	45///	12
13753	094/2	00002	///52	81401	484//	12
15500	00690	00000	04168	90706	650//	13
16200	016//	25100	07///	73801	458//	12
16806	174/0	18/04	///64	50300	483//	12
16950	018//	0001/	99370	7070/	630//	12
17000	0600/	/////	/0472	85400	707//	12
17254	056/1	20217	///55	7/602	464//	12
17352	0/3/4	12117	///63	08///	633//	12
17602	03870	24318	00765	30510	299//	13
1784/	027/4	20524	01354	6//01	41///	12
17900	007/0	00000	01541	50907	270//	12
18048	027/4	28215	///73	7240/		12
18500	017/0	06103	10163	0////	615//	12
18700	00990	00021	06831	73904	265//	13
19407	026/0	00025	09264	43602	430//	12
19500	00790	08100	07756	60904	430//	13
19800	00890	02210	06145	70803	370//	13
19900	00790	00000	11547	90907	450//	13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74900	01890	12413	02776	76603	695//	13
80600	008/0	12111	0//70	45006		12
82000	00890	28100	99350	50902	505//	13
82950	036/8	20438	02075	30601	430//	12
83050	036/8	12528	92373	8080/	702//	12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

09220	02926	14106	09573	90307	706//	12
09920	02744	00025	09875	96407		12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00410	01952	12222	13982	/0110	//2//	12
00520	01853	08383	13279	/0/11	//2//	12
00624	01854	04214	13373	71409	739//	12
00720	01862	04114	12978	/9108	//7//	12
00814	01963	00084	13878	90307	739//	12
01024	02863	02225	14285	/2309	//1//	12
01324	02854	04114	14282	/1308	//1//	12
01524	02854	12124	15278	80305	731//	12
01600	01990	02102	14274	/3312	//5//	12
01700	02890	00015	12581	/6307	//9//	12
01857	02873	10326	12979	76406	//4//	12
02187	02944	08515	11578	80307		12
02320	01943	08203	09076	90402		12
02420	01853	08104	08873	05302	729//	11
03013	00751	16211	09/69	90404	679//	12
03814	01851	16253	10574	05403	734//	12
04707	02897	28127	13374	90306		12
05030	02753	12515	12981	/6108		12
05102	03894	08298	12276	97403	759//	12
06137	02/53	16384	10477	93105	75999	12
06720	01853	14313	09175	/0///	//4//	12
07083	82854	20597	108//	/0///	//5//	12
071/1	0265/	205/6	09/78	/////	//9//	12
07450	01861	00013	22/68	/2303	59///	12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

01873	01993	00014	125//	/2306	12
04772	03762	00065	13575		12

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

92650	01891	00011	22773	68307	599//	12
93880	02894	18215	09081	/1102		12
95169	03858	00028	12275	/0300		12
96720	01893	00013	09570	//401		12
96920	00792	00013	10566	/1300		12
97410	01853	08214	14381	86310	776//	12
97524	01854	04214	13881	80309	749//	12
98351	01893	36313	12379	/1307		12
98480	01852	10114	14277	83107	716//	12
98527	01993	00013	14981	/1406		12
99684	01953	07214	13079	91210		12

SOUTH AMERICA 0760

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20300	02994	00004	88222	56812	119//	12
55200	79229	32979	00110	83439	008//	12
55300	74409	082/9	91932	80808	28099	12
56500	00890	08200	03111	80102	080//	12
56858	03951	00028	06414	60803	068//	12
57052	72548	12278	05819	80100	16402	12
57150	/1952	08302	09105	70104	999//	12
57250	02976	06126	04117	60207	092//	12
57300	00990	00000	05717	60804	100//	12
57451	71756	06228	07820	90206	19509	12
58450	03758	04/28	07130	70011	250//	12
58507	01990	32202	39940	031//		12
59500	009/0	32600	9053/	70912		12
59700	00990	0660/	01018	60803	100//	12
5995/	724/8	32429	97032	0/809		12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

0035/	/////	44680	05136	0/301	36///	12
00950	02976	18326	22646	70803	38///	12
01416	02872	02714	270//	72705		12
024//	46029	11149	98523	0/201	23///	12
02852	03965	08328	19146	6/905	35///	12
035//	78109	09///	12323	9/706	21///	12
0365/	/////	045/8	19741	94812	39///	12
04862	72558	00078	26532	7/701	26///	12
05000	09990	24100	26023	90701	21///	12
0515/	43338	00048	22923	9/802	21///	12
0535/	03516	2/218	26628	8/702	24///	12
062//	46409	12448	28034	8/805	30///	12
0665/	54518	1//58	29439	0/805	39///	12
06702	09590	26128	26632	9/006	30///	12
0736/	62638	06368	22841	0/807	41///	12
0775/	03628	12458	26143	8/807	39///	12
08160	51638	10458	33943	0/806	43///	12
0846/	61738	10268	18345	330//	20///	12
08762	64645	//168	20345	0/807	45///	12
0905/	03738	123/8	35141	9/806	39///	12
0925/	54528	10328	17645	9/703	43///	12
0955/	03518	12328	22243	0/907	43///	12
09644	03628	12328	26243	9/808	41///	12
0975/	21628	10358	16846	77006	38///	12
1875/	52625	06358	16246	//810		12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

1017/	02860	20368	05/55	//402	53///	12
10262	64634	20468	08/51	//606	50///	12
1046/	64738	12568	04647	9/709	45///	12
10550	01854	15324	09/46	/0803	42///	12
10757	61655	12327	11/46	//904	41///	12
10802	61678	16228	11/45	//804	42///	12
1137/	02855	12514	10/47	//703	39///	12
1178/	05644	00084	13/45	/1701	43///	12
12190	01852	16102	12/47	/0601	40///	12
12310	01852	14314	12/50	/5300	39///	12
12420	05554	18114	13/44	/0300	38///	12
132//	44309	24249	15/38	//300	3////	12
13729	05654	22314	05/46	/0309	39///	12
1398/	63638	19388	13/50	//409	47///	12
1425/	41366	20246	16/40	//001	40///	12
15153	05573	16146	16545	/7001	38///	12
1585/	02848	19418	13/55	//801	47///	12
1625/	02736	20316	14/53	//801	53///	12
16723	05641	22124	17/45	//809	43///	12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

20496	25844	12285	13/48	/1805	40///	12
21596	25743	04186	13/45	//703	43///	12
25610	01863	12302	12/47	/0604	35///	12
292//	44209	14209	14/38	//201	37///	12
3045/	05555	13345	13754	//402	36///	12
3825/	41438	12148	16339	//201	39///	12
43003	06692	14224	16/49	//001	45///	12
50157	02846	11427	16/47	//705	43///	12
57553	05653	12228	08743	/1601		12
60057	02731	14418	12/47	/8701	44///	12
65057	43345	14246	15/38	//200	38///	12
67654	05673	16324	16/45	/1501	40///	12
92262	62638	10468	00/64	/////	8////	12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

4035/	05525	20368	19/40	//204	38///	12
4095/	51658	16458	17/32	//300		12
41207	01764	08444	26/47	/0300	36///	12
4215/	05658	18148	19/43	//204	39///	12
4426/	05647	18428	19/43	//304	39///	12
45610	02654	22325	24/44	//203		12
46062	61636	20258	18/44	//505	38///	12
4615/	51538	17268	16/41	//701	40///	12
4635/	05548	18328	18/41	//204	38///	12
66662	62524	00068	23541	9/107	39///	12
6695/	62648	22568	21543	0/207	43///	12
67062	64645	20168	23041	0//04	41///	12
6735/	62428	24368	21443	9/210	41///	12
6756/	64428	20268	22045	0/205	45///	12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

FRANCE PRIMARY 1410

20084	02755	20366	205//	/0203	41///	12
20100	01790	16144	/////	/6///	43///	12
20300	05690	14224	19952	/3906	43///	12
20470	01652	16212	23152	/0900	36///	12
20585	02755	20228	16570	//003	52///	12
20600	02890	18204	23252	/2903	32///	12
20710	01652	16212	23/52	/0900	36///	12
2105/	0553/	00004	24341	//700	39///	12
21300	02790	16245	21452	/2703	39///	12
2155/	05557	18227	20/46	//203	41///	12
21600	02890	10114	21359	/6901	43///	12
21780	03854	18528	16959	/7102	50///	12
2185/	03645	14255	10448	/0902	46///	12
21970	01753	18303	23152	/3000	32///	12
22024	03852	18388	15354	/7401	48///	12
22100	02790	00014	21156	/3902	50///	12
22200	01690	16324	21054	/5801	37///	12
22700	02890	08126	19859	/2904	37///	12
23100	01890	26202	22152	/4301	46///	12
23300	0189/	02301	22950	/1902	41///	12
23450	02755	20225	21/52	/0302	41///	12
2365/	61658	20268	17/46	//306	43///	12
23704	01790	16204	21850	/0801	36///	12
23807	02890	18315	19154	/3000	43///	12
24200	01790	10243	20754	/1907	41///	12
24300	01790	18303	21/52	/0112	41///	12
24500	01890	00002	38/46	//701		12
25100	02790	14114	22/52	/6905	37///	12
25200	01790	00013	22256	/4801	36///	12
26308	02790	18428	15754	/7901	46///	12
26604	09790	00018	22/52	/6905	36///	12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

09200	02790	16425	17850	/8300	36///	12
81200	01890	12103	27/57	/4901	39///	12
82000	00890	20240	22752	/0000	39///	12

86510	01852	00003	50748	/3000	32///	12
8845/	03658	16168	17746	//30/	46///	12
90103	0274/	16365	20150	/2106		12
99452	05664	22326	20947	//104		12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

277//	48209	20479	21/36	//004	36///	12
28150	01762	20102	23552	40902	31///	12
28214	05762	///12	23245	60000	34///	12
28350	05642	00002	23446	70805	38///	12
285//	48109	24649	50957	9/102		12
28600	04990	30601	54761	03205		12
2918/	05558	16428	16/41	//601	39///	12
2935/	05548	16328	17/41	//300	39///	12
2955/	05538	18458	17/41	//700	39///	12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

32220	01854	32224	17/65	/0302	37///	12
32987	02755	30195	18/62	/0303	53///	12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

35352	03755	00028	07066	63100	54///	12
35780	01853	20213	21864	40300	42///	12
35800	04890	16214	22461	62501	49///	12
36584	08652	30126	042//	33401		12
36607	018/0	08102	10970	62106	58///	12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34350	01953	30615	09564	7/902	56///	12
38154	02753	10226	14164	70103	56///	12
38203	02990	12525	14272	33902	43///	12
3845/	03758	14368	14063	8/308	58///	12
38506	02890	12525	11968	90106	66///	12
39683	02762	24416	10770	8/308	65///	12
39780	0386/	22426	01563	95908	61///	12
39880	03766	18627	08763	71300	55///	12
39980	03765	16427	03366	80812	61///	12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

0135/	03548	12668	14061	7/105	53///	12
0145/	03768	12428	14164	0/103	64///	12
0299/	10758	20628	04964	0/606	64///	12
03657	02661	12427	14563	66000	51///	12
03807	02890	41415	14964	50200	48///	12
0395/	03758	04228	19548	7/104	40///	12
04707	05690	00027	13663	71300	55///	12
04856	03744	60327	///61	6/304	49///	12
05052	05736	43428				12
05152	10653	14358				12
05207	03890	47/08	14066	7/300	58///	12
05448	02863	12225	17868	63301	56///	12
055/8	02890	45428	24966	65302	54///	12
60524	02864	18115	116//			12

BALKAN PRIMARY 1910

5755/	61628	04328	21045	/0/09		12
5765/	03648	08458	30145	0/806	45///	12
57780	49203	16314	56532	00803	32///	12
57807	01790	00012	27961	30808	33///	12
58057	02755	16226	29745	60807	34///	12
5815/	03658	04128	30050	9/810	48///	12
5825/	03658	04228	28250	/0807		12
5845/	08538	05148	30145	7/810	38///	12
58553	02873	45625	22059	40807	38///	12
5875/	03658	24328	31143	8/808	39///	12
5915/	92658	05128	32245	9/907	43///	12
5925/	03748	04328	30348	8/807	44///	12
59373	0/862	10214	99355	40808	34///	12
59653	02764	57426	29746	72809	38///	12
59707	02790	08155	28846	0/812	46///	12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

74300	00890	00000	25/59	/0810	32///	12
74600	01890	12214	21/66	/1710	36///	12
74700	01890	00003	23/64	/1611	41///	12
74900	00890	00000	24/46	/0803	34///	12
75200	00890	00000	15/72	/0606	32///	12
75400	01890	24114	20/72	/8008	55///	12
75700	00890	28100	20/57	/0805	28///	12
7625/	78348	00078	36653	0////		13
78000	02990	08216	18/79	/7815	32///	12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

06040	01863	32214	24/63	/1711	55///	12
06200	02790	00015	18///	/8610	59///	12
84300	00853	00003	01484	60///	61///	12
85270	01874	00024	24/64	/0712	52///	12
85410	01872	20243	20/64	/1712	45///	12
85850	02875	00025	27/59	/0603	52///	12
85997	02855	00016	/////	//805	/2///	12
86200	01890	08204	19/66	/4708	39///	12
86500	01890	12322	22/63	/9810	72//	12
86700	00890	00000	25/59	/0810	32///	12
86800	00890	00000	16/63	/0709	30///	12
87100	03890	16117	19/73	/60//	43///	12
87200	039/0	00028	18/77	/70//	63///	12
87300	02890	00013	28/66	/4711		12
87900	00890	00000	27/59	/0807	36///	12

AFRICA PRIMARY 2130

00307	02790	00024	15/72	/6101	61///	12
02157	0366/	00027	16///	/2903		12
21523	01874	04204	04079	12///	19///	12
22050	01963	39303	06/70	/0///	48///	12
22410	01954	08114				12
27720	02944	08324				12
27920	01764	08214				12
43610	01854	20214	13/82	/0///	75///	12
4372/	03858	20228	13/82	/////	73///	12
44230	02864	00024	15/82	/0///	72//	12
44851	03837	20227	13/81	/////	75///	12

AFRICA ARBITRARY 2131

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

80250	02865	53716	/3136	85200	32///	13
80300	02890	22215	25036	79906	29///	13
80600	00890	55810	22239	70611	32///	13
8085/	03838	20118	28230	9/902	28///	13
81203	02890	00027	24434	90218	32///	13
81452	09756	24128	27134	9/807	32///	13
8170/	02790	23348	30332	0/601	32///	13
8185/	03638	12348	31332	9/807	30///	13
82007	05690	26388	27636	0/200	36///	13
8235/	57448	24358	33130	0/901	30///	13
8245/	57358	30358	21432	0/301	32///	13
8259/	83/38	57888	71719	9/716	17///	13
8268/	83748	16885	69421	7/726	15///	13
82707	02790	28576	06219	80103	16///	13
83223	03988	98788	909//	00000		13
8365/	/////	20148	///30	0/300	30///	13
83708	47390	28158	34332	0/704	32///	13
8385/	52538	20258	34832	//300		13
84050	56638	24158	36032	/0300		13
8415/	05528	30358	37128	0/801	28///	13
8425/	05658	28428	35730	8/806	26///	13
8455/	08438	28158	36234	0/803	34///	13
8465/	03768	28328	34828	8/702	24///	13
8475/	05648	00058	37630	0/001	30///	13
84862	05735	28238	35534	0/302	34///	13
8525/	03738	32158	362//	9/304		13
8545/	46428	08148	37127	0/804	27///	13
8555/	44248	14148	35527	0/902	27///	13
85662	62528	28168	36234	0/300	34///	13
857//	46309	12249	37228	0/802	28///	13
8585/	05548	12128	37225	0/300	25///	13
8615/	44438	14178	31628	0/805	28///	13
8635/	05628	20348	38028	9/802	26///	13
8645/	0375/	32228	34741	8/004	37///	13
86503	02/90	25287	25836	7/102	29///	13
86700	03790	2/228	3//39	72/01	32///	13
86802	03790	26118	32834	0/302	34///	13
8697/	03778	28228	31237	8/200	33///	13
8715/	03748	26228	34232	9/301	30///	13
8726/	03748	28328	25936	8/314	32///	13
8755/	57238	30358	34714			13
8765/	03748	30328	32236	8/301	32///	13
8778/	03758	28268	29036	8/210	32///	13
87860	03/46	32278				13
87998	03857	32427	17928	80222	24///	13
8809/	03758	28488	20632	8/209	28///	13
8816/	02847	65687	17234	7////	27///	13
8829/	/2547	63688	23836	9/212	34///	13
88362	23748	65678	19834	9/308	32///	13
8865/	57348	14258	36932	0/810	32///	13
88700	00790	12200	35137	81806	33///	13
8895/	/5728	22238	21328	0/806	28///	13
8905/	05648	26128	35728	0/805	28///	13
8915/	03648	30148	39325	0/301	25///	13
8925/	57248	28258	37828	0/703	28///	13
8975/	46338	00048	37625	0/200	25///	13
8985/	52448	24158	38428	0/900	28///	13
8995/	03/68	30228	32236	8/303	32///	13
9000/	51648	30258	34634	9/303	32///	13
9015/	03848	28468	33034	8/307	30///	13
9035/	03/60	28268	34434	9/200	32///	13
904//	46309	32349	37825	0/101	25///	13
9055/	05528	30258	37328	0/300	28///	13
90680	02737	30477	27037	70205	30///	13
9075/	03858	28328	31037	7/602	30///	13
9095/	03738	28128	36232	8/801	28///	13

9115/	78738	30278	36827	9/300	25///	13
9135/	03658	30358	31936	8/300	32///	13
91630	01853	30573	///36	80302	32///	13
9185/	03748	30328	27136	7/207	29///	13
92070	02847	63427	28436	60202	26///	13
92102	74390	24378	13830	0/803	30///	13
92350	02847	28427	22636	80301	32///	13
92460	01744	30574	17236	80206	32///	13
92590	02746	63686	///45	96309	42///	13
9269/	03868	30588	23634	8/300	30///	13
92902	71759	61578	27834	8/800	30///	13
9306/	03748	28478	31634	8/300	30///	13
9326/	52648	30378	31534	8/300	30///	13
9345/	03748	30328	35328	8/200	24///	13
9355/	44309	26249	37028	0/703	28///	13
9365/	05648	32228	35625	9/802	23///	13
9375/	52658	32358	33428	9/200	26///	13
9385/	5668/	30328	53812	8/803	09///	13
9395/	05658	26328	34643	9/200	41///	13
9416/	03738	59728	25934	8/703	30///	13
9456/	03738	59528	21637	7/806	30///	13
9485/	52538	28358	32030	0/802	30///	13
95104	02790	12325	32541	77808	34///	13
95200	00790	12200	36745	50808	30///	13
95370	02756	28246	37036	8/905	32///	13
95603	01790	12304	35039	70094	32///	13
95700	05690	12100	35843	50805	28///	13
958//	48009	08249	37528	9/804	26///	13
95950	05647	30257	35932	70805	26///	13
9625/	/////	30348	36334	9/715	32///	13
96700	00790	08300	35845	50809	30///	13
97200	00790	08400	34246	50816	31///	13
97400	00790	06200	/////	40806		13
98100	00890	12100	34837	70702	30///	13
98800	00790	26200	29252	70804	44///	13
99300	00790	65500	30046	60903	36///	13
99410	01/64	30736	29257	50803	41///	13
99710	01852	24212	27963	60907	51///	13
99916	01863	24204	28061	70803	53///	13

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

1635/	43428	12148	36228	0/802	28///	13
31490	02765	65485	22036	70210	29///	13
31890	09756	65686	23136	80309	32///	13
35100	01790	10418	30643	69810	32///	13
38700	00/90	14200	35545	90804	43///	13
59200	01790	45614	31246	508/4	31///	13
64424	03842	45427	29645	82807	41///	13
66620	03655	35757	232//	6/620		13
67210	52634	14314	///39	80809	35///	13
6765/	03768	04428	///43	9/806	41///	13
75100	00890	08210	34441	70707	34///	13

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

000//	46209	30149	33930	0/408	30///	13
00510	02752	00075	14627	77305	21///	13
00950	02854	00024	23239	70808	32///	13
0105/	41638	04348	34030	0/300	30///	13
0115/	03728	04328	82137	8/004	33///	13
01300	00890	56210	31246	60803	35///	13
01400	00890	06200	29045	60801	34///	13
01500	00890	08210	30943	70807	36///	13
01600	///90	38100	25952	0711/	52///	13
017//	46209	00069	31536	9/810	34///	13
01850	01863	08113	32441	70810	34///	13
02142	9316/	03948	614//	/8802		13
02720	01862	06302	23454	50///	38///	13
03110	01963	02303	27955	30804	28///	13
0325/	03758	02168	33948	7/805	40///	13
03805	02890	00025	25255	30820	28///	13
04000	00890	32300	34646	40804	26///	13
04710	01844	04714	32739	80820	35///	13
0495/	03768	22418	31834	70713	27///	13
0505/	03858	24228	32032	7/802	26///	13
06150	23847	32377	14930	90307	28///	13
06200	01790	00014	///23	71312	17///	13
06662	83746	63586	17132	9/214	30///	13
06780	02745	16286	15727	61200	18///	13
06802	23890	32378	13632	8/210	28///	13
07162	72844	00078	11128	8/305	25///	13
07250	23757	12377	13125	70300	19///	13
0735/	02777	16327	17623	60804	14///	13
07626	02644	18275	09925	91818	23///	13
0775/	03758	16388	15432	8/804	28///	13
07800	02790	20224	194//	62810		13
07962	744/9	30179	09632	9/401	30///	13
08001	03690	18327	16423	60708	14///	13
08102	74390	16278	10628	0/703	28///	13
0836/	72548	49538	14621	9/703	19///	13
0865/	0/716	16327	19914	8/311	11///	13
09150	03957	28427	21018	90813	16///	13
10107	03890	28228	25632	8/305	28///	13
11962	726/8	20278	19927	8/804	24///	13
1453/	63758	32128	13245	6/807	34///	13
1575/	36638	16578	03912	9/304	10///	13
2055/	03748	04278	21/18	9/300	16///	13
21106	01990	00017	20218	70300	12///	10
21300	05590	00000	32014	80307	11///	10
25100	00890	00000	32201	70303	96///	10
25200	00890	24200	26814	50312	02///	10
25351	36463	53588	17605	67218	97///	10
25750	01752	12412	11537	50313	23///	13
25902	62778	12368	98630	8/711	26///	13
26300	00/90	00000	26514	60307	05///	13
26400	00690	49520	13319	50219	07///	13
26702	72658	02278	04401	8/714	98///	13
26900	00/90	57800	23323	3311/	02///	13
27405	01/90	26226	26534	30203	12///	13
27502	64648	49558	09737	00///	37///	13
28661	62558	49868	03341	9/745	39///	13
28703	03957	04228	910//	9/825		13
28862	62347	51928	11841	86730	37///	13
28962	35274	55838	04514	0/410	14///	13
29210	01972	18412	04837	50713	23///	13
29800	01790	12302	28639	70301	32///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

2635/	03658	00078	20816	9/401	14///	13
30602	72668	00078	21325	8/300	22///	13
31303	62648	23/78	216//	9////		13
31462	2374/	2055/	9////	92517		13
32902	74558	16178	21634	9/511	32///	13
33402	72678	16378	04332	0/801	32///	13
33851	23757	20177	21528	8////	24///	13
34102	03690	14318	22432	7/710	26///	13
36144	02854	12226	07030	80607	26///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

67210	01852	18272	23132	00303	32///	13
7255/	03878	16228	21925	9/207	23///	13
81726	03804	08328	///30	8/710	26///	13
88500	01890	08213	57932	72/00	26///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

06500	03890	00027	27825	47403	08///	10
46900	00890	00000	32419	30303	98///	10
47000	00890	00000	30719	60301	10///	10
47200	00690	00000	459//	90312		10
47300	00890	///00	23012	80301	08///	10
48100	00890	00000	31923	/0106		10
51200	00990	00010	33603	60301	95///	10
51400	00990	24200	37609	80303	06///	10
51600	00890	00000	34409	83000	06///	10
51900	00890	24200	30/19	/0212		10
52000	00790	00000	/////	7601/		10
52100	00890	00000	30218	60408	09///	10
52500	00890	00000	02910	60202	02///	10
52600	00890	22102	22216	72200	10///	10
52700	00890	00000	30218	01///	18///	10
52900	00890	00000	30619	80303	16///	10
54000	02890	00024	320//	/0300		10
55300	00890	24100	31007	5//03	95///	10
56100	00890	00000	26714	00///	14///	10
56200	00890	28103	26623	000//	23///	10
56700	00890	30100	28805	00900	05///	10
57100	00890	00010	30410	80///	07///	10
57200	00990	00000	31210	60302	02///	10
58600	00990	32200	28610	40502	95///	10
58700	00890	25/00	3//07	70205	95///	10
58900	00890	30100	27912	50301	00///	10
59000	00790	00010	27430	70300	24///	10
59500	01890	26202	///14	72307	08///	10

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

87102	72448	35578	08694	6/707	86///	13
88057	72665	37877	00207	70706	01///	13
88302	72668	65478	03800	7/702	95///	13
88702	72/58	65668	97810	7/617	04///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60300	00/90	63600	22618	20703	91///	13
60700	02/90	36315	24607	42102	92///	13
60800	00/90	28300	25510	50004	98///	13
60900	00/90	00020	25201	80300	98///	13
61000	00690	24200	26110	50207	98///	13
61200	00/90	00000	27714	50306	02///	13
61500	00/90	28400	24307	50303	95///	13
61600	00/90	20100	27816	50307	04///	13
61800	00/90	28200	26516	50310	04///	13
61900	00/90	28200	27114	50307	02///	13
62200	00/90	00000	26207	60200	99///	13
630//	38690	57439	20503	6/218	95///	13
63100	00/90	26100	22407	40309	92///	13
63200	00/90	00000	20505	60213	97///	13
63300	00/90	24300	83307	50207	95///	13
63640	01/53	26323	15900	70307	95///	13
63803	00/90	00001	34803	50311	92///	13
64800	00/90	24400	23618	40312	02///	13
65000	00/90	26200	26516	50304	04///	13
65300	00890	24100	25419	40307	03///	13
65400	00/90	53400	/3521	30205	00///	13
65500	00/90	16200	23521	30300	00///	13
65700	00/90	57500	21525	30200	04///	13
65800	01/90	24102	25025	55414	12///	13
65900	00/90	00000	26525	60310	16///	13
66100	00/90	26300	25721	40315	05///	13
66600	02890	00025	27930	54305	17///	13
67600	02790	00025	27928	54305	15///	13
69600	00890	00000	29830	50206	17///	13

71904	00/90	28425	01219	4/303	03///	13
72204	02/90	57325	04135	30603	12///	13
72303	03790	21828	89421	3/308	00///	13
72405	02890	16225	85121	70300	15///	13
72605	01/90	53884	06718	30317	97///	13
72803	01/90	57512	10518	32307	97///	13
73500	00/90	53900	14619	80410	16///	13
74400	00/90	57900	985//	30213		13
8038/	81548	45588	97137	8/300	33///	13
80420	01833	51413	11139	40213	21///	13
8059/	03738	53958	89337	7/306	30///	13
8063/	25758	32288	09434	8/711	30///	13
80756	61568	00068	86932	97614	30///	13
8085/	03766	20277	97530	9/720	28///	13
80962	76148	16868	99332	9/203	30///	13
8129/	10648	53568	10937	6/311	27///	13
8139/	83748	22288	67332	8/209	28///	13
8149/	83548	20288	63732	8/503	28///	13
81520	02865	12165	02139	52304	25///	13
81620	01863	24443	04439	60213	29///	13
81807	03890	45738	99041	6/715	30///	13
83454	02973	41525	95839	80725	35///	13
8365/	03338	00068	01741	0/613	41///	13
84002	62638	49868	15241	0/736	41///	13
8432/	04758	20638	23243	8/721	39///	13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30307	01994	12214	10089	2////	57///	12
30610	01872	00002	12983	80///	77///	12
30727	01841	28213	13684	60///	76///	12
30800	00790	28200	14383	60///	69///	12
31500	00990	26100	14880	50///	00///	12
34200	00690	22300	///84	80///	78///	12
34310	00952	22312	12784	40///	60///	12
34400	00690	00000	17486	80///	73///	12
34510	01674	00014	///83	20///	38///	12
34700	00790	26400	08486	60///	71///	12
34844	02675	18354	///70	20///	35///	12
35006	00890	26116	///76	20///	31///	12
35262	92743	12295	///67	40///	43///	12
35386	01773	00094	///62	40///	39///	12
35483	02775	24196	///51	91///	45///	12
35533	28870	24293	15672	51///	54///	12
35600	00790	00010	14985	30///	55///	12
35998	02764	59415	///57	40///	37///	12
36003	01890	16202	///52	10///	06///	12
36175	02864	14217	///45	40///	22///	12
36202	01990	24214	///59	29///	25///	12
36353	50665	00058	///52	60///	39///	12
36400	00690	32100	14685	30///	53///	12
36616	01671	18102	///59	60///	45///	12
36700	00790	00000	13685	30///	58///	12
36800	00690	28100	02785	30///	54///	12
36900	01790	00003	12785	21///	49///	12
37000	00690	00000	13884	30///	54///	12
37100	00890	12100	14083	40///	56///	12
37208	01790	12113	/7/54	60///	41///	12
37301	01790	04113	14878	40///	56///	12
37400	00890	14100	14086	20///	48///	12
37500	00790	00000	14382	50///	62///	12
37600	00790	08000	14285	20///	49///	12
37700	00790	08100	13890	40///	67///	12
37800	00790	00000	13587	30///	52///	12
37900	00790	20100	13088	35///	61///	12
38000	01890	24214	11788	40///	62///	12
38200	01790	10212	12993	11///	42///	12
38400	00790	00000	12891	20///	53///	12
38500	00790	12200	12093	10///	34///	12
38600	00890	12200	12290	20///	44///	12
38700	01790	04213	12889	11///	38///	12
38800	00790	00000	13787	30///	53///	12
38900	01790	06214	12689	11///	41///	12
39000	01890	04103	12583	21///	43///	12
39100	01890	02114	12785	22///	51///	12
39200	02890	08215	13185	22///	55///	12
39400	02784	04204	///71	21///	33///	12
39700	00990	00000	13677	50///	58///	12
39800	00890	22300	///59	50///	44///	12
39900	00890	28100	13283	30///	53///	12
40000	01790	00004	13787	32///	53///	12
40201	05590	00005	13580	40///	58///	12
40300	01790	32113	11785	42///	62///	12
40400	02890	02106	13383	28///	43///	12
40500	02895	00015	13982	54///	66///	12
40600	01890	00004	13680	53///	64///	12
40700	02690	32115	14083	31///	51///	12
40800	02690	28125	13082	43///	60///	12
40900	02790	00026	13481	68///	67///	12
41200	02890	26114	12481	36///	48///	12
41300	02790	04114	13682	/6///	43///	11
41401	02980	00015	13980	3////	51///	12
41504	02990	12215	13281	20///	45///	12
41600	02690	04217	11779	37///	49///	12
41700	02790	06326	12679	37///	49///	12
41956	03884	02316	11085	30///	51///	12
42000	02990	32115	11883	36///	55///	12
42100	02890	06325	12377	46///	53///	12
42300	02990	08027	12380	45///	58///	12
42400	01990	02316	13672	48///	47///	12
42500	03690	04328	13077	47///	54///	12
42604	01990	04214	10685	30///	52///	12
42700	02990	12215	11185	28///	49///	12
42900	02880	32225	12475	58///	59///	12
43000	00990	04100	12581	40///	58///	12
43100	01890	04114	11383	48///	58///	12
43200	02994	08114	11085	40///	62///	12
43340	02776	04116	10587	6////	65///	12
43603	02690	04305	12883	50///	64///	12
43706	01790	04113	12781	61///	64///	12
43873	02874	00025	12580	70///	69///	12
43940	02663	12125	12681	41///	60///	12
44204	01963	02114	12885	58///	68///	12
44440	01862	00014	12873	86///	76///	12
44551	03873	28217	13371	40///	56///	12
44600	02790	04116	12979	69///	65///	12
44700	03790	04118	13183	68///	71///	12
44810	03773	32026	13080	67///	67///	12
44900	02890	00014	13181	75///	74///	12
45000	02790	00016	13281	50///	64///	12
45100	03790	04112	13183	68///	71///	12
45300	02990	00015	12483	58///	67///	12
45400	02896	00016	12082	76///	72///	12
45503	02790	00014	13081	56///	74///	12
45600	02890	00015	12282	78///	75///	12
45700	01775	00015	12581	51///	64///	12
45800	02790	00015	12682	62///	69///	12
45900	02690	00005	12686	63///	73///	12
46000	02690	00015	12380	76///	71///	12
46100	02890	32214	12281	72///	71///	12
46253	02873	00014	12584	70///	74///	12
46300	02790	28125	11283	78///	73///	12
46400	02690	30125	11082	88///	75///	12
46600	03898	00028	11285	74///	73///	12
46713	01652	04113	///68	80///	62///	12
46850	02655	00014	///64	70///	57///	12
46900	00990	00000	12378	60///	65///	12
47043	01562	00003	12278	70///	69///	12
47100	00790	00000	12976	70///	63///	12
47204	01890	00003	12976	78///	68///	12
47300	01890	00001	13574	71///	64///	12
49050	01751	32114	10083	82///	76///	12
49870	03744	06328	09780	87///	75///	12
50000	02890	08115	07886	36///	53///	12
50100	02890	32214	11491	16///	39///	12
50200	02890	04415	10392	16///	38///	12
50300	09990	04314	10391	28///	46///	12
50400	01990	04314	10391	28///	46///	12
50500	02890	02215	11190	26///	47///	12
50700	02790	06216	12187	28///	49///	12
50801	02990	06345	12484	28///	46///	12
50913	01873	08214	10588	30///	59///	12
51055	02676	04226	11188	38///	53///	12
51100	02790	06215	10184	28///	43///	12
51204	02984	04325	08832	61///	67///	12
51300	01985	04215	///69	57///	51///	12
51450	02617	08327	07887	30///	54///	12
51540	02985	08315	07485	3////	55///	12
51606	02990	08315	06585	6////	70///	12
51750	02865	08315	06981	50///	56///	12
5185/	51848	06128	09073	8////	69///	12
51900	02790	06115	11487	35///	56///	12
52250	02765	24225	07485	60///	72///	12
52390	03978	08128	09278	80///	72///	12
52490	03938	08268	08969	90///	67///	12
5256/	60648	08268	///68	9////	68///	12
52662	62635	32468	06069	9////	67///	12
5276/	03638	06368	///64	9////	63///	12
52890	52758	32368	07477	80///	73///	12
52965	52664	28658	05877	9////	74///	12
53082	65545	26668	06278	9////	76///	12
53160	64558	24168	07772	90///	72///	12
53331	02683	14425	05581	90///	78///	12
53492	61764	00088	05579	70///	71///	12
53580	51658	14458	06977	90///	74///	12
53628	02773	14366	06882	70///	75///	12
53762	10753	30267	05677	90///	75///	12
53862	51645	20168	05472	90///	72///	12
53990	52768	08268	07474	90///	71///	12
54092	91644	10398	07776	0////	67///	12
5419/	64558	02168	///57	9////	65///	12
543//	57109	14268	///55	0////	55///	12
54480	60848	00068	08875	97///	76///	12
54550	52648	08258	09672	9////	71///	12
54602	65578	04268	10572	9////	71///	12
54720	61668	04168	11276	9////	73///	12
54893	51753	06368	08477	9////	77///	12
54962	64555	04368	11174	0////	72///	12
55062	03644	04358	11079	80///	73///	12
55157	037/3	02358	11580	95///	77///	12
55290	52348	06258	12275	90///	73///	12
55400	02890	32214	11481	16///	39///	12
55550	02871	04326	07986	39///	53///	12
55640	02764	02216	09385	36///	55///	12
55750	03778	08328	09481	40///	55///	12
55807	02990	08517	08484	50///	66///	12
55902	51790	08358	10573	8////	69///	12
56040	03865	06228	10180	58///	63///	12
56187	02764	12328	10683	50///	66///	12
56230	52968	00058	11478	80///	72///	12
56980	81753	24228	07883	76///	75///	12
57137	02654	20165	07982	76///	74///	12
57461	03754	26367	07081	71///	74///	12
57613	027/3	24515	06083	78///	76///	12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04500	00790	14200	13500	20///	44///	12
06000	00790	06100	12394	40///	69///	12
06500	01790	32314	12590	03///	03///	12
07800	02790	06214	11984	25///	45///	12
08100	01990	00001	///56	74///	49///	12
09700	02690	30126	13584	49///	56///	12
13100	01690	00013	13179	7////	70///	12
14500	02790	22114	13181	54///	64///	12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

15700 00790 24115 11884 65/// 73/// 12
17152 02553 00001 11787 70/// 75/// 12
18544 01871 02214 12183 71/// 74/// 12
21101 02990 02314 09691 30/// 63/// 12
22000 03890 30218 08787 67/// 72/// 12
22655 03763 28428 07888 67/// 73/// 12
24874 21724 24268 05774 90/// 73/// 12
27507 03790 20227 05582 /0/// 742// 11

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

02804 08490 00041 19366 003/1 66/// 12
03590 22224 12214 35953 76503 45/// 12
05304 01790 12124 15678 60306 68/// 12
08370 01763 12113 09980 70300 71/// 12
10400 00790 00020 18461 70301 53/// 12
10700 00890 00010 21670 60403 63/// 12
11100 05490 00000 09364 70305 57/// 12
11400 05690 04309 13172 70407 65/// 12
12300 00790 24220 17640 00319 40/// 12
13865 02600 32226 01256 50302 40/// 12
15303 05590 04317 14768 50306 52/// 12
16293 07449 04298 18358 90409 53/// 12
16450 60458 04278 17588 90510 85/// 12
18200 00841 28101 17581 61900 70/// 12
20403 01590 08214 24964 71307 56/// 12
20707 05790 12173 24064 893// 60/// 12
21503 05690 00015 /4570 80305 66/// 12
22990 00/60 00000 07570 59/// 503// 12
24307 03690 00037 20263 70201 56/// 12
26609 05548 04168 29055 00208 55/// 12
26860 03568 00028 61480 40011 56/// 12
26900 40690 08138 20361 80101 56/// 12
27557 05573 00047 21766 70303 55/// 12
30103 03788 ///// 23061 80003 56/// 12
30957 02753 08217 25963 80206 59/// 12
31400 00790 08310 25758 560// 42/// 12
32009 00590 81102 31640 73622 075// 12
33404 01790 00042 22762 50202 50/// 12
34500 00790 04100 21759 80501 54/// 12
34704 01690 00012 19963 76306 55/// 12
35904 02590 00025 10764 75104 571// 12
37562 05554 00048 17363 70405 56/// 12
39550 00790 28100 ///// 37705 403// 12
40400 01790 00/42 /0555 88701 50/// 12
41600 00690 25111 /03// 20808 602// 12
41800 02670 30115 22235 67302 25/// 12
43400 00690 86120 23532 80300 28/// 12
45700 00790 16740 04955 80408 50/// 12
46700 05590 08100 20542 80406 38/// 12
47900 00790 16110 19549 40203 29/// 12
57000 05690 04203 24443 52201 31/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

64253 03/7/ 08326 18972 80602 64/// 12
662/7 02690 32126 29657 88401 510// 12
66453 03562 32227 41452 80203 479// 12
66500 00590 28101 31565 85301 459// 12
66600 00/90 20200 31043 80304 379// 12
66750 00761 08401 24674 60101 529// 12
67950 01864 00004 41840 80401 376// 12
68052 04875 20215 ///// 80104 360// 12
68150 01864 24114 30044 70404 359// 12
68240 61843 28403 29244 60303 336// 12
68750 03867 22529 26346 50312 130// 12
68852 00871 18401 12631 70303 289// 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

21360 00661 12211 25160 90301 579// 12
25853 03861 00026 28854 89306 509// 12
27153 03751 02116 30649 91303 469// 12
28303 01680 32113 30650 91201 48/// 12
28500 02890 18527 64238 25204 030// 12
28650 04458 20228 40754 90304 499// 12
29500 00790 00000 31542 90602 409// 12
30100 00690 20200 31442 60403 330// 12
31250 03956 22426 28647 60305 386// 12
31600 00990 24200 26948 50306 289// 12
31950 03758 16328 18042 06307 305// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

21153 01852 28116 10677 903// 74/// 12
22202 02890 02214 10579 70211 70999 12
22446 02854 08125 09880 /2410 //9// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89221 02853 08384 08877 90007 74927 12
89650 81748 06588 19273 00300 72201 12
96821 02853 32285 05481 88901 77903 12
97120 02854 04124 08179 70302 729// 12
99140 01863 02414 16673 71908 659// 12
99350 81855 18225 15666 90608 649// 12
99510 01853 08415 12380 88802 672// 12
99870 01863 00013 17375 50610 592// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

280580 00020 02856 14216 22068 80807 63942 12
300400 00057 03953 08628 24367 70812 60411 12
380580 00050 02864 31204 19060 80910 57903 12
424731 00050 03756 30927 34547 60106 38989 12
459419 00050 08428 18948 15258 90807 55945 12
496782 00050 03758 18528 31036 90310 34957 12

OCTANT 2

095300 00022 03854 22228 08284 70309 77928 12
161411 00024 02844 08405 17584 81704 77922 12
170300 00021 02753 08325 11382 80306 78926 12
200360 00023 02743 08515 14081 80405 759// 12
350730 00050 03868 08628 32066 60301 54262 12
361203 00003 02890 00004 24056 61600 410// 12
430650 00050 02867 16227 33256 90805 53959 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

204650 06301 15981 61003 42203 14306 40275 12
253641 10301 20780 12
263734 12363 15676 339/8 62365 57311 12
271625 10501 20875 12
284746 16502 18882 12
286987 12302 11778 39405 69904 33201 12
298479 32201 16873 71002 72802 14805 06
304469 32201 16875 71002 52802 14301 12
308610 10101 18775 18725 60083 22511 12
317618 22301 22867 12
331598 28402 268// 12
34/76/ 10502 18674 35706 64416 00402 45265 12
340520 28425 15771 55707 71714 00414 6527/ 12
351120 17625 08871 69395 37514 45308 50266 18
36/05/ 06303 18764 35418 4//11 16116 99257 08
367123 14514 05668 45008 34318 45705 22264 12
37/74/ 10301 21768 35716 42303 76203 99266 12
375092 15402 14870 12
382524 26702 14864 57066 94685 45317 25254 12
393586 28602 17860 33307 98725 65113 12
398341 23602 96769 12
402600 34702 21754 12
405135 05402 03768 55//7 34925 55815 30263 12
405684 07403 26856 90//8 20020 35305 62250 12
409629 30401 23850 31001 84701 25300 12
412104 15603 12864 /////5 4441/ 44301 ///64 12
429094 15301 12864 90103 31403 45103 60457 12
432213 24602 12860 43277 48627 00302 49248 12
466164 18402 05761 35537 54628 53300 10258 12
471087 14201 13761 /0044 3132/ 34300 99/57 12
475105 17402 12859 90155 44520 65102 ///55 12
513139 20502 02755 12
528335 22410 67848 43605 63685 00304 20240 12
562267 14852 72649 /5008 34768 25031 ///44 06
565197 15702 86753 /2186 69925 22304 12
580180 12701 91753 72214 47322 63822 //246 12
620331 08625 77748 26205 67163 42502 80242 12

OCTANT 1

21/58/ 06301 16777 31003 4//03 //304 99263 18
323467 10402 26766 34104 73213 54608 12
350230 32600 19656 30000 78800 13610 12
38/58/ 28202 19760 35004 ///64 00910 10257 12
42/73/ 02902 30749 36006 68/66 73304 20241 11
520718 30626 21736 33006 76776 25001 11

OCTANT 2

09/30/ 32201 08884 31104 ///03 00319 99277 12
12/54/ 08301 07783 31003 ///03 00601 99278 12
12/79/ 08503 04780 35008 ///18 00808 10274 12
15/41/ 08501 18884 31314 ///03 74405 99277 12
154944 08301 10986 61102 31201 12
17/30/ 08501 11982 31104 ///03 00303 99278 12
26/28/ 04402 19777 35305 /0003 00402 99271 09
30/27/ 04301 21774 31002 23802 64101 99263 12
30/27/ 32401 22973 31304 72811 64103 99263 12
43/65/ 12705 24652 35008 33328 00601 50248 12

OCTANT 3

064798 20325 08884 12
066776 12410 08882 58695 63514 12
078715 00025 08983 337/8 40084 652// /2275 12
092677 14201 07985 /1084 3130/ 64301 ////77 12
119545 04401 14882 71003 66805 55275 12
122825 12410 07781 76795 63287 94348 ///76 12
186660 04403 13880 /5024 44104 34810 ///72 12
186717 01401 10984 90784 49900 66603 62272 12
206878 04210 09988 12
225640 04301 15883 12

NOVEMBER 03

ALASKA PRIMARY 0150

95257 03853 14288 15247 80102 44902 12
96250 62768 12468 08842 80104 38901 12
96350 81648 16568 00344 80213 40922 12
97000 00890 30300 96337 70310 310// 12
97150 81758 12288 92940 80307 37301 12
97350 01873 10213 96320 70104 159// 12
97400 00890 24110 06893 80101 910// 12
98205 03788 32528 03718 60111 109// 12
98400 00/90 //121 08511 00308 100// 12
98507 01890 32224 05109 80307 079// 12
98700 00890 02100 09806 60301 12
98800 00990 08300 12500 80300 969// 12
98900 00790 08200 23492 0060/ 920// 12
99550 02955 08325 10820 80809 162// 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00959 03754 28274 17334 70905 27799 12
03250 72868 00078 06110 90204 08999 12
30850 23754 30774 09131 80309 29901 12
34660 55858 16558 01840 00312 40923 12
44590 03748 16528 12248 90105 464// 12
44650 03858 10528 92644 90315 42903 12
54950 01754 22514 15242 80807 385// 12
55850 03857 08307 10820 80903 179// 12
65200 00990 10300 12506 80802 030// 12

CANADA PRIMARY 0250

53800 48009 08349 16954 00801 54999 00001 12
60080 03758 28328 28145 70406 367// 12
60152 03875 02217 29438 70404 316// 12
60217 61888 26168 29738 90402 36908 00008 12
60350 67658 08368 28638 00501 38902 00015 12
60403 02890 26225 29934 80408 297// 12
62300 46319 08349 18253 00300 53999 00010 12
62450 04648 32358 19351 90202 49999 00007 12
62550 08642 08228 19947 00400 461// 00010 12
62760 57408 02458 21839 00104 39902 00031 12
62800 57209 06359 21442 00103 42099 00012 12
62950 08428 00048 21741 00001 419// 00003 12
63050 08648 00028 20549 00401 499// 12
63150 03658 04168 19544 90500 43199 00005 12
63250 09646 12248 20048 90500 469// 12
70450 52448 06128 29035 00404 35901 12
70507 03890 16118 29633 80306 289// 12
70607 02785 24215 29138 70203 299// 12
70710 01862 26202 27935 80308 319// 12
70810 00871 28311 27636 70305 297// 12
70914 02852 30424 27835 76304 287// 12
71003 02890 00005 29730 00406 309// 12
71150 03748 06228 24038 00504 379// 12
71460 03834 06368 24737 90402 35102 12
71703 03890 00027 28932 80202 309// 12
71907 02965 16125 27434 70400 269// 12
72850 51558 00058 22635 00300 34905 12
72950 03758 24228 16331 80300 29905 12
73250 03748 32128 21738 90902 369// 00001 12
73550 03848 28248 22237 00301 369// 00003 12
73807 03788 00008 22626 00000 267// 00001 12
73900 46409 16149 22434 00300 340// 12
74902 02890 28325 24734 06103 329// 12
80020 01853 32313 18627 00300 279// 12
80150 03857 ///// 17927 90201 278// 12
80210 02954 28514 22632 70310 277// 12
80350 03957 26517 19524 80403 20899 00008 12
80450 01893 28503 21625 80206 229// 12
80610 01852 30602 18331 70305 24899 12
80740 01954 30514 21332 80208 309// 12
80800 00890 28500 20730 70304 250// 12
80970 02865 28625 15935 70302 197// 12
81000 00890 08300 28933 80502 289// 12
81100 00990 04200 29520 70105 140// 12
81200 00990 00000 28922 80401 190// 12
81300 00890 00000 25823 70301 180// 12
81550 02856 28226 25033 80305 297// 12
81607 01990 14202 23619 80300 151// 12
81854 02953 24426 17927 80300 247// 12
81904 01990 28502 18824 80315 217// 12
82000 00990 08210 26018 90605 150// 12
82150 03758 12278 24132 00500 31902 12
82600 00890 10200 24518 80602 140// 12
82754 02852 00025 25608 90806 065// 12
83103 03890 16217 20630 00606 309// 12
83303 03890 24218 22435 90106 335// 12
83607 03888 16228 19232 80802 284// 12
84051 03843 26228 23734 97305 327// 12
84104 01890 24123 24427 80306 246// 12
84200 00890 24310 26427 80202 220// 12
84850 01852 20312 19226 80901 229// 12
85000 00890 24200 27981 80301 180// 12
85200 00890 22400 29022 60901 130// 12
85300 00890 28200 28516 00803 140// 12
85707 02886 20316 16621 70803 169// 12
86000 00890 18400 28118 80608 150// 12
86100 00890 22400 26321 70692 160// 12
86200 00890 22300 29021 80701 180// 12
86303 01890 18202 25717 00804 169// 12
86400 00890 58410 ///28 90/// 270// 12
86500 00890 24200 20721 90710 200// 12
86607 02885 18405 18928 70608 219// 12
86707 03890 16318 16921 70712 169// 12
86807 02890 20305 19824 90610 239// 12
86907 02890 22315 16429 70613 229// 12
87013 01873 24323 18038 60403 261// 12
87203 02990 18524 23334 70402 279// 12
87300 00890 22310 22230 60309 250// 12
87400 02990 22714 24235 66104 249// 12
87500 01890 20424 27632 85104 279// 12
87607 01884 22324 17733 50200 179// 12
87701 03890 24627 23344 40304 249// 12
87807 01890 20324 22634 60306 269// 12
87907 03890 22327 19040 60307 309// 12
88104 01990 20102 38319 00105 189// 12
88304 00990 26411 26022 70/// 150// 12
88403 01890 00003 39819 90305 189// 12
88500 00890 16100 37718 00300 180// 12
88607 01890 00013 34027 80402 239// 12
88707 03990 12328 33836 60305 277// 12
88850 03778 24328 28835 90306 339// 12
88900 00990 12500 36337 70306 300// 12
89000 03890 08327 35236 06300 359// 12
89107 03890 00028 32737 90304 359// 12
89203 01790 00024 32840 80806 379// 12
89450 62748 12468 31446 00002 45916 00049 12
89562 62744 12668 25144 00201 43963 00095 12
89650 27968 16478 24437 70306 30903 00008 12
89862 62755 16128 ///// 90900 45905 00150 12
90040 00961 24401 20625 60300 169// 12
90105 01984 14304 21120 90810 185// 00099 12
90360 79748 28378 17924 00704 24799 12
90450 03878 16518 14425 00819 259// 12
90750 03758 20528 09233 00805 339// 12
90850 03758 12578 01630 00827 30099 12
90950 02755 12225 16313 80814 099// 12
91350 72648 24678 04720 90000 17902 12
91550 38348 08638 95927 90828 269// 12
91650 03758 00058 93920 00909 20999 00009 12
91850 03758 00018 16704 80901 029// 12
91900 70209 024/9 14704 90904 03099 12
92002 71690 16478 14722 80810 19999 12
92600 39209 26739 99414 00507 139// 12
92803 01890 22313 21845 40406 279// 12
92902 72788 08178 23700 00304 999// 00004 12
93002 03890 26528 18146 50108 319// 12
93107 00881 24311 14339 40410 239// 12
93250 00890 22321 12036 60406 269// 12
93450 72548 26378 12117 00414 16902 12
93550 03828 20328 14320 90316 199// 00003 12
93650 78843 32373 13011 90311 10966 12
93700 00990 04210 16796 00/// 960// 12
93850 72758 20278 18499 00305 99903 00004 12
93901 02990 22325 13029 80302 259// 12
94002 02890 22528 18543 60310 339// 12
94301 03990 20417 17037 70306 309// 12
94500 00990 28120 16708 00313 080// 00015 12
94602 01990 30313 13911 80312 09999 00002 12
94707 02990 24125 12313 90104 129// 12
95050 52648 28168 19334 00/// 33903 00058 12
95307 02990 02215 12811 80305 099// 00003 12
95650 72448 24578 21405 90208 99999 12
96400 01990 14423 05131 92406 299// 12
96850 03648 32028 24098 00303 989// 12
96950 03958 00028 05503 80102 019// 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03501 02990 32224 04208 00302 079// 12
03600 72409 22279 05631 90408 30012 00038 12
04300 00990 28510 25594 00310 940// 00003 12
04505 03990 32218 07429 80306 279// 12
04750 62758 00068 14746 90400 44902 12
06350 01943 00024 10610 05308 10905 00016 12
06450 72758 28278 ///10 80318 08901 00012 12
06904 01882 22312 16642 80317 389// 12
07550 03858 26228 12327 80314 239// 00001 12
09000 00990 08200 15202 00903 02/// 12
10250 03848 00028 38737 00402 369// 12
10302 03778 12328 26738 70305 329// 12
10408 02890 00015 30831 80308 280// 12
10605 02890 00025 28937 60104 279// 12
10700 67009 20569 16751 00300 51008 00054 12
10850 03848 08258 28737 00402 37399 00003 12
10953 62753 10568 27644 80900 41928 00071 12
11050 62858 08468 27444 90101 429// 12
11101 01990 12213 29628 80304 249// 12
11207 03990 08228 33032 70303 269// 12
11300 00890 12210 32543 90804 410// 12
11907 02990 00015 27533 70403 259// 12
14600 00890 16200 27218 80907 150// 12
15600 00890 20300 27323 80301 200// 12
16102 01890 18402 24417 80806 149// 12
18150 01954 26624 18625 60303 169// 12
18550 02955 28415 ///29 70404 227// 12
18800 00890 04200 28820 80301 169// 12
19750 01853 32303 25235 70104 298// 12
19803 01890 02212 33135 00604 349// 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20110 01752 08212 13575 90306 734// 12
20220 00751 00001 14670 00410 699// 12
20450 46328 222/8 14970 /0314 705// 12
20650 57628 22158 13270 00311 690// 12
20750 52638 30328 12570 00312 69899 00036 12
20850 03738 02348 11568 90402 66101 12
21000 04690 101/0 14268 /0306 680// 12
21120 01863 14263 13570 00309 696// 00009 12
21250 03758 20128 12970 00312 706// 00003 12
21350 03748 322/8 13969 /0412 689// 12
21450 08628 30158 13568 00305 67799 12
21550 03738 282/8 13969 /0314 667// 12
21650 03735 321/8 14667 /0311 66199 12
21750 52528 32258 14265 00310 64101 00002 12
21850 52628 02258 14666 00108 65101 00125 12
21950 52728 04358 15662 00409 61203 00015 12
22050 03758 28128 14268 90107 668// 12
22250 00741 06301 13770 80306 669// 12
22300 17590 06243 14264 01107 646// 12
22650 03748 26148 15263 00309 629// 12
22800 01790 02203 15960 06310 596// 12
23153 04762 12104 12971 01411 694// 12
23210 01852 12302 12274 80308 704// 12
23450 02755 08325 14966 80310 632// 12
23557 17554 08125 13567 00111 669// 12
23650 08675 08215 13262 00309 625// 12
238// 02775 022/5 13965 ///// 63/// 12
23952 03746 10227 16962 00207 61007 12
24023 02753 10285 10271 02110 71905 00005 12
24127 03853 12227 09172 00105 715// 00001 12
24257 02753 12415 07877 81104 739// 12
24357 08663 12387 07873 00307 72999 00001 12
24450 02753 123/5 07573 /0307 714// 12
24550 03748 08228 09171 00307 704// 00006 12
24750 03848 08388 08872 90370 69405 00024 12
24850 62738 10368 12263 90412 61116 00034 12
24950 03745 083/8 10263 /0009 61319 12
25050 01853 14423 03179 80103 754// 12
25152 03875 12468 05178 80308 749// 12
25350 61748 10238 04475 90102 72499 12
25450 81738 14388 05474 90007 71399 00117 12
25587 02763 103/5 06176 /0406 734// 12
25650 03848 12318 05172 90407 704// 12
25782 07843 14227 03169 91403 679// 12
25850 52713 065/8 07864 /0305 64209 12
25950 52608 08358 06864 00106 64299 00275 12
26004 00890 00001 03173 90311 715// 12
26150 03728 24328 02770 00311 683// 12
26390 93657 14227 05154 70417 48940 00040 12
26400 00890 283/0 07145 /0314 340// 12
26530 07853 18313 04151 50310 359// 12
26690 93748 22328 03470 80410 67599 00082 12
26850 03958 28328 11240 70310 317// 12
26950 01974 16114 09833 40307 179// 12
27052 01993 24473 11236 40408 20699 12
27100 00890 06200 06846 45812 270// 12
27204 01990 082/3 13523 /6107 179// 12
27400 00990 14200 14632 50104 190// 12
27500 00990 081/0 12517 /0308 110// 12
27602 02886 00006 08825 70104 195// 12
27800 00890 12200 15236 50103 240// 12
28000 00990 30200 16349 30400 240// 13
28300 00990 323/0 16652 /0202 //0// 12
28800 00890 04200 16660 10606 180// 12
29000 00890 30200 15651 12
29200 00890 02400 16351 30201 220// 12
29800 00890 02500 19358 60302 260// 12
30050 03848 023/8 14265 /0401 63999 12
30150 62538 02268 14265 00205 65140 00122 12
30453 22745 22268 13968 00403 68904 00171 12
30550 03738 30268 14665 /0303 65102 00067 12
30650 03728 32268 16963 90306 62101 00029 12
30750 22438 32368 11967 00601 668// 00070 12
30850 52728 30368 13565 00402 64826 00126 12
31050 03738 02358 14666 80407 63199 00033 12
31350 62518 04368 17362 00308 61106 12
31450 52528 04368 16963 90408 60101 00026 12
31557 17644 20128 17360 80308 583// 12
31750 51628 02368 18061 00309 61199 00023 12
31850 03777 061/7 16958 /0407 559// 12
32350 02845 12315 17363 90312 603// 12
32450 03755 00028 15964 90309 614// 12
32650 02766 00026 16361 80410 574// 12
32750 02890 14103 15259 89409 565// 12
32951 03765 30128 15659 80407 549// 12
33050 03768 12228 13965 90108 624// 12
33457 02755 28366 13266 90310 63905 00005 12
33550 05746 28168 11262 00201 61436 00234 12
33750 61738 14268 13965 /0310 62599 00016 12
34052 62754 28268 12962 90404 61914 00158 12
34250 51728 04258 11959 00413 58999 00281 12
34407 03884 10168 11561 97212 58999 00278 12
34850 03757 00067 11562 00406 60515 00188 12
35150 08728 024/8 07161 /0310 61901 12
35290 93328 04598 07557 00411 56940 00044 12
35390 90308 02698 11950 00208 50999 00030 12
35550 08528 04358 10248 00402 48106 13
35650 52528 02458 13951 00314 50899 00211 12
35850 52428 045/8 14/43 /0003 43101 12
36350 91618 02768 08742 00205 41709 00009 12
36400 72409 026/9 13532 /0414 31099 12
36500 72509 06279 10530 90407 30005 00015 12
36700 76009 30679 16627 90200 26912 00012 12
36860 64648 32628 15936 00009 36947 00050 12
37200 00890 263/0 16925 /0407 160// 12
37350 03868 281/8 15615 /0311 12999 12
37450 03868 28588 15234 50307 20899 00099 12
37601 03990 22128 14228 80407 269// 00002 12
37702 71578 26278 14224 80311 20915 00046 12
37800 01890 28102 18021 73404 159// 12
38300 00890 045/0 19631 /0403 070// 12
38400 00790 04130 18640 30303 130// 12
38600 00990 24200 22443 20305 130// 12
38700 00890 32500 25536 60302 080// 12
38900 17680 08100 19637 60405 280// 12
39100 05790 000/0 18643 /0302 310// 12
39200 00890 28300 20753 50103 350// 12
39400 00790 12500 18646 30303 200// 12
39500 00890 32200 16351 50103 370// 12
39600 00890 04200 18650 40403 310// 12
39700 00890 20100 19037 40300 190// 12
40050 52738 02358 15365 90501 63110 00044 12
40150 58438 30368 15964 00303 64806 00042 12
40260 64348 04368 15964 00803 64145 00064 12
40550 08528 02428 19062 90304 612// 12
40650 17528 06328 19061 00102 599// 12
40750 62528 04468 19062 00300 62114 12
40850 08428 06358 19661 00402 61299 12
41057 08612 02228 18361 00105 609// 12
41150 01763 042/4 18660 /1306 579// 12
41250 02855 14315 18054 00102 533// 12
41350 03758 00028 15961 80405 569// 12
41503 01794 00014 18349 90300 477// 12
41650 08438 043/8 18662 /0406 601// 12
41700 45290 10104 20042 06103 426// 12
42257 81674 12216 15660 70407 53999 12
42305 02790 12116 14959 70108 524// 12
42503 17193 04113 16557 56303 496// 12
42603 08590 00004 15950 00308 505// 12
42703 17683 00004 17355 86303 516// 12
42800 17790 10202 16356 86302 505// 12
42905 17790 12304 15955 82405 515// 12
43157 03765 061/8 12262 /0208 61556 12
43255 02754 10216 12960 96306 585// 00046 12
43350 63658 20168 12964 90212 62545 00083 12
43450 61765 26268 12257 00313 56706 00251 12
43650 62645 163/8 13262 /0410 61510 12
43708 03884 12327 13263 87105 575// 00002 12
43807 03888 12228 13560 80305 554// 12
43950 62633 22468 11563 00409 62509 00142 12
44000 22509 32469 14650 00315 50099 00099 12
44350 03878 32328 16347 00116 479// 00080 12
44550 52618 30368 15249 90114 48802 00149 12
44650 51738 32358 18348 80111 45999 12
44750 52628 28368 13251 90912 51752 00097 12
44950 21748 32458 19047 80313 43199 00001 12
45050 52528 02558 17343 00310 42199 12
45150 62518 02768 18338 00214 38101 00028 12
45560 03828 024/8 22042 /0113 38106 00057 13
45650 03748 02528 18346 80109 421// 12
45850 03838 04488 21046 80408 40101 00001 12
45950 03748 04268 21743 90416 40199 00005 13
46000 74309 305/9 26121 00004 21008 12
46350 72658 32478 21333 50210 31001 00096 12
46450 72538 30478 26437 80207 25999 00004 12
46550 62428 025/8 26129 /0314 29902 12
46750 01964 16304 32910 70408 036// 00034 13
46900 72409 30379 32522 90310 21024 00100 12
47150 02768 00028 09128 70308 239// 00002 12
47250 00961 02311 15633 70314 271// 12
47500 00990 324/0 23721 /0303 120// 12
47602 00990 02311 23031 40108 149// 12
48000 00990 24400 25427 60802 170// 12
48300 00890 14200 19645 30403 180// 12
48400 00990 20200 28424 80700 200// 13
48500 00990 04200 27818 00401 170// 12
48600 00990 04600 28817 60300 090// 12
48800 00990 08300 31819 70500 130// 12
49000 00990 06300 17643 30302 190// 12
49400 00890 14400 19050 40103 280// 12
49500 00890 12200 19055 80305 520// 12
49900 00790 04200 18042 60300 380// 12
50080 08558 08418 20360 80300 572// 12
50350 08518 04428 20758 90300 561// 12
50450 08638 04358 22053 90302 50999 12
50500 08509 04449 21355 00300 559// 12
50650 08428 06268 21757 00402 56205 12
50750 48328 32268 22453 00300 52899 12
50850 52418 32258 22751 00300 50999 12
50950 52528 02358 23454 00602 52199 00005 12
51150 51428 08158 20359 00403 59999 12
51250 08415 121/5 20055 /6301 549// 12
51350 46348 000/8 21755 /0403 549// 12
51550 00448 28128 21052 00403 515// 12
51850 03738 14228 21356 80405 534// 12
51952 22675 10128 19659 80403 56999 00035 12
52002 17590 08313 18056 81102 539// 12
52107 01681 14312 17653 81402 509// 12
52400 05690 14213 16656 85303 529// 12
52600 01790 14404 17657 84300 539// 00006 12
52750 09658 16428 19353 00303 524// 12
52853 43403 04244 18655 00300 557// 00018 12
52904 01790 22223 19355 00302 546// 00018 12
53250 62628 30568 12253 00409 52154 00244 12
53357 08452 10228 14658 00403 589// 00006 12
53450 64428 32368 18959 00403 59813 10013 12
53552 62633 14268 13261 90405 59402 00008 12
53950 62418 06268 15953 80801 51914 00014 12
54050 03728 324/8 16948 /0317 479// 12
54250 03738 305/8 18345 /0108 43999 12
54350 03748 323/8 16350 /0411 47802 12
54450 51748 04368 15251 90108 49116 00106 12
54650 03748 32528 20347 80410 438// 12
54750 03748 32368 16650 90404 48806 00022 12
54950 02843 325/5 21743 /0310 419// 12
55150 03857 32627 21744 70207 388// 12
55250 03748 306/8 23739 /0411 371// 12
55350 03768 32428 22046 70112 398// 12
55507 02986 02326 27134 70410 285// 12
55650 03748 32428 26138 80112 339// 12
55750 02865 32515 25138 80310 358// 12
56250 03748 32588 26130 90204 26899 12
56350 03868 323/8 30822 /0005 20802 13
56400 72609 32479 34517 90308 15008 00047 12
56500 00990 302/0 34910 /0103 10004 12
56707 03890 32328 32525 70405 189// 12
56807 01890 222/3 35217 /0407 147// 13
56900 00990 28200 35609 90401 070// 00002 12
57000 00990 32100 27425 80307 220// 12
57102 02874 04114 28120 90310 189// 13
57200 00990 28300 28428 70303 210// 12
57400 00990 24100 34510 80403 070// 12
57600 00990 12200 34911 90901 090// 12
57700 00990 24200 36607 80403 030// 12
57800 00990 18300 35618 80303 140// 12
57900 00990 202/0 34215 /0300 140// 12
58000 00990 043/0 33215 /0300 120// 12
58200 00990 33209 02210 80101 070// 12
58300 00990 04200 33219 80300 150// 12
58400 00990 24100 31519 80802 150// 13
58700 00990 00000 35606 90603 040// 12
58900 00990 04200 30528 60803 190// 12
59000 00790 08200 17344 50806 300// 12
59100 00990 30200 22451 10807 120// 12
59400 17790 12100 21340 00908 390// 12
59700 00790 18200 28828 00603 270// 12
59800 00890 04200 21052 50504 350// 12
60550 62418 32268 24743 00501 43903 00043 12
60650 52408 32368 25440 00403 40804 00044 12
60750 08618 021/8 26437 /0300 37906 12
60850 62758 12328 27843 80300 393// 00007 12
61250 52558 16268 23445 00300 45504 00057 12
61300 67009 24569 ///39 00102 39024 12
61750 52538 10268 20749 00302 48508 00120 12
61800 67309 04269 27434 00400 33010 00068 12
61900 46309 00049 27133 90402 32002 00019 12
62250 57348 08268 20347 00304 46999 00062 12
63550 62628 10468 15653 00300 52913 00013 12
63650 67628 06468 14952 00002 52945 00045 12
63850 67528 082/8 18350 //300 48203 12
64050 62628 32468 15250 00406 50880 00080 12
64150 22828 02468 16947 00103 46138 00040 12
64457 01863 303/3 23041 /0412 398// 12
64550 62628 30468 18347 90300 44107 00007 12
64650 62748 32468 20042 90602 40803 00003 12
64850 03858 32428 20749 80303 469// 12
65407 00881 30321 30825 80110 228// 12
65850 03738 32328 24038 80109 348// 12
66100 00990 04200 32921 80001 170// 13
66200 00890 24200 34219 70000 140// 00003 12
66407 01890 263/3 32522 /0307 163// 13
66600 00990 14100 35606 90402 050// 12
66700 00890 20100 34517 80401 140// 00001 13
66800 00990 28200 33918 80103 140// 12
66900 00790 20200 32916 80300 130// 12
67300 00890 321/0 36208 /0103 080// 12
67400 00990 30100 34211 80300 080// 12
67600 00990 16100 389// 80301 //0// 12
67700 00990 20400 31225 70603 190// 12
67800 00990 186/0 32921 /0002 140// 12
67900 00990 28100 37911 80403 070// 12
68100 00990 10200 34520 90603 180// 12
68300 00990 04100 33918 80903 150// 12
68600 00890 00000 39315 80103 110// 13
68700 00990 16100 36618 00601 170// 12
68800 00890 08200 34231 70801 240// 12
69000 57109 32149 28837 00801 37099 12
69100 00890 12200 25443 80807 370// 12
69200 00890 24100 33918 80001 140// 12
69300 48009 16149 28830 00802 300// 12
69400 04690 12100 28235 90807 349// 12
69500 00890 04300 27441 70807 340// 12
69700 00790 061/0 35629 /1401 269// 12
69800 08690 24100 30531 90602 300// 12
70350 52528 102/8 26834 /0402 34304 12
71250 23528 06278 27832 00501 31212 00012 12
73450 03748 04228 21343 80302 399// 12
74150 03858 02228 22740 90001 371// 12
74450 0/858 20228 22741 80/03 365// 12
74550 01843 30523 26134 80405 318// 12
74700 00890 26200 28125 80403 220// 12
75107 01883 024/3 28830 /0408 209// 12
75300 00890 30201 31219 91405 189// 12
75400 00890 282/0 33216 /0403 140// 12
75500 00890 28210 29521 80403 170// 12
75600 00890 243/0 31517 /0102 160// 12
75700 00890 20200 31521 70303 150// 12
75800 00890 202/0 30822 /0300 170// 12
76100 00890 143/0 32521 /0400 180// 12
76300 00890 162/0 32918 /0502 140// 13
76400 00890 00000 33516 80102 130// 12
76500 00890 16100 31516 00802 160// 12
76600 00890 184/0 30522 /0603 150// 12
76700 00990 16200 30122 80400 190// 12
76800 00990 12200 28826 80002 220// 12
77100 00990 203/0 27820 /0200 120// 12
77200 00990 20100 34522 70303 150// 12
77300 00990 32100 38619 90403 180// 12
77500 03990 18408 27130 47502 169// 12
77707 01990 22424 27132 50405 189// 12
77807 00890 226/6 25430 /0701 289// 12
77900 00990 24200 36220 80004 160// 12
78000 00890 082/0 35929 /0601 830// 12
78100 00890 263/0 35221 /0902 190// 12
78207 02990 10124 35226 80401 239// 12
78400 00990 000/0 37318 /0300 150// 12
78500 00890 02100 37925 90301 240// 12
78907 02973 16115 36226 77300 209// 12
79100 00890 08200 29144 60801 330// 12
79303 17690 00023 31836 90905 349// 12
79407 08683 08203 29833 00907 339// 12
79607 03890 //4/8 /4227 /0403 239// 12
79820 01674 08524 31545 80805 415// 00099 12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/450 03748 32268 13262 00310 61407 00024 12
2/550 07847 14227 03171 90103 684// 12
4/150 05638 02228 18664 90205 619// 12
5/450 52728 02468 14251 90109 50805 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39287 64747 16268 26846 90302 44006 12
49000 03798 10368 23455 07300 552// 12
59950 64658 08528 12565 90803 63264 12
69450 08438 282/8 13065 00403 659// 12

MEXICO PRIMARY 0450

10352 094/4 12228 ///64 00/// 643// 12
10810 019/2 32112 08452 80/// 48/// 12
10900 007/0 00000 ///54 90/// 520// 12
11150 035/8 00018 ///50 00/// 483// 12
11203 009/0 00012 ///64 90203 614// 12
11880 905/8 18368 06481 90307 771// 12
12107 015/0 18113 05179 81307 753// 12
12400 009/0 28310 ///66 801// 610// 12
12950 046/5 00035 ///59 80301 541// 12
13000 007/1 20301 10054 91503 520// 12
13300 009/0 00060 ///63 90401 610// 12
13554 016/2 32323 ///61 80403 55/// 12
13600 08/60 00011 09750 81407 45/// 12
13700 174/0 00012 ///52 81405 485// 12
13810 006/1 00001 06977 80300 550// 12
14100 482/9 00019 ///50 90303 45/// 12
14550 095/1 00001 ///57 80305 520// 12
14820 016/4 14114 04781 90/// 772// 12
15180 02//3 00015 09557 86104 528// 12
15200 007/0 45/00 ///// 80504 500// 12
15500 00790 00001 04163 80103 400// 13
15603 019/0 00013 ///66 92407 64/// 12
15900 017/0 16203 00379 08107 755// 12
16000 017/0 00012 09975 88300 705// 12
16150 056/2 0000/ 09657 85105 505// 12
16200 016/0 18602 06746 01305 465// 12
16400 007/0 00000 ///75 80309 630// 12
16800 007/0 18400 ///63 50204 550// 12
16900 00790 22210 02466 40207 470// 13
17250 05//1 14104 08050 72405 438// 12
17600 08690 20520 01457 30101 280// 13
17800 00890 04300 02540 60/02 31/// 13
17957 02864 00014 10536 60307 267// 13
18080 017/3 00003 09173 50404 610// 12
18543 017/2 06104 10563 01/// 613// 12
18710 00951 22301 03444 50304 285// 13
19000 006/0 30200 14855 10306 13
19500 00790 00000 13346 10404 13
19800 00890 06100 11232 60403 220// 13
19900 00790 00000 15244 50103 220// 13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74900 01890 14222 02475 82500 706// 13
80600 00890 06400 08134 30403 100// 13
82050 17620 00002 10836 40301 169// 13
82900 00790 20400 03169 40201 429// 13
83050 027// 0000/ 02444 90308 214// 12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08681 01872 28103 11981 81407 //3// 12
08724 01843 28184 11283 80310 767// 12
09228 01931 12102 09877 85408 732// 12
09910 01724 08214 08882 80305 12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

91952 02955 02128 09880 90303 789// 12

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00410 01952 12212 13584 /0110 //3// 12
00510 01952 08212 13279 /0109 //2// 12
00624 01861 06313 13080 73206 719// 12
00720 02865 04185 12977 /0105 //202 12
00820 01863 00003 13881 80308 742// 12
01020 01863 06213 13985 /0307 //2// 12
01120 01853 08213 13282 70313 730// 12
01320 01854 06314 14283 /0305 //2// 12
01520 25854 08414 14981 70306 74299 00016 12
02124 01961 10413 12783 72307 12
02327 02652 08215 11176 92107 744// 12
02420 01853 12204 10280 82305 769// 11
03010 00861 12101 13171 01307 709// 12
03873 01851 14363 14275 05310 744// 12
03955 05793 09215 14972 /0311 12
05010 01753 08413 15282 //310 12
05184 01853 08223 14980 80320 762// 12
05375 03743 12227 146// /0/// //9// 12
05710 01853 12314 16679 81223 720// 12
06197 22844 30366 14478 00407 78939 12
06720 01852 14313 14276 /1/// //4// 12
071// 0179/ 162/3 14/80 /9/// 12
07436 02864 12215 24/75 /6204 66/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

01810 01992 00012 141// /0310 12

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

92620 02853 12126 24175 70306 659// 12
93881 50755 00066 13077 /0108 12
95180 03857 00027 14975 /0310 12
96940 05792 00012 13966 /0/// 12
97110 01992 00012 14072 /0407 12
97420 01843 06214 14281 70306 722// 12
97771 02993 11315 22984 /5307 12
98100 00990 09200 14275 /0409 12
98337 01992 36213 12782 /3308 12
98420 01852 04212 13980 70308 702// 12
98940 01853 04204 13277 91405 752// 12

SOUTH AMERICA 0760

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20150 03878 04328 04710 60302 029// 12
20250 03967 20127 19216 80808 137// 12
55200 69549 32869 83135 00410 35935 12
56153 01963 02615 98326 00303 26999 12
56500 02980 08212 95627 59405 149// 12
56850 78758 00028 03420 90102 19199 12
57051 03762 16227 03123 80803 200// 12
57180 72956 16377 05116 94602 14401 12
57252 03972 32128 99720 80703 178// 12
57350 03957 32227 03124 70703 177// 12
57457 03964 06328 05817 77703 11599 12
58450 03748 16128 04131 00701 31999 12
58956 03974 04327 81046 70114 379// 12
59253 02963 08326 81046 60108 369// 12
59307 02986 ///26 84143 90304 419// 12
59550 02852 32625 88229 72205 12
59750 01861 04111 94224 70305 178// 12
59950 03864 02528 91647 4/804 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

01254 01/52 05104 18346 71902 38/// 12
01350 02975 00015 17950 80603 46/// 12
02114 06981 16113 189// 81205 12
02855 02963 00026 17846 70106 38/// 12
0309/ 61758 09388 18245 0/106 45/// 12
0328/ 25868 08268 19345 0/306 45/// 12
035// 78109 06949 11323 9/205 21/// 12
0365/ 61848 00068 19643 9/304 41/// 12
04555 02963 20214 19837 70201 30/// 12
0475/ 05848 14228 21537 9/400 35/// 12
04852 03868 00018 20634 //110 12
050// 46109 12149 22832 9/200 30/// 12
0515/ 43647 08147 24932 0/303 32/// 12
0535/ 49277 06187 24134 0/403 34/// 12
0565/ 52748 16158 24541 0/702 41/// 12
0586/ 52658 20258 26437 06001 37/// 12
060// 48129 18119 26534 //701 12
062// 57309 10539 22937 9/701 35/// 12
0665/ 22628 10358 24141 0/702 41/// 12
06762 62644 12168 21736 0/601 36/// 12
0695/ 0951/ 81358 22743 0//// 43/// 12
07357 61745 18357 21843 8/308 39/// 12
07454 02745 16217 23045 90309 43/// 13
07650 02736 20126 22446 90304 44/// 13
08153 03856 18228 23546 8/306 42/// 13
08220 01963 20514 23746 62307 35/// 13
08352 42625 15368 20345 9//06 43/// 12
08424 02843 16415 21646 82204 42/// 13
08750 02845 16315 22643 90110 41/// 12
09050 02856 20326 25432 80304 28/// 12
0925/ 03748 18428 23045 8/201 41/// 12
0975/ 03638 18328 24543 8/202 39/// 12
17160 16748 08668 89146 70810 38/// 12
1726/ 64858 08368 93746 7/806 38/// 12
17452 03955 12228 98746 7/807 38/// 12
17550 03518 08278 03163 90905 61/// 12
1766/ 03728 12528 04445 9/807 43/// 12
17760 64418 10668 99945 00708 45/// 12
1785/ 67109 08969 83446 0/504 46/// 12
18152 05/35 16428 24343 9/103 41/// 12
1826/ 61747 20367 19645 8/306 41/// 12
18443 02634 18226 18348 /0300 12
18656 02775 26467 28446 [illegible]/3// 44/// 12
18793 02763 16325 20545 80106 41/// 12
1918/ 02747 14427 08/48 //807 41/// 12
4815/ 51538 14328 26934 0/301 34/// 13
4865/ 03418 16128 26828 9/300 26/// 13
4885/ 62628 22568 26841 0/901 41/// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

14980 02957 20227 24146 80/// 42/// 13
29280 0/847 22327 ///45 90/// 43/// 13
2945/ 05648 12128 ///46 9//// 44/// 13
5815/ 15648 10658 85445 0/505 45211 12
77362 62647 08768 85543 9/713 41/// 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

1015/ 22628 48668 08/59 //206 58/// 12
1025/ 52628 16558 11/56 //104 55/// 12
1046/ 25737 16687 03657 9/202 55/// 12
10550 01845 14615 06/59 /0301 55/// 12
10757 02756 13427 10/57 //203 52/// 12
10857 02846 14437 11/56 //001 54/// 12
11303 02795 14527 07/55 //301 53/// 12
11752 57348 00068 14/39 //201 39/// 12
1215/ 05648 16368 13/47 //601 47/// 12
12357 02764 19466 13/58 /2105 56/// 12
12457 45344 20247 16/51 //304 48/// 12
13203 05695 19325 18/55 /0304 53/// 12
13773 05664 20466 20/53 //303 50/// 12
1398/ 14658 18588 17/56 //305 56/// 12
1425/ 05634 29428 21/55 //202 52/// 12
15857 21746 16558 17/58 //206 55/// 12
1625/ 02636 20416 20/57 //302 53/// 12
16703 02897 18368 22/55 /6002 52/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

20407 05696 45527 11/49 /2903 45/// 12
21057 02865 12228 11/50 //803 45/// 12
2155/ 05536 16328 13/48 //701 46/// 12
2565/ 02744 16328 12/58 //206 53/// 12
29307 05595 18228 16/35 /8204 31/// 12
4307/ 05654 18425 22/57 //102 54/// 12
50150 01854 16514 13/49 /0902 44/// 12
50450 02858 14768 06/53 //904 49/// 12
6005/ 65538 14528 15/55 //105 54/// 12
65052 05644 20328 19/56 //107 53/// 12
6765/ 05643 19427 20/58 //301 54/// 12
92257 51836 48558 08/59 //102 57/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

4005/ 05528 14238 22/43 //901 43/// 12
4035/ 64445 10368 24/43 //901 43/// 12
41307 05690 20127 27/45 /7401 36/// 12
41605 02981 28506 14/21 /610/ 00/// 12
42303 02890 18427 10/39 //201 34/// 12
42407 05785 16428 28/41 //300 34/// 12
42600 05690 00026 28/46 /6903 39/// 12
4356/ 64418 14368 21/44 //904 44/// 12
44053 02674 18315 26/52 /0703 43/// 12
4425/ 67545 184/8 24/45 //101 44/// 12
44305 05690 00027 29/48 /6903 36/// 12
45105 02790 22325 27/46 /9101 37/// 12
4606/ 51428 18258 24/63 //701 /3/// 12
4615/ 05534 14368 21/45 //900 43/// 12
4635/ 64418 12268 23/44 //001 44/// 12
50554 02975 28226 26/51 /0901 32/// 12
51151 02944 32525 36/31 /0301 29/// 12
51204 01990 28203 91/32 /8202 08/// 12
51304 05690 14328 26/46 /7101 36/// 12
52201 05690 30129 ///46 //801 39/// 12
53707 05590 04128 ///50 /7302 39/// 12
5405/ 61668 28268 ///45 12
54162 62435 08168 23148 8/601 44/// 12
54242 03774 32328 26948 6/802 37/// 12
54357 14855 61428 25146 7/102 38/// 12
54462 51736 22158 23848 0/000 48/// 12
5456/ 62658 28168 24750 0/102 50/// 12
54762 03746 00028 25846 7/101 38/// 12
6376/ 62858 16418 25048 9/200 46/// 12
63902 64658 00068 24752 9/202 50/// 12
67010 01761 00053 28746 82902 42/// 12
6756/ 62438 28268 27046 9/602 12
6766/ 61745 60645 021// 28007 12
6805/ 21758 32368 25046 7/709 38/// 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

55105 05790 14225 27/45 /7301 36/// 12
56707 03790 08328 27/45 /7901 32/// 12
70100 05690 12127 ///39 /6103 36/// 12
70307 05690 28227 29/45 //903 37/// 12
7135/ 05648 14228 29/39 //805 37/// 12
71500 02790 12126 29/45 /8300 39/// 12
7335/ 43318 00048 30/36 //300 36/// 12
76200 05790 02204 28/46 /6902 34/// 12
76600 05690 08145 29/45 /1703 36/// 12
77505 05793 00028 ///37 /7901 27/// 12
77600 02890 22104 ///41 /6702 34/// 12
77704 02991 06105 28/43 /6301 34/// 12
78003 02850 00014 25/48 /1603 32/// 12
78705 02993 18206 28/50 /6703 30/// 12
81157 64657 16368 ///48 80300 44/// 12
865// 46109 00049 29/37 //901 37/// 12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

FRANCE PRIMARY 1410

```
20004 02690 08127 26/52 /6903 43///   12
20300 01790 10214 24/59 /4003 45///   12
20504 03790 16328 22/56 /7300 48///   12
20604 02890 00026 26/57 /3902 34///   12
20700 02690 00026 27/50 /3903 37///   12
21000 02690 00025 27/54 /4901 41///   12
21304 02890 00014 26/54 /2901 41///   12
21504 08490 00026 26/50 /3300 41///   12
21614 02673 00014 25/61 /2100 52///   12
21720 02852 14325 21/63 /7303 57///   12
21800 03790 10128 24/56 /4202 48///   12
21907 03690 00027 18/45 /2902 37///   12
22050 02754 14226 20/43 /6103 59///   12
22200 02/90 00026 24/54 /5100 43///   12
23101 02690 00027 25/57 /6003 48///   12
23553 03675 16328 23/48 //000 41///   12
24200 02890 08115 25/61 /6001 39///   12
25204 02890 00024 26/59 /6900 36///   12
27103 02790 00025 25/57 /4902 39///   12
27300 02790 98324 25/61 /3901 50///   12
```

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

```
27607 05590 18368 24/52 //802 37///   12
27707 02790 16126 26/48 /3701 32///   12
27867 02790 15228 24/50 //702 41///   12
28104 02690 29127 37046 56705 31///   12
28204 05690 04117 26448 66603 37///   12
28404 01890 16113 25854 32903 28///   12
28504 02972 22516 56551 22000         12
28604 02944 3241/ 61656 73102         12
29151 62646 20668 20/50 //601 48///   12
29207 03590 20368 23/50 //000 43///   12
29362 62644 51468 23/48 //000 43///   12
```

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

```
30307 02790 00028 26/55 /2300 40///   12
30400 00890 00011 26/56 /1302 45///   12
30501 02790 00025 26/66 /1300 55///   12
30607 02890 12225 26//4 /1301 51///   12
30800 00890 00000 37/47 /0802 33///   12
30904 02790 00026 27/47 /0907 28///   12
31000 00890 30300 26159 60701 47///   13
31170 02763 00013 27/61 /0902 49///   12
31203 00890 00001 26/57 /0901 41///   12
3165/ 03658 24328 23/54 //101 48///   12
31750 09454 000/4 25/48 /0901 40///   12
32102 02790 28226 24/61 /0301 47///   12
32500 00890 08300 20057 70804 49///   12
32671 028/3 32325 24/58 ////1 49///   12
33054 01853 04213 23/68 /0805 50///   12
33700 02890 00024 24/64 /3901 41///   12
338// 01852 22204 22/58 /7806 45///   12
34150 02854 05227 20/71 /8903 65///   12
```

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

```
710/4 02876 00026 07/46 /0302 46///   12
71411 02862 00024 26/57 /0901 42///   12
72050 01863 00023 74/59 //302 3////   12
72300 02690 26125 27/53 /2103 40///   12
72802 01790 00023 26/55 /0801 45///   12
72900 02890 20104 26/59 ///// 28///   12
81534 02816 00024 22/66 /0902 53///   12
82470 02744 00124 31/55 /0801 46///   12
82587 02754 28225 22/63 /0808 48///   12
83243 08454 08125 64/45 /0/// 37///   12
83702 03990 00018 49/50 /6903 41///   12
```

SPAIN PRIMARY 1710

```
35104 05690 00013 21063 71300 55///   12
35210 0186/ 14303 18873 40300 51///   12
35670 01853 04314 23470 61901 58///   12
35980 02655 24215 25870 80901 65///   12
36001 01890 04102 06461 60100 49///   12
36100 00990 00001 07066 91303 64///   12
36870 01754 06514 23570 60901 58///   12
64368 08853 10//4 06/59 84000 54///   12
```

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

```
34313 81843 24515 03769 81314 635//   12
38104 01770 16301 17973 60303 60///   12
38209 01990 18213 18573 31901 44///   12
3841/ 02657 26227 18366 8/304 61///   12
3858/ 03757 12466 16868 9/208 66///   12
39583 02872 20424 16472 7/105 64///   12
3966/ 22648 20468 06266 0/203 66///   12
39824 01753 20614 03464 74212 56///   12
39929 01/64 22284 02661 70310 52///   12
```

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

```
02980 10764 23684 02763 70110 55///   12
05184 05784 14225                     12
6055/ 64538 16728 064//               12
```

BALKAN PRIMARY 1910

```
57804 09990 40526 ///32 /5205         12
58050 04757 16227 28448 609/3 37///   12
58157 02755 07314 22655 90805 53///   12
58253 02754 0432/ 26955 80803 51///   13
5845/ 03648 05348 27848 7/805 40///   12
5866/ 64548 00048 26946 9/902 44///   12
5895/ 03748 08128 23543 9/80/ 41///   12
59009 8335/ 03648 12382 27409 43///   12
5925/ 03758 32328 28052 8/806 48///   12
59303 02890 12325 93441 04901 41///   12
59707 02790 00045 27445 0/105 45///   12
5986/ 58528 14458 25448 8/002 44///   12
70102 64438 24268 26746 9/307 44///   12
70262 62575 00068 26748 9//00 46///   13
7035/ 08448 24168 25746 0/302 46///   12
7045/ 03758 24228 27046 9/001 44///   12
70517 02753 00014 26654 70707 46///   12
70680 02755 32155 27250 70702 42///   12
70752 03754 32128 26446 7/300 38///   12
7086/ 03758 24228 25448 8/300 44///   12
70957 53744 26128 25848 8/902 44///   12
7106/ 59438 00068 25348 0/603 48///   12
71102 62558 28258 24646 9/302 44///   12
7125/ 51748 08368 25057 8/705 52///   12
71350 02775 00068 21961 70807 53///   12
7146/ 52438 30248 21550 8/301 46///   12
71587 02755 1615/ 19564 80905 59///   12
71780 01874 /2364 19363 50905 47///   13
71803 01990 24213 22663               12
72052 02855 08527 24450 70603 42///   12
72250 02865 00016 25157 80903 52///   12
7235/ 03858 00028 26750 7/801 42///   12
7245/ 03868 062/8 26154 7/903 46///   12
72762 05855 08328 25054 7/903 46///   12
7285/ 03858 00028 25750 8/703 46///   12
```

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

```
61300 01890 28201 16/86 /1604 53///   12
73058 02862 12316 30/71 /6810 60///   12
7405/ 03768 32228 24/59 //811 52///   12
74153 03853 04527 22/63 //707 36///   12
74250 02753 12126 22/45 /9605 52///   12
74310 01862 08228 25/59 /0805 48///   12
74480 02866 00016 25/57 /0702 48///   12
7455/ 03858 04428 22/59 //700 52///   12
74657 03855 08127 20/61 //707 36///   12
74701 02890 04215 20/61 /6707 32///   12
74800 01890 04102 20/57 /5808 23///   12
74900 00790 00000 25/48 /0803 34///   12
75000 01870 00013 18/61 /9710 36///   12
75200 00990 00000 16/68 /0707 32///   12
75300 00890 24200 22/54 /0802 45///   12
75400 01890 28114 19/68 /6705 55///   12
75503 02890 16216 18/75 //905 48///   12
75600 02890 08115 21/55 /8707 34///   12
75700 01890 24224 18/57 /8805 37///   12
75817 01862 10324 18/74 /2905 60///   12
75900 01862 00002 25/64 /0604 50///   12
76100 01890 24112 17/81 /2603 68///   12
76210 01861 26303 14/81 /5703 62///   12
76600 01890 01312 12/81 /1919 67///   12
77000 00990 32200 17/80 /0605 34///   12
77100 00890 16200 11/82 /0604 30///   12
77300 02890 28201 17/84 /1608 32///   12
77503 01893 28203 16/85 /0706 37///   12
77704 01891 28201 17/84 /1/03 29///   12
77800 01990 28201 17/85 /1//4 13///   12
77900 00790 00000 95/82 /0808 31///   12
78000 01890 24114 15/79 /2805 66///   12
79000 01890 18102 13/73 /1909 55///   12
79700 01890 00003 15/79 /4708 59///   12
```

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

```
06040 02865 00025 20/61 /0709 52///   12
06107 03890 00028 21/59 /5807 36///   12
06200 02790 00015 18/72 /8607 61///   12
06340 02855 04325 23/61 /0709 48///   12
06400 01990 04314 22/57 /1604 52///   12
06501 0/890 32113 17/77 /9/07 32///   12
20200 01990 28213 14/75 /4809 49///   12
21000 00890 24400 13/83 /0707 43///   12
21300 00890 20200 14/82 /0811 56///   12
23000 01890 14202 14/79 /2810 32///   12
23300 00890 26100 17/85 /0/// 55///   12
84300 00990 00000 01592 60/// 63///   12
8515/ 03868 04328 22/63 //707 54///   12
85483 02983 00014 25/59 /0803 52///   12
85500 01890 00002 22/59 /1807 39///   12
85601 01890 00003 23/59 /0712 39///   12
85700 00890 32110 24/57 /0616 48///   12
```

```
86248 02864 08126 18/64 //706 43///   12
86542 03875 56227 20/59 //805         12
86700 00890 00000 24/57 /0809 34///   12
86800 00890 00000 17/59 /0707 23///   12
87043 02963 24115 18/75 /8609 48///   12
87100 02890 16315 18/52 /4805 43///   12
87200 02890 00014 18/73 /3707 61///   12
87300 02890 00025 18/66 /6708 43///   12
87600 01890 16224 18/75 /7807 59///   12
87701 01990 00003 17/73 /0805 32///   12
87900 00890 00000 25/57 /0804 46///   12
```

AFRICA PRIMARY 2130

```
02480 02855 10315 00/66 /10//         12
03000 01890 28200 02/72 /1902 66///   12
03803 615/0 28268 05/63 /7501         12
04107 03890 00015 03/68 /2903 52///   12
05100 01890 02402 23/70 /5905         12
05650 02843 08314 19/68 /4604 57///   12
08010 01961 16112 23/70 /4805 52///   12
08110 02852 12214 23/70 /3905 57///   12
11208 01890 24114 16/79 /8802 67///   12
12503 01891 28111 15/79 /0808 33///   12
15000 02890 01215 16/77 /7607 63///   12
15500 00890 20100 14/81 /0/// 61///   12
15700 00890 02100 11/91 /0813 50///   12
16110 01861 32204 16/79 /2704 70///   12
16200 00890 27300 14/82 /7908 61///   12
16500 00890 32200 08/95 /0/// 39///   12
16615 01881 00003 06/00 /0/// 50///   12
16714 01883 12314 05/97 /0/// 59///   12
17010 00890 22202 03/97 /06// 45///   12
17120 028/5 32205 03/00 /0/// 50///   12
17418 02981 02217 04/96 /7/// 50///   12
18350 018/4 10414 04/98 /0/// 64///   12
18800 01990 /4314 06/95 /8/// 52///   12
19020 027/5 01215 09/84 /0/// 64///   12
19130 01883 00013 03/98 /4/// 64///   12
19801 01890 02331 09/93 /0/// 70///   12
20840 01963 06284 09/89 /0/// 79///   12
21523 01873 04214 //04 /2/// 01///    12
22039 81857 07387 05/66 /3/// 44///   12
29210 01881 02201 06/98 /0/// 55///   12
```

AFRICA ARBITRARY 2131

```
50000 01890 00012 17/89 /6907 64///   12
50407 01893 22214 15/89 /0705 49///   12
50911 01861 18303 17/82 /1909 45///   12
```

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

```
8025/ 02857 12217 21536 8/405 32///   13
81202 64690 20278 17432 0/705 32///   13
8165/ 03868 26218 /9236 9/202 34///   13
8175/ 03748 24228 24734 9/200 32///   13
81807 02690 14326 28043 62200 32///   14
82345 02852 00016 27836 76702 29///   13
82502 72/90 61778 85414 9/211 12///   13
8263/ 30138 57938 95212 7/702 06///   13
82700 36690 26639 86710 70503 04///   13
8286/ 72643 61864 95716 6/300 07///   13
8323/ 03757 57657 96932 9/716 30///   13
8405/ 05648 24328 33232 0/801 32///   13
841// 46409 10259 39127 0/300 27///   14
8425/ 05658 08258 38132 7/902 26///   13
84402 03790 24178 33830 0//// 30///   13
84662 71747 04278 38234 7/305 27///   13
8475/ 05548 18328 35127 0/801 27///   13
8486/ 23628 20248 34830 0/305 30///   13
8535/ 03758 12228 33028 0/200 28///   13
85557 05664 14226 31534 82905 30///   14
856// 45428 21148 25627 0/801 27///   13
85753 03744 14227 34032 82702 28///   13
8585/ 05518 14228 35528 0/903 28///   14
86050 05656 18226 17228 /0900         14
8615/ 05648 12228 34130 0/200 30///   13
8635/ 05528 18358 36628 8/802 24///   14
8645/ 03748 28228 37132 8/802 28///   13
86850 02757 24317 28234 90802 32///   13
8725/ 03748 26328 30732 0/201 32///   13
8745/ 047/8 20278 34228 0/300 28///   13
8755/ 03828 22278 35528 0/801 28///   13
8765/ 03848 22318 33830 8/704 26///   13
87862 72646 24578 18732 9/710 30///   13
8809/ 03848 04238 26434 9/708 32///   13
8825/ 02747 55647 26134 8/801 30///   13
8835/ 03858 24228 24334 9/805 32///   13
8895/ 43328 12248 20125 0/100 25///   14
8905/ 05648 20128 35225 0/300 25///   14
8915/ 77338 00048 38627 0/902 27///   13
8925/ 57348 12158                     13
894// 44409 10279 38727 0/300 27///   13
8985/ 45348 20148 37825 0/902 25///   14
8995/ 03/68 22128 35430 8/80/ 26///   13
9005/ 05/48 22178 37030 9/802 28///   14
9015/ 03748 22378 36330 9/902 28///   13
902// 03858 24228 35932 8/300 28///   13
9045/ 43628 18158 39225 0/300 25///   13
905// 44409 20249 38025 0/300 25///   14
9069/ 68748 26278 34436 8/200 32///   13
9075/ 03748 30228 36034 6/300 30///   13
90802 03758 24228 //130 //300         14
9105/ 03648 24128 387// 8/803         13
9115/ 08528 14128 38227 0/301 27///   13
9125/ 05538 20128 38628 0/300 28///   13
9135/ 03768 26128 37134 8/300 30///   13
9165/ 03768 30228 //134 9/200 32///   13
9185/ 03748 25278 33934 8/300 30///   13
92050 02857 23277 34234 80200 30///   13
9235/ 03858 24128 30236 7/300 29///   13
9248/ 03/58 24228 34036 7/000 29///   13
9255/ 03758 30228 33434 6/401 24///   13
9297/ 03748 02328 37834 7/306 27///   13
9305/ 02738 28128 37036 7/302 29///   13
9317/ 03958 32328 32036 6/303 26///   13
9335/ 05668 00028 37934 9/303 32///   13
9345/ 03758 02158 37834 7/300 27///   13
935// 44309 10259 38927 0/000 27///   13
9366/ 03748 32278 38334 //802         14
93702 03858 28128 37034 8/000 30///   13
9385/ 03768 06228 37932 7/903 26///   13
9405/ 03668 02128 36036 7//06 29///   13
9415/ 03758 02228 34736 6/309 26///   13
9445/ 03748 32228 32636 6/300 26///   13
9485/ 03768 32228 36036 6/902 26///   13
95355 57338 10358 37936 0/302 36///   14
9545/ 57438 08258 38528 0/302 28///   13
9565/ 05638 10218 34830 9/302 28///   14
9595/ 52528 05358 36828 9/901 26///   14
96105 02790 12215 32243 62300 32///   13
9635/ 03748 08358 37530 8/901 26///   14
9655/ 03868 14428 29443 8/801 39///   13
966// 48209 10249 35328 9/002 26///   13
9675/ 05638 03858 35930 0/901 30///   14
9685/ 03648 06458 36228 0/901 28///   14
971// 462/9 08249 33228 0/306 28///   13
9735/ 05554 10458 35030 0/300 30///   13
9755/ 44418 37448 32832 0/404 32///   14
9815/ 03758 08428 34132 8/803 28///   13
98200 00790 12540 25063 70806 55///   13
9875/ 03788 08328 31639 9/503 37///   13
98850 52745 26115 27950 80801 46///   14
98950 01833 45502 28250 80802 46///   13
9905/ 05738 42328 31036 9/901 34///   13
991// 45409 37549 32134 5/802 21///   13
99300 00790 28400 28436 72010 29///   13
99400 00790 37500 27150 60401 39///   13
99783 01852 20213 26263 60805 51///   13
99970 01863 28213 25959 60905 47///   13
```

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

```
06804 03790 114// /9539 77801 32///   13
13274 02755 12325 30641 50300 27///   14
1535/ 05628 12328 /9932 0/800 32///   13
16350 03637 12327 33127 0/200 27///   13
3185/ 78748 28328 31632 9/200 30///   13
57503 01790 45613 28945               13
5795/ 03758 12228 26841 8/305 37///   14
59654 05648 06217 34432 95301 30///   13
6255/ 03738 47428 28239 9/307 37///   13
64455 0374/ //455 27746 77601 38///   13
6665/ 03768 12228 /1341 8/802 37///   13
6725/ 45418 12248 ///32 0/302 32///   14
6765/ 05648 08248 34628 0/101 28///   14
7515/ 03758 03428 34032 0/300 32///   13
```

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

```
00607 03790 08278 35236 7/100 29///   13
0085/ 03848 08228 33632 8/802 28///   13
0100/ 03890 56548 33832 9/300 30///   13
0115/ 03738 03438 02334 8/804 30///   13
01202 03690 22628 14234 0/80/ 34///   13
0135/ 03728 04358 31434 0/807 34///   13
0174/ 03628 04158 32434 0/803 34///   13
0185/ 03448 00028 34334 //300         13
0195/ 03618 02258 33532 0/903 32///   13
02723 01862 00012 21757 40/// 36///   13
0325/ 03758 65628 29446 7/901 38///   13
03762 03745 04518 29150 9/801 48///   13
03800 00890 20200 27763 30805 35///   13
04010 02835 ///// ///// 60810         13
04430 02657 30627 29036 60303 26///   13
0486/ 03858 28488 33239 7/102 32///   13
0495/ 03768 28418 32241 5/300 27///   13
06170 03848 22/58 23928 8/703 24///   13
06442 03764 28378 28628 8/300 24///   13
0655/ 03768 32188 28923 0/319 23///   13
0665/ 02866 28127 29432 8/300 28///   13
0675/ 03768 1622/ 24127 6/201 18///   13
0685/ 03878 24228 29434 7/101 27///   13
0705/ 03848 24328 20432 6/304 23///   13
07150 03858 24228 27128 8/300 24///   13
07253 02853 38175 25230 61701 21///   13
0739/ 83748 20278 27227 7/203 21///   13
0765/ 03768 32188 278// 0/318         14
07707 25790 28277 26725 80307 22///   13
07803 03890 20328 27523 70304 17///   13
08070 02755 00025 27521 70203 15///   14
0905/ 03858 04228 29727 8/315 24///   13
10107 03890 00027 276// 72000         13
1045/ 03578 0062/ 21034 0/313 34///   13
10700 00990 11403 30428 60005 19///   13
11600 02790 28175 29019 04307 19///   13
11730 03658 ///// 28323 50309 11///   13
11801 72890 00070 28828 60205 19///   13
```

```
12805 05/90 23727 ///// 00806         14
13700 01890 30204 26054 22824 20///   13
14304 01690 22126 /8441 20804 10///   13
14504 00990 12101 28250 40309 30///   13
14600 00890 22120 18745 40804 26///   13
14700 00990 22100 26346 30803 22///   14
15750 02735 59575 81518 90202 16///   13
25304 01/90 00012 29009 0/306 09///   13
256// 00790 00000 29721 43307 05///   13
25700 00/90 20400 23521 30315 00///   13
2588/ 03638 55688 12337 6/302 27///   13
25902 03890 18538 96625 7/803 19///   13
26300 00/90 00000 33119 80303 16///   13
26400 00690 16/00 25327               13
26500 00/90 00000 30812 07309 12///   13
26702 72690 92178 99598 87301 95///   13
26900 00690 22200 29825 40/// 08///   13
27300 01890 00013 37936 42104 18///   13
27400 02890 00007 30710 72002 04///   13
27504 01990 14301 97732 80304 28///   13
281// 151/9 57879 22625 0/300 25///   13
28650 62865 62525 940// 03000         13
2876/ 03868 42598 95830 5/304 17///   13
28880 26654 53817 02936 87602 32///   13
28900 38880 55830 19221 40202 05///   13
29440 01852 24722 21630 30307 08///   13
29700 03790 00029 29246 30202 21///   13
29800 00790 32300 30237 40305 19///   13
```

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

```
64607 02890 28115 25339 42401 21///   13
68000 01790 00012 266// 82300 10///   13
68250 01973 16203 26143 50604 28///   13
69000 02590 31116 ///// 43208         13
703/2 03/// 285/8 15152 20305 19///   13
75300 00/90 10200 /50// 80810         13
76000 0/890 28200 ///// 8/705         13
77750 03666 00028 33030 50805 17///   13
78140 03/52 20311 14521 57110 09///   13
78500 00890 14110 950// 8/501         13
82500 00990 28200 13832 40805 15///   13
8655/ 03757 10327 30123 8/300 20///   13
87200 00890 08110 21534 74803 27///   13
87504 01790 00074 34219 80310 16///   13
88007 02690 00004 37727 00212 27///   13
88903 03990 08110 11434 170// 88///   13
89004 03890 ///// 12523 97/// 21///   13
```

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

```
88701 72/90 32178 16600 7/303 95///   13
89007 01890 00074 95901 831// 98///   13
98700 00/90 28300 18619 30307 98///   13
```

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

```
60300 00/80 30200 346// 40303         13
60700 00/90 16200 32028 70300 22///   13
608// /0/90 20200 31416 50404 04///   14
60900 00/90 00000 31128 60412 19///   13
61000 00690 20100 31318 40405 02///   13
61200 00/90 00000 31514 70406 08///   13
61500 00/90 28100 30310 50305 98///   13
61600 ///90 24100 329// 60303         13
61800 00/90 00000 31218 50409 06///   13
61900 00/90 00000 33419 /0302         13
62100 00/90 24100 30518 40901 02///   13
62200 00/90 00000 21616 /0403         14
6305/ 03868 18118 22310 5/208 98///   13
63200 00/90 00000 31005 70309 99///   13
63500 00/90 ///00 136// /0109         13
63607 03/90 00028 27307 7/320 01///   14
64100 00/90 00009 15573 0902  73///   13
64300 00/90 24300 93721 50209 09///   13
64500 00/90 50020 25821 30302 00///   13
64600 00/90 59400 29323 30201 02///   13
64700 00890 00000 31232 60105 23///   13
64800 00/90 24500 32023 50307 11///   13
64900 00/90 32100 22616 70304 10///   13
65000 00/90 15500 33918 60304 09///   13
65300 00890 24200 22519 404/0 03///   13
65400 00/90 20300 30821 40005 05///   13
65500 00/90 24200 36619 60303 10///   13
65700 01/90 00003 30721 52402 09///   13
65800 01/90 16104 31621 72308 15///   13
65900 01/90 00003 32523 72410 17///   13
66104 01/90 00002 32518 60407 09///   13
66300 00790 00000 32923 70407 17///   13
66605 03890 00018 31828 62500 19///   13
67400 02890 00014 30834 00320 34///   13
67500 00790 04100 30536 60400 26///   13
69600 05690 00010 31828 40206 11///   13
69800 00890 00000 30627 70302 21///   13
71900 6/590 16200 19619 40202 03///   13
72000 00/90 24300 02723 6//12 14///   13
72100 00/90 57000 23423 40309 07///   13
72200 00/80 30200 21936 50304 23///   13
72300 00/90 55500 18928 30302 06///   13
72403 01/90 16403 18227 30307 05///   13
72500 00/90 00000 19221 30303 00///   13
72600 00/90 53600 22230 04/// 30///   13
72700 00/90 20300 25123 40208 07///   13
72800 00/90 57400 23527 36322 05///   13
73000 00/90 20200 24623 50513 11///   13
73900 00/90 51400 27730 40405 13///   13
74200 00/90 20200 ///// 30304         13
74400 00/90 55400 28827 30102 05///   13
74500 00/90 24100 37916 40301 00///   13
74710 00/90 00000 07414 60305 05///   13
77204 01990 57601 15328 60309 19///   13
7755/ 00990 22410 17416 30210 95///   13
77600 00/90 55410 18223 60213 14///   13
77700 00/90 65/00 19628 30213 97///   13
77800 00/90 25200 19823 40312 07///   13
78250 01/62 00012 21719 50216 07///   13
78400 00/90 24200 19930 50209 17///   13
78500 00990 14140 25230 70407 24///   13
78700 00990 29400 44514 40302 98///   13
78900 00/90 00000 30632 40307 15///   13
8033/ 83238 43888 98127 9/817 25///   13
80485 80385 53485 13037 870/0 33///   13
80562 64650 22488 8/937 91661 35///   13
80854 02764 49724 99028 60705 19///   13
8098/ 84258 53688 01130 9/300 28///   13
8129/ 11548 53898 13836 44401 18///   13
81380 81567 22387 66527 70202 21///   13
81490 83558 57586 64327 70303 21///   13
8159/ 83768 00088 03528 9/300 26///   13
81690 10747 20487 05432 60703 23///   13
83610 01883 20405 04714 50301 02///   13
84003 03790 53628 01036 76300 29///   13
8433/ 26656 55926 10234 9/200 32///   13
```

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

```
30337 02957 12325 10088 66/// 73///   12
30583 01853 20314 09/89 /0812 76///   12
30610 01871 28101 11102 70/// 78///   12
30710 00881 32401 14086 /0/// 72///   12
30800 00790 32200 14282 70/// 74///   12
31500 00990 26200 15081 70/// 72///   12
31800 00990 28300 14275 90/// 72///   12
34010 00971 30201 ///78 40/// 51///   12
34200 00790 26100 ///89 60/// 77///   12
34300 00990 22300 12683 30/// 51///   12
34400 00690 00000 12283 20/// 40///   12
34500 00790 24100 ///81 20/// 40///   12
34782 01764 26400 08285 62/// 73///   12
34810 01973 10213 ///73 10/// 26///   12
35003 00890 06113 ///67 20/// 31///   12
35201 01890 32213 ///62 40/// 38///   12
35386 52864 16294 ///64 30/// 35///   12
35436 01874 00014 ///60 43/// 39///   12
35536 01772 18214 14377 43/// 51///   12
35600 00790 04100 12683 20/// 47///   12
35904 01790 02212 ///62 40/// 39///   12
36003 01890 20102 ///51 10/// 60///   12
36114 01872 24303 ///49 30/// 19///   12
36205 01990 00014 ///60 22/// 25///   12
36357 02973 00015 ///64 30/// 73///   12
36400 00690 28200 12385 30/// 52///   12
36600 00690 00000 ///57 40/// 38///   12
36700 00790 00000 11783 30/// 50///   12
36800 00690 28100 10886 20/// 44///   12
36900 02790 00014 11783 32/// 50///   12
37000 00690 30200 12983 30/// 51///   12
37100 00890 12100 12383 30/// 49///   12
37200 00790 24100 ///56 40/// 37///   12
37310 01771 18101 12777 30/// 44///   12
37400 00890 02210 11887 50/// 68///   12
37500 00790 28100 12385 30/// 55///   12
37600 00790 00000 12885 40/// 59///   12
37700 00790 20100 13989 50/// 68///   12
37800 00790 00000 01077 /0/// 63///   12
37900 00790 20100 11793 90/// 59///   12
38000 00890 22200 10986 50/// 66///   12
38200 01790 02212 11991 21/// 46///   12
38400 00790 28300 11891 20/// 49///   12
38500 00790 28212 12092 11/// 45///   12
38600 01890 28202 11889 22/// 45///   12
38700 01790 04313 11289 15/// 38///   12
38800 00790 00000 12587 30/// 52///   12
38900 00790 08318 10790 10/// 39///   12
39000 02890 04104 11482 22/// 47///   12
39100 01990 32113 11883 22/// 47///   12
39400 01784 04214 ///74 24/// 32///   12
39714 01981 00002 11677 50/// 59///   12
39800 01890 24213 ///59 51/// 44///   12
39904 01890 28213 11284 38/// 55///   12
40000 00790 00000 12087 20/// 42///   12
40200 03690 30148 11283 47/// 55///   12
40400 03790 00026 12383 38/// 49///   12
40540 03683 00017 12679 64/// 64///   12
40603 02790 00006 12577 58/// 64///   12
40704 02690 00015 12681 30/// 53///   12
40800 03690 2812/ 11680 43/// 57///   12
40900 02790 28225 12281 48/// 94///   12
41202 01893 28124 12382 38/// 50///   12
41307 02793 00015 12880 44/// 56///   12
41401 02960 00015 12181 10/// 32///   12
41504 02990 04115 12480 30/// 49///   12
41600 02890 04217 10679 40/// 54///   12
41700 02790 00026 10981 46/// 55///   12
41800 03790 02217 11983 /0/// 45///   12
41904 02996 10116 08889 30/// 58///   12
42050 50966 08126 10980 50/// 61///   12
42150 03667 ///// 11278 50/// 59///   12
42258 02873 32215 ///73 58/// 57///   12
42303 02993 04117 10683 44/// 62///   12
42404 02900 06216 11078 38/// 45///   12
42500 01690 32214 10284 48/// 59///   12
42650 02884 08224 07885 40/// 61///   12
42751 02956 04326 10582 40/// 59///   12
42910 01871 00014 10878 50/// 60///   12
43005 03789 00019 11880 50/// 64///   12
43190 03884 00028 11079 68/// 67///   12
43250 03978 08128 10779 70/// 68///   12
43302 02786 04116 09877 7//// 70///   12
43610 01662 12203 11583 61/// 71///   12
43700 01790 04112 11382 59/// 65///   12
43843 02974 00024 11281 60/// 68///   12
43940 02864 00014 61383 50/// 64///   12
44200 00990 00010 10988 50/// 67///   12
44440 01862 00013 11174 51/// 59///   12
44500 02990 28214 12173 60/// 58///   12
44606 02790 00014 12782 58/// 64///   12
44710 01874 00014 13274 76/// 66///   12
44810 02772 30213 13078 58/// 61///   12
44900 02890 20114 11183 66/// 69///   12
45000 02790 30215 12180 56/// 61///   12
45100 02890 28115 11878 79/// 69///   12
45217 03922 06118 ///52 89/// 48///   12
45300 02890 00015 11181 68/// 69///   12
45400 02695 00015 11181 61/// 69///   12
45553 01763 00014 11382 80/// 64///   12
45600 02790 00015 11383 78/// 73///   12
45710 01783 00014 11080 71/// 69///   12
45805 02790 30115 11384 50/// 66///   12
45900 01690 00002 13884 61/// 72///   12
46000 01690 28114 11380 62/// 68///   12
46100 01890 28214 10781 61/// 69///   12
46253 01873 28104 10484 60/// 71///   12
46300 00790 28111 10081 71/// 73///   13
46410 01652 30113 09983 76/// 75///   12
46600 02890 00015 10681 77/// 72///   12
46714 02652 24215 ///63 41/// 43///   12
4684/ 03648 00008 ///62 80/// 57///   12
46900 00990 08100 11078 80/// 71///   12
47045 02663 04104 11178 70/// 69///   12
47100 00790 00010 12275 70/// 69///   12
47254 01882 00003 12175 80/// 69///   12
47300 01890 00001 11973 71/// 64///   12
48300 01992 28112 08081 75/// 75///   12
49010 01851 12114 08485 65/// 73///   12
49875 03753 04328 07980 78/// 73///   12
50073 21864 04268 07777 7//// 70///   12
50100 01890 08214 10190 16/// 33///   12
50200 02790 06614 09290 16/// 40///   12
50300 01990 06214 09389 28/// 45///   12
50400 02890 06315 08093 33/// 57///   12
50520 02862 02215 09887 36/// 55///   12
50600 00890 20200 06591 /0/// 68///   12
50700 02790 06316 11186 28/// 49///   12
50800 02990 04345 12288 26/// 46///   12
50913 01873 06215 10388 40/// 66///   12
51054 02674 04225 09291 33/// 62///   12
51170 03785 08218 08485 31/// 57///   12
51247 02963 28358 07877 70/// 70///   12
51350 51985 04328 ///65 90/// 63///   12
51493 02965 08526 07483 50/// 65///   12
51540 02985 08365 06277 70/// 69///   12
51666 03994 08316 06077 80/// 73///   12
51702 02660 08366 06071 90/// 69///   12
51880 02844 06265 04979 76/// 70///   12
51900 03796 02116 10386 46/// 62///   12
52250 02765 26265 04780 80/// 76///   12
52380 63763 10268 06777 90/// 76///   12
52490 02947 08167 04778 70/// 69///   12
52590 51755 14266 ///73 85/// 69///   12
52692 10835 16467 07273 93/// 70///   12
52760 03638 10368 ///65 9//// 63///   12
52892 52655 14468 06277 90/// 75///   12
52970 02863 08266 06882 76/// 75///   12
53085 02863 16267 07184 76/// 75///   12
53108 01690 00024 06982 80/// 75///   12
53301 02675 14325 06184 80/// 80///   12
53417 02963 00015 06485 60/// 72///   12
53527 02773 12215 07383 70/// 76///   12
53610 02773 10356 07684 76/// 76///   12
53783 03862 00028 07185 66/// 73///   12
53880 25754 00056 05481 83/// 77///   12
53987 03874 06358 07580 80/// 74///   12
54020 03953 10288 07882 86/// 77///   12
54160 01664 16354 ///58 90/// 55///   12
54380 49335 18168 ///56 98/// 56///   12
54430 03848 08228 08379 80/// 73///   12
54580 02846 08256 06977 8//// 73///   12
54671 03973 06328 07580 7//// 71///   12
54782 03764 04228 09480 70/// 73///   12
54882 03863 10258 08180 91/// 77///   12
54962 51545 22198 09877 9//// 76///   12
55062 03644 04428 10182 70/// 75///   12
55157 037/1 66327 10482 76/// 72///   12
55220 01654 06315 11083 62/// 73///   12
5545/ 03878 04328 08983 5//// 63///   12
55535 22974 08367 07582 50/// 65///   12
55630 50658 04268 09476 80/// 70///   12
55740 02776 08426 08877 60/// 66///   12
55807 03990 08618 07381 60/// 64///   12
55928 02764 10426 06982 64/// 71///   12
56052 02845 08356 09276 80/// 70///   12
56187 02674 02256 10578 80/// 72///   12
56252 03964 08257 10180 70/// 71///   12
56997 62442 24388 07376 90/// 75///   12
57112 03752 06128 08183 70/// 73///   12
57402 60690 20258 08282 70/// 71///   12
57633 027/4 24416 07184 70/// 77///   12
60357 61752 00068 07476 /0/// 739//   12
61400 01680 00024 05570 /6/// 76///   12
```

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

```
06000 00790 02200 11193 10/// 39///   12
06500 00790 04300 11390 20/// 54///   12
07800 02790 04114 11581 25/// 45///   12
09700 02690 32116 12982 41/// 59///   12
13100 02690 00015 11882 54/// 63///   12
14503 01890 26213 11781 54/// 62///   12
15710 02782 24114 10581 63/// 68///   12
17105 01552 00013 10583 74/// 73///   12
18540 00861 32202 11385 61/// 72///   12
21102 03990 32418 08185 70/// 77///   12
22073 03855 02327 07185 60/// 72///   12
22652 515/3 06358 06278 9//// 74///   12
24827 02943 26256 06884 67/// 73///   12
66120 01962 30214 05482 /8/// 72///   12
84537 02962 12325 10/88 /2612 73///   12
84720 01861 02311 15/84 /0607 73///   12
93047 00753 12312 06975 /7/// 72///   12
```

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

```
01856 02653 02222 18371 70/// 65///   12
02804 05690 08111 17471 80303 66///   12
05302 03790 00067 14688 60302 77///   12
10450 01753 00023 17064 71301 56///   12
10752 03745 00028 20672 60303 60///   12
11103 05590 30125 17668 70303 61///   12
11400 05652 06102 11173 70206 66///   12
12307 02790 29125 15570 60311 58///   12
14407 03690 16126 18664 60501 53///   12
15304 08690 04213 19361 80410 56///   12
16254 02654 06125 18259 80409 55///   12
18240 00871 24201 18757 70401 49///   12
20507 02790 00016 20066 70208 55///   12
24300 00690 00010 19662 80304 58///   12
26650 05658 04128 19472 60404 60///   12
27501 04550 16144 17061 70401 53///   12
29150 08568 32228 20565 90208 63///   12
30152 05753 02248 23761 70308 53///   12
30951 03755 32128 26062 80205 57///   12
31400 00790 08100 24460 71304 52///   12
33400 04490 02140 22461 70303 50///   12
34504 02690 00024 19975 77203 67///   12
40400 00790 08200 25370 03/// 70///   12
41802 082/0 08147 12852 90502 50///   12
45704 05690 28142 23358 70307 51///   12
46600 00890 10220 23346 90403 44///   12
46750 05564 06114 19552 80405 47///   12
47900 05590 18200 19452 50402 37///   12
49202 03890 14128 21842 50205 28///   12
57000 05690 00000 25442 /0404         12
```

JAPAN PRIMARY 2720

```
64240 10448 08318 17570 70503 62///   12
64701 03890 04228 17172 80001 681//   12
65560 10848 08558 23967 80105 62999   12
65953 60854 65427 22070 85906 697//   12
66200 00790 32211 26358 81208 540//   12
66400 00590 32210 27553 90300 500//   12
66553 03653 22128 27554 90100 519//   12
66650 52768 20158 28351 90303 49901   12
66762 61678 08128 22963 80303 599//   12
6715/ 64558 10168 21964 9/304 609//   12
67453 03863 18137 231// /9//6 609//   12
67553 03665 28127 24162 90304 595//   12
67760 61747 06167 25559 90300 56701   12
68100 03890 00026 28643 85801 399//   12
68215 01890 32114 88343 75804 369//   12
68640 00761 00001 29239 91302 379//   12
68754 01863 22313 28348 50103 349//   12
68801 03980 22127 27843 75304 379//   12
```

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

```
21052 21667 20258 22664 8/103 60999   12
21367 61545 16258 22460 00901 596//   12
22003 /0580 06225 22366 89402 626//   12
22343 03665 24127 23165 86305 616//   12
23003 03690 02227 22361 00303 596//   12
23153 05764 06227 23458 80101 545//   12
23603 01890 12113 23859 90304 579//   12
24050 03680 20213 23161 00302 60603   12
24553 03773 04227 23565 70304 588//   12
24755 03765 02117 24064 80303 589//   12
24943 02862 18225 23859 97202 566//   12
25353 03761 00017 24761 91304 59999   12
25453 01663 32114 25162 90102 596//   12
25753 03751 28214 25263 80204 499//   12
25803 03770 00026 25359 80103 56699   12
26003 01890 02513 24367 70302 579//   12
26350 02854 06414 23966 80000 599//   12
```

```
27153 03757 08127 25358 84303 545//   12
27458 03763 06227 23959 80401 556//   12
28253 03764 24124 26359 88002 559//   12
28307 01680 32112 26654 90600 526//   12
28453 02754 20224 25560 60304 490//   12
28500 01790 20402 02638 98301 300//   12
28653 03655 32127 28056 8/301 519//   12
28753 02664 00015 23256 90502 546//   12
29555 03754 00028 25954 9/001 51699   12
30102 03790 18227 28344 92302 426//   12
31200 03970 28227 29145 73301 389//   12
31600 02690 28114 27142 82101 379//   12
31900 01790 14102 30237 01306 349//   12
32035 00636 2210/ 37044 60310 339//   12
32140 01761 24211 27544 50306 262//   12
```

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

```
04862 61745 20286 06879 90308 77801   12
21124 07863 32125 08187 00207 76///   12
21230 02863 28224 08578 80304 749//   12
21987 07854 04228 06381 86311 779//   12
22210 02863 04214 97580 71107 699//   12
22450 01864 12114 07889 /0306 79932   12
22672 25754 12188 06779 70305 769//   12
```

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

```
89281 02844 08185 06878 91104 76901   12
89510 01854 06314 10279 80300 739//   12
89650 03748 06728 20270 00901 692//   12
90113 02852 00056 08578 60002         12
90180 25755 04615 17178 70201 711//   12
96811 01854 10304 05881 80004 76999   12
97920 25754 06384 14273               12
99140 01862 30312 15966 81805 609//   12
99350 02756 22216 13266 90807 639//   12
99730 01872 02412 13967 90704 649//   12
99820 01862 00012 14973 70804 609//   12
```

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

```
218606 00003 01783 06323 17276 70801 66912   12
235616 00020 01963 04403 16075 81702 68922   12
258582 00050 02853 08214 16570 98110 679//   12
300400 00050 01854 10584 18567 80608 62312   12
315765 00080 03758 04528 27367 80001 51951   12
380580 00032 13764 30884 19050 80100 49984   12
428739 00050 03758 28328 37850 80602 44969   12
459407 00057 03844 18728 04358 80816 55989   12
```

OCTANT 2

```
095300 00062 03644 04488 05279 90103 78///   12
099734 00042 03844 08428 05882 96702 79932   12
120536 00022 02843 07414 06582 80103 78239   12
127799 00020 03948 08728 03080 00805 779//   12
170300 00011 02753 08413 09783 80305 78941   12
200360 00020 02844 08314 13584 80305 729//   12
350730 00050 60758 06628 27566 90808 63262   12
361203 00010 01854 14304 24060 70305 510//   12
430650 00050 026/6 32346 29351 80400 46948   12
483766 00050 03758 22628 22048 90802 46966   12
```

SHIPS 3100

OCTANT 0

```
191746 04101 14883 30604 31412 47306         12
209742 10201 13883 38504 31113 37805         06
228620 05401 16981 61002 41202 14306 45271   12
263860 10301 13880 37433 44202 33301         12
271866 12401 12776                           12
305740 12502 15877 386/8 63325 46402         12
314570 04301 19677 62844 22511               12
322425 28502 15770 63015 68724 14410         12
340520 04602 23868 51166 74712 00307 99/52   12
36/75/ 12167 13165 30009 69969 61203 00265   12
368746 14313 14769 55758 33368 84704 15/68   12
37/75/ 14302 14769 35716 43312 84204 99268   12
412603 32303 28854 67378 61928 35301 50246   12
415555 30402 26850 36614 93723 27300         12
466555 30302 22750 34906 92787 25606         12
528355 14703 76746 28708 76683 00401 05238   12
620331 08802 74848 51755 47112 12305 80245   12
```

OCTANT 1

```
209765 09402 14779                           12
286450 10410 15770                           11
33/62/ 04401 16775 31014 72103 65702 99268   12
38/58/ 28902 19750 35204 ///84 00310 30244   12
42/73/ 03603 37750 35007 48/27 34806 20242   11
433353 20502 267//                           08
```

OCTANT 2

```
09/30/ 04503 05879 36106 ///15 00103 ///78   12
12/54/ 08302 07783 31104 ///13 00103 99278   12
12/79/ 08703 03980 35008 ///18 00805 10277   12
17/30/ 08402 10782 31207 ///02 00/// 99278   12
19/37/ 08401 19883 31304 ///03 74306 99278   12
26/28/ 06403 17778 35208 /0023 00602 80272   09
27/32/ 06403 17777 352/8 33263 36104 99249   12
28/32/ 06503 18978 35208 63224 36307 99272   12
306335 06502 21774 52756 41252 66033         12
43/65/ 16860 14454 35008 38468 00814 20254   12
```

OCTANT 3

```
060790 24201 098// 5//// ////4               12
092658 95301 07983 331/7 41823 655// //275   12
098646 14203 21865 343/8 30006 65603         12
100646 04301 068// 4//// ////4               12
142741 14303 04784 58006 31326               11
161698 04403 09884 /4677 44124 34807 ///74   12
169828 04503 08882 26095 4312/ 94701 ///76   12
170642 04401 09981 90083 31100 66807 75272   12
237613 32200 14882                           12
```

NOVEMBER 04

ALASKA PRIMARY 0150

```
95250 22878 10468 13250 /0610 39903   12
96252 62645 12668 00348 80/0/ ///96   12
96350 61748 12268 92636 90815 34999   12
97001 0287/ 3057/ 96629 80804 26999   12
97357 23874 00026 97027 70809 21999   12
97407 02990 00015 03199 70810 929//   12
98250 03758 04228 01718 90813 169//   12
98307 62857 04377 01013 80806 11999   12
98450 71856 14176 01014 80807 11909   12
98500 72649 08289 02409 00807 08003   12
98750 72858 06378 02017 90805 159//   12
98800 00990 06300 06100 80908 960//   12
99215 01773 18653 09840 80806 34999   12
99558 72668 12388 01023 70604 17399   12
```

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

```
00550 02765 0//15 /8/38 8030/ 349//     12
00950 60754 24564 07138 80603 34905     12
03250 72858 20178 03111 00809 10999     12
30850 61748 22568 01036 90807 34999     12
34660 50858 16968 98348 90810 46923 2   12
44580 03745 ///28 95550 80815 464//     12
44650 03958 000/8 /4240 90/14 389//     12
54950 02754 22614 08838 70300 30699     12
55800 00990 04300 03403 70904 970//     12
65250 03755 10325 06418 90803 180//     12
```

CANADA PRIMARY 0250

```
53860 17745 32458 21948 70314 44799 00009   12
60050 62758 14428 15253 90819 51999         12
60180 67308 12368 11853 00818 52909         12
60250 09628 18268 11555 00916 55911 00017   12
60300 57209 24359 11554 00806 54002 00008   12
60460 62638 14468 12750 00821 49499         12
60900 57209 16369 10650 00812 500// 00011   12
62350 03845 28468 18947 80313 44703 00003   12
62460 03848 28468 16948 80306 44705         12
62550 03753 28267 13950 00401 49703 00008   12
62760 62628 22268 11345 00505 44514 00061   12
62950 03848 28368 14444 90102 42702 00042   12
63060 03848 28258 17241 90409 39702 00036   12
63150 03658 28368 17140 00108 39712 00034   12
63290 13632 32488 20048 90300 43813         12
70450 61628 00068 10048 00712 48907 00007   12
70550 61638 14468 10146 00016 459//         12
70650 62328 08368 10546 90820 449//         12
70750 62848 16268 14741 00816 41903 00003   12
70850 03868 20318 15144 80814 409//         12
70960 62748 16468 11144 90716 42401 00001   12
71050 62638 12228 13946 50817 44999         12
71107 01990 08124 28628 80805 259//         12
71450 48328 00068 09643 00808 43015         12
71750 62748 00068 09140 00716 39946 00046   12
73150 08418 24328 16537 00106 379// 00017   12
73200 00791 24101 17231 01000 319// 00019   12
73564 01842 20344 14735 00704 356//         12
73950 03867 22327 14033 80604 296//         12
74904 01882 26422 20735 70410 287//         12
79900 00890 24200 24236 90806 350//         12
80050 02855 28225 18227 00300 279//         12
```

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

80103 03890 22317 17131 80904 276// 12
80202 03990 16118 19334 90603 329// 12
80303 03990 20227 15829 80705 267// 12
80401 03890 20228 15230 80705 269// 12
80603 03787 22427 14534 80306 299// 12
80707 03898 20328 18535 70702 289// 12
80804 03890 20127 15528 80909 249// 12
80950 02875 24625 10730 80610 276// 12
81150 72548 32278 10529 00911 28903 12
81250 72548 00078 09430 90911 29960 12
81552 03853 06328 15135 80811 305// 12
81607 02990 20214 07928 72606 219// 12
81840 03853 20428 07929 80809 246// 12
81907 03990 20328 11331 80808 286// 12
82100 57209 202/9 11833 00808 33903 12
82750 03858 24228 01528 80608 24/// 12
83150 0/878 20328 13331 80604 299// 12
83350 72868 24378 13934 80401 29999 12
83650 03878 202/8 10128 70808 226// 12
84050 13858 26478 15534 90404 32799 12
84150 03858 28628 18434 80315 29699 12
84250 03868 28428 22434 60313 239// 12
84660 03857 28677 16528 80314 24702 00002 12
84850 03858 28478 18322 90320 20999 00005 12
85050 01854 24304 26530 80314 279// 12
85204 00890 24301 30526 80316 239// 12
85300 00890 00000 31128 90315 270// 12
85750 02855 30325 26325 80312 229// 12
86001 01890 28202 32524 90204 239// 12
86107 01890 20313 32224 90308 239// 12
86200 00890 24201 34126 96207 249// 12
86303 01890 16212 32920 00303 199// 12
86400 00890 24310 ///27 90/// 260// 12
86500 00890 24100 29426 90202 250// 12
86703 01890 26302 27326 80206 239// 12
86800 00890 22300 28423 90800 220// 12
86903 02890 00014 26533 80604 299// 12
87000 00890 20400 31534 70900 280// 12
87103 01890 12112 26526 80603 238// 12
87200 01990 20/02 31028 92300 26/// 12
87300 008/0 80300 29230 90600 280// 12
87407 02990 20414 30433 76602 269// 12
87500 01990 24103 32327 81904 239// 12
87600 00890 20100 27332 70901 270// 12
87707 00990 00001 2/630 70904 259// 12
87800 00890 16200 29125 90804 240// 12
87907 01890 16302 25730 70903 259// 12
88100 00990 24200 39516 00500 160// 12
88300 01990 16302 29137 51/// 259// 12
88400 00890 00000 38121 00300 210// 12
88500 00850 08100 35921 00804 210// 12
88600 00890 00000 32823 90906 220// 12
88850 01774 20314 32331 80802 269// 12
88900 00990 00000 34923 90805 229// 12
89090 00871 08401 38941 80906 369// 12
89103 03890 16127 30731 90605 309// 12
89200 45090 00040 24435 00608 340// 12
89304 01790 261/4 25933 008// 329// 12
89400 00890 08110 22440 00702 390// 00001 12
89750 03977 16127 27834 80806 319// 12
90040 00951 20301 05128 70805 219// 12
90160 /3892 20228 04131 80806 219// 00099 12
90309 03684 24477 99429 00100 29699 12
90450 03878 20428 96926 00600 269// 12
90700 71429 24679 98328 00802 27920 12
90870 03778 16228 88323 00804 239// 12
90940 02755 13315 95923 80902 209// 12
91200 00890 28300 23411 80420 070// 00011 12
91350 03/48 28738 19107 00108 079// 12
91550 77438 32578 88316 90301 14902 12
91600 39209 28839 00904 00312 04999 00002 12
91800 10893 28313 08303 85601 019// 12
91900 01/09 024/9 12497 70300 920// 12
92000 02890 00014 28122 /3304 209// 00004 12
92800 00890 12200 27331 80705 269// 12
92950 71878 08378 18811 80606 08902 00003 12
93000 00890 24100 23925 80606 210// 12
93107 00881 16201 24338 70604 309// 12
93200 00890 08201 26120 70303 130// 12
93350 01853 28103 18014 00/03 //9// 12
93400 00990 16210 20317 90910 160// 00002 12
93550 02856 00006 18915 00507 149// 12
93750 02954 12415 23204 00/// 042// 12
93902 03990 18328 14741 70801 349// 12
94007 03890 20228 21736 90804 349// 12
94250 03868 20328 20644 70300 355// 12
94307 03990 18527 19742 60802 329// 12
94507 01990 00003 14608 00803 089// 12
94767 03721 20178 08826 00607 26909 12
95050 03857 00027 20931 90810 309// 00013 12
95307 03987 12377 06636 80808 33907 00022 12
95650 03858 06428 19312 /0805 ///// 00010 12
96402 72648 14378 99533 90812 32904 00004 12
96550 03978 00028 06908 /8917 //9// 12
96650 00961 00001 06/03 /0905 //9// 00001 12
96850 03858 00028 16398 00809 989// 12
96950 72748 24278 02708 90809 07901 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03500 72409 00079 00028 00/12 27905 12
03600 72409 00079 99233 00611 ///72 00111 12
04350 03658 12/28 19210 90306 08/// 00002 12
04560 03954 06278 01935 00810 35902 00002 12
04750 03748 12628 11048 80710 443// 00033 12
06350 03858 08528 19617 00704 179// 12
06451 03859 06218 ///10 80703 06/// 12
06900 00890 10100 22131 90904 299// 12
07500 00890 14200 20118 008// 180// 12
09000 74309 00079 08710 00300 10999 12
10250 62848 1628/ 11051 00810 50999 12
10303 01890 16224 26935 80604 309// 12
10450 62738 81628 12447 00817 46405 00005 12
10660 62538 18368 10546 00815 45923 00023 12
10726 03854 14528 15647 93910 459// 00014 12
10800 57209 00069 10747 00610 47905 00010 12
10901 03790 16128 20339 00804 399// 12
11200 00990 00000 31928 80604 240// 12
11300 00890 12400 23245 70802 380// 12
11900 673// 00019 09337 00706 37908 12
14600 00890 00000 30929 80311 250// 12
15600 00890 24300 29028 80316 230// 12
16103 02890 16316 31527 803// 246// 12
18110 00861 14221 05431 70805 269// 12
18557 03943 20429 ///39 70810 318// 12
18850 72668 00078 09831 80815 28999 12
19747 03852 00028 14936 90711 340// 12
19804 00990 02201 24339 90608 379// 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20120 01753 06313 16677 00310 763// 12
20220 08651 00001 17680 00307 709// 12
20400 00890 282/0 18668 /0310 670// 12
20650 17625 32247 19368 00308 678// 12
20750 03757 26257 19667 00308 66699 12
20800 46209 26149 19362 00308 629// 12
21000 46009 042/9 18370 /0313 690// 12
21100 08690 32240 18665 00311 650// 12
21200 44209 00049 19068 00311 689// 12
21350 46328 083/8 19666 /0408 669// 12
21450 03757 00027 19068 90303 653// 12
21550 01723 021/4 19665 /0107 641// 12
21653 45363 000/4 20061 /5307 619// 12
21750 08658 00028 19365 00306 648// 12
21850 03758 30228 19363 90004 621// 12
21950 02775 04126 20062 01304 61999 00001 12
22050 00751 08211 19069 05306 689// 12
22200 46009 04349 18368 00003 689// 12
22300 46109 02149 19665 00408 650// 12
22650 43364 00046 20060 06407 609// 12
22807 04790 10215 20760 06405 599// 12
23104 08690 08204 18066 96308 659// 12
23207 01890 08302 16375 8030/ 703// 12
23405 02790 28126 20058 00308 586// 00099 12
23500 46209 12249 18064 00105 640// 12
23600 08590 08228 17664 07404 649// 12
23801 03790 102/8 18066 /0103 639// 12
23950 03758 10228 18067 00200 66403 12
24053 03774 10388 15273 07109 72999 00023 12
24190 93758 12398 14675 00211 74956 00056 12
24290 93634 10398 14670 00213 70914 3 12
24387 81734 10398 12269 00205 69930 00465 12
24480 52528 303/8 14262 /0410 62199 13
24560 65768 32268 13965 00103 64307 00255 12
24852 03744 32268 16366 90410 65910 00049 12
24900 46209 043/9 17361 /0406 60099 12
25020 02853 10114 09576 03103 769// 12
25150 03828 32368 12267 90307 66837 12
25250 03848 30528 14266 70103 588// 12
25350 21848 30358 14963 90104 61199 00107 12
25450 03748 30358 15663 90205 61899 00398 12
25550 62728 322/8 12565 /0107 65904 1 13
25650 22834 30328 16661 90312 59899 00178 12
25750 03848 30288 18353 00409 52901 00007 12
25850 52728 324/8 18058 /0109 57199 13
25950 03824 30428 18657 00114 561// 00140 12
26050 03868 28228 15666 60308 559// 12
26150 03858 28428 17360 70308 519// 12
26350 03858 32328 14950 90107 478// 12
26450 62758 304/8 23740 /0206 35999 13
26550 03845 02268 22044 80406 40502 00002 12
26650 62628 30458 20352 90310 50799 00002 12
26850 71858 02378 27434 80308 31199 00002 12
26950 01974 12614 24429 70305 229// 12
27002 03990 32418 22435 50308 239// 12
27104 01890 30204 18050 60309 384// 12
27200 00990 102/1 21030 /1406 209// 12
27400 00990 04100 20033 70406 260// 12
27500 02890 323/5 22430 /6307 239// 12
27600 00890 08200 20020 00107 180// 12
27800 02890 12114 20040 66303 309// 12
28300 00990 321/0 20348 /0003 220// 12
28800 00890 28100 20741 50402 260// 12
28900 00990 02300 18342 20702 130// 12
29000 00890 28100 19348 30402 220// 12
29200 00990 12101 19055 25101 229// 12
29800 00890 28300 20753 50100 350// 12
30000 17590 302/0 19063 /0307 610// 12
30100 41490 28200 17662 00312 620// 12
30450 03748 32228 15265 00404 648// 12
30502 02790 28225 16964 /0407 628// 12
30600 45190 26140 17653 00407 530// 12
30750 08418 28428 15964 00305 63799 00002 12
30850 52418 28358 16963 00407 62799 00027 12
31050 17655 00005 19363 00307 616// 12
31300 43290 20203 19660 05306 609// 12
31400 42390 00003 19059 01308 585// 12
31500 46209 28149 20356 00106 569// 12
31600 48009 28349 21349 00403 490// 00004 12
31700 08790 24204 18657 04105 579// 12
31850 04678 202/8 20361 /0406 599// 12
32308 08687 00017 20759 00403 595// 12
32457 47363 00046 20357 06403 579// 12
32650 17768 00018 20761 00304 598// 12

32750 03728 32318 21063 00403 618// 12
32901 03790 26118 20761 90308 589// 12
33050 03768 00028 19365 90107 624// 12
33450 08518 04328 19663 90306 619// 12
33550 05748 04268 21058 90405 55832 00057 12
33750 03758 02228 22459 /0405 571// 00005 12
34050 03738 04368 20059 90209 58282 00165 12
34250 52728 06358 19055 00404 55901 00178 12
34450 52648 02258 20058 90310 56909 00170 12
34850 62528 04368 22053 00307 51122 00029 12
35150 52518 324/8 19653 /0110 53901 12
35260 03728 32358 22050 00411 50807 00029 12
35350 52518 04468 21749 00117 48902 00152 12
35550 52428 32358 22748 00112 47805 00047 13
35650 52628 04568 20752 00405 50113 00043 12
35850 52738 023/8 25444 /0315 44102 13
36450 03758 024/8 29532 /0414 289// 12
36550 03953 06328 25430 70310 232// 00036 12
36702 72758 32578 31225 00411 25899 00039 12
36860 05638 32528 28433 00310 328// 00124 12
37400 83709 08289 24033 90308 31999 12
37650 04219 00049 27428 00409 289// 00006 12
37802 70885 32225 21727 70302 22999 12
38300 00890 023/0 21740 /0400 990// 13
38400 00890 04200 21737 50400 240// 12
38600 00990 04300 23446 20403 170// 12
38700 00890 32300 24038 60301 270// 12
38900 17790 06100 22435 60300 250// 12
39100 00890 000/0 20342 /0400 280// 12
39500 09890 20100 20350 40802 300// 12
39600 05790 00000 21054 40903 330// 12
39700 00890 16100 22736 30301 120// 12
40050 08518 28258 16662 00406 61799 00012 12
40100 46209 24149 16961 00307 619// 12
40250 03748 26328 15661 00407 617// 00089 12
40550 52518 24258 16961 90305 609// 12
40650 21518 28358 16360 00303 58999 12
40750 08428 32268 14960 00101 60801 00033 12
40850 08434 24258 15261 00403 60999 12
41004 04790 00003 17355 06403 556// 12
41100 01790 283/3 18660 /6406 559// 12
41250 08554 30114 19358 90105 557// 12
41350 08638 00028 19658 00108 589// 12
41552 03755 22228 17663 80408 586// 12
41603 45490 000/5 17352 /0104 516// 12
41750 81758 22328 18064 80105 58699 12
42250 08628 30388 21359 90408 56799 12
42360 52635 30428 22755 00313 54802 00002 12
42550 17644 20228 20063 90310 606// 12
42650 51748 30258 22056 80113 52799 12
42750 03745 28228 18065 80308 607// 12
42850 52618 26228 20055 00114 55799 12
42950 52528 28458 21752 00309 52799 12
43150 03748 024/8 23755 /0210 509// 12
43250 52738 30358 23753 00108 52799 00001 12
43350 03748 04228 25153 80210 491// 00012 12
43457 62746 02228 25750 90403 47803 00004 12
43650 03745 324/8 25450 /0407 488// 12
43750 52638 30328 24752 90007 49899 00002 12
43850 51838 30358 23453 80409 49899 00001 12
43957 03742 32328 27147 80407 439// 00001 12
44050 62638 06468 22450 00403 48926 00037 12
44350 03858 32368 30552 90408 50828 12
44557 62743 04468 25746 90801 43524 00026 12
44657 01773 04324 28445 80206 399// 12
44707 08678 02228 27844 80407 407// 12
44907 01890 32423 30141 70307 329// 12
45050 21638 04668 24444 80502 41102 00003 12
45150 62518 02568 28436 00314 36122 00054 12
45507 02895 024/5 29836 /0102 279// 13
45657 02855 04526 28444 80303 389// 12
45807 01890 04423 30138 60903 289// 12
45900 01790 32213 30134 81400 317// 13
46050 72538 303/8 34923 /0107 22912 13
46202 02975 242/5 19613 /0308 119// 13
46350 76218 32278 32928 90305 26853 00199 12
46450 72658 02378 35629 90305 27911 00079 12
46550 03778 304/8 34229 /0403 24902 12
46750 71758 00078 38313 70402 08917 00063 13
46900 72509 00079 37324 00300 24039 12
47100 00890 00000 23020 90310 180// 12
47504 01990 303/3 08426 /0300 219// 12
47657 02975 32276 27432 80402 29999 12
48000 00990 26200 21325 40803 080// 12
48300 17690 30200 22738 70901 300// 12
48400 00990 16200 28824 00903 240// 13
48500 00990 24100 26420 80300 180// 12
48600 00990 12200 29116 80300 130// 12
48700 00990 00000 25424 70803 170// 12
48800 00890 20200 30813 80400 100// 12
49000 00990 16300 20745 30602 220// 12
49400 17690 00000 22442 70902 360// 12
49500 00890 16200 22051 00300 500// 12
49900 00590 32600 21352 90102 500// 12
50050 08538 24228 14660 80602 579// 12
50350 08/68 00028 14259 90400 566// 12
50450 08548 00058 13955 80504 51999 12
50500 46309 28359 13555 00603 55904 00004 12
50657 22744 04267 12554 00501 54999 12
50750 08638 26158 13553 90603 50799 12
50800 08648 16228 13553 90805 519// 12
50950 17667 16257 12953 90605 50699 00001 12
51150 51638 22128 15260 00001 60999 12
51250 62568 243/8 15658 /0303 526// 12
51350 17548 183/8 14960 /0400 58599 12
51552 81643 20228 13559 90100 57999 12
51850 08623 14328 12256 00504 546// 12
51950 08428 24268 13254 00107 53999 12
52050 17557 26337 16361 80307 576// 12
52150 52528 28468 18654 00313 53702 00002 12
52450 52513 30458 19353 00314 51704 00006 12
52650 52528 28358 17354 00110 54903 00003 12
52750 08438 20268 13955 00602 55903 00003 12
52860 22628 30368 15651 00206 51703 00003 12
52960 52318 24258 14952 00305 52901 00001 12
53207 03790 02428 28142 80307 379// 00001 12
53350 03738 30458 23049 90312 47799 12
53450 17741 30324 27141 86112 376// 00059 12
53550 03848 30358 24048 90111 45899 00014 12
53650 17638 28458 22050 80414 46799 00005 12
53750 03758 32558 22048 80315 44699 00016 12
53950 02856 28426 25446 70414 407// 00022 12
54057 03773 024/8 29840 /0408 359// 12
54204 02890 023/5 31235 /8109 289// 12
54304 02790 323/5 29837 /8103 269// 12
54407 03790 32218 30139 70307 339// 12
54600 03790 30327 32535 68105 269// 12
54703 01771 28214 30136 86504 317// 12
54900 02890 244/5 31529 /8303 249// 12
55107 02890 32325 33234 66103 256// 12
55207 02890 322/5 33928 /0300 229// 12
55303 02890 30325 33531 85307 285// 12
55507 02990 28215 35922 80305 184// 12
55600 01790 28223 34924 84105 209// 12
55750 01873 24213 33923 80002 209// 12
55803 00890 20121 34524 80103 206// 12
56207 01790 24204 34527 70403 213// 12
56304 01890 243/3 36921 /0000 199// 13
56403 03988 24228 37626 80003 232// 12
56550 009/1 022/1 35618 /0103 162// 12
56707 00990 24201 35619 70107 159// 12
56800 00890 223/0 38315 /0303 130// 13
56900 00990 26100 37915 80403 120// 12
57000 00990 24100 29122 90103 200// 12
57102 02876 02216 23733 80003 29913 13
57200 00890 10200 28829 70103 220// 12
57400 00990 10400 36218 50402 070// 12
57600 00990 28200 36919 70501 130// 12
57700 00990 12100 37908 80101 050// 12
57800 00890 20200 35916 80802 130// 12
57900 00990 181/0 34217 /0300 160// 13
58000 00990 081/0 30816 /0601 160// 13
58200 00990 02200 30113 90601 110// 12
58300 00990 20100 31218 90300 170// 12
59000 00790 12200 21740 70303 330// 12
59100 00890 28300 23439 30901 180// 12
59400 00890 20200 22743 60102 310// 12
59700 00990 00000 23434 80801 290// 12
59800 00890 04300 21742 70403 350// 12
60554 43324 00055 12547 00608 46999 00003 12
60658 08653 20325 11545 00810 457// 00011 12
60750 08625 182/8 10549 /0810 49501 12
60800 57209 12148 10850 00810 509// 00001 12
61257 08556 16228 10250 90605 485// 12
61300 46009 24849 ///41 00805 410// 12
61750 25645 28388 10851 90402 49699 00099 12
61850 80658 24358 11943 00912 42699 00001 12
61900 46309 16269 10543 00808 43010 00015 12
62250 62438 04168 12545 00903 44911 00013 12
63550 02753 28424 24746 84314 427// 00098 12
63657 01751 30224 25443 70314 357// 00086 12
63800 01890 223/3 23738 /6303 299// 12
63900 00790 28310 21036 80103 340// 00040 12
64000 01890 28303 27136 60008 279// 00010 12
64100 02890 26205 28832 76007 266// 00001 12
64304 00890 06106 28828 86002 266// 12
64400 02890 262/5 30132 /2300 226// 12
64500 02790 16214 25731 86002 286// 00021 12
64600 01890 28414 26431 96302 296// 00001 12
64800 00890 24210 23031 80802 290// 00002 12
65000 00890 22200 32925 80302 220// 12
65401 00890 28221 34225 70408 209// 12
65800 02890 22204 28831 61103 239// 12
66100 00990 32100 34924 80101 210// 13
66200 00990 22200 35927 70103 200// 12
66400 00890 222/0 33923 /0403 180// 13
66600 00990 28100 37618 80301 150// 12
66700 00890 24200 36424 90304 220// 13
66800 00990 24100 34225 80107 210// 12
66900 00790 28400 34929 70105 240// 12
67300 00890 201/0 34215 /0606 150// 12
67400 00990 08100 35919 80902 160// 12
67600 00990 00000 410// 00101 //0// 12
67700 00990 20400 34928 70303 200// 12
67800 00990 203/0 34929 /0401 220// 12
67900 00990 18200 38616 80902 130// 12
68100 00990 12300 33527 80901 230// 12
68300 00990 04100 32920 80402 160// 12
68700 00990 16200 32923 90803 210// 12
68800 09890 12200 32229 90903 280// 12
69000 48109 08249 23437 00901 379// 12
69100 00890 12300 20742 90601 400// 12
69200 00890 24100 31518 00903 180// 12
69300 17590 20200 23029 00601 290// 12
69400 00790 12210 21643 70500 350// 12
69500 00890 12310 20348 40301 300// 12
69700 00890 122/0 33227 /0601 240// 13
69800 00890 06410 24048 40603 290// 12
70350 52548 183/8 09546 /0814 46931 12
71250 61618 14268 08842 00814 42440 00050 12
73453 01841 20403 19334 80302 307// 00003 12
74000 00890 24400 24429 00400 290// 12
74100 01890 24303 26131 81407 275// 12
74304 00890 24311 21035 50402 210// 12
74400 00890 24300 20741 70403 340// 12
74500 00890 26501 26832 65314 239// 12
74700 00890 24400 27128 80314 250// 12

75100 00890 302/1 30830 /8408 249// 12
75300 00890 28301 31227 81309 249// 12
75400 00890 263/0 32928 /0406 230// 12
75500 00890 24301 30127 83312 236// 12
75600 00890 263/0 31825 /0314 230// 12
75700 01890 24202 32227 91308 259// 12
75800 00890 283/0 31531 /0317 280// 12
76100 00890 143/0 35926 /0403 230// 13
76300 00890 263/0 34529 /0103 240// 13
76400 00890 28200 34226 90105 230// 12
76500 00890 28100 33231 80307 270// 12
76600 01890 223/3 33529 /5407 259// 13
76700 02890 16224 33927 86305 249// 12
76800 00990 14110 34225 80303 220// 12
77100 00990 102/0 34227 /0601 220// 12
77200 00990 12100 37321 80300 170// 12
77300 00990 28110 37921 90300 200// 12
77507 00990 18201 31534 60902 249// 12
77700 00990 24200 33526 80101 240// 12
77800 00890 321/0 32525 /0801 220// 12
77900 00990 24210 37320 80301 170// 12
78000 00890 041/0 32228 /0903 260// 12
78100 00890 262/0 32526 /0803 230// 12
78200 00990 24111 33223 81602 209// 12
78400 01990 123/3 34525 /5601 209// 12
78500 01790 00013 33526 98904 249// 12
78600 00890 00010 34225 00308 240// 12
78950 01972 04102 34522 90805 209// 12
79100 00890 08510 20050 40903 290// 12
79300 17590 14100 23037 00908 369// 12
79400 01790 00003 21043 73604 369// 12
79600 00890 086/0 30828 /0905 210// 12
79804 01894 08614 22052 50202 369// 12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/450 03738 12168 17268 00208 68920 00030 12
2/550 52738 30428 15956 90215 55899 00126 12
4/150 04538 20258 16961 90003 599// 12
5/101 05690 30227 12259 80603 546// 12
5/402 03790 32328 28841 80403 369// 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39272 03757 26228 10550 90818 450// 12
49000 03888 26329 13953 00905 539// 12
59950 03658 32418 15263 90307 618// 12
69450 08638 283/8 15464 00403 639// 12

MEXICO PRIMARY 450

10020 019/2 04112 10981 90300 770// 12
10137 134/4 00025 12875 00407 752// 12
10303 016/0 00002 123// 00004 12
10500 016/0 10103 12461 81/// 575// 12
10650 04//8 10108 124// 00104 //4// 12
10750 016/3 00013 12075 92404 558// 12
10900 017/0 28104 ///55 84/// 520// 12
11200 019/0 00003 ///66 92403 642// 12
11600 017/0 10104 10575 01105 758// 12
12062 042/3 00026 13659 90307 572// 12
12400 009/0 28200 08463 700// 550// 12
12500 009/0 00010 ///64 90407 63/// 12
12900 009/0 00000 08879 00109 610// 12
13100 018/0 00002 ///50 91107 480// 12
13300 019/0 00012 ///61 92405 597// 12
13650 01//1 00003 12848 72300 430// 12
13700 174/0 00003 ///57 71403 459// 12
14400 007/0 00001 13654 81303 505// 12
14804 09664 00014 09581 90/// 790// 12
15100 03//0 00017 12054 86402 488// 12
15200 017/0 00003 ///54 82303 503// 12
15300 015/0 00003 ///55 71307 460// 12
15502 01590 28304 10373 60313 59/// 13
15600 009/0 00001 ///66 91403 610// 12
15980 106/8 24128 04759 70123 544// 12
16000 07/90 00001 11673 88404 685// 12
16100 056/0 00013 11948 85300 450// 12
16400 006/0 00010 08973 50307 540// 12
16806 016/0 00003 ///48 70110 433// 12
16904 01890 12213 14263 30203 360// 13
17204 096/0 00044 ///46 84401 413// 12
17300 018/0 12103 ///59 08/// 590// 12
17600 03890 24107 10549 48404 289// 13
17804 00990 00011 10542 50/05 267// 13
17900 01990 04224 40032 83307 285// 13
18040 006/1 30201 11554 65402 435// 12
18540 017/3 00003 14157 60/// 460// 12
18700 00990 00000 15966 80305 590// 13
19400 006/0 00000 16557 20403 22/// 12
19500 00790 00000 15251 40300 300// 13
19800 00890 02200 14245 50102 280// 13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74900 01890 32313 11571 72309 627// 13
82000 00890 00003 152// 75807 //9// 13
82900 01690 00013 08164 52402 469// 13
83050 038/8 28618 16763 70314 540// 12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08632 01873 28104 11578 91403 12
08726 10843 04385 10582 86405 751// 12
09220 03922 20107 10278 95403 753// 12
09920 01753 08213 12582 81301 12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00415 00951 08221 14982 /0112 //2// 12
00520 01853 08383 14280 /0111 //201 12
00720 02864 04184 14278 /0308 //211 12
01028 02863 08225 14986 /1313 12
01384 02853 00026 14679 /0308 //9// 12
01430 02954 14215 14979 /7300 12
01527 02853 16216 14975 90307 729// 00006 12
01650 01953 32103 15273 /0308 //2// 12
01720 01853 08213 14980 /0305 //2// 12
01884 01861 12212 14676 83304 12
02370 02663 08305 12878 96306 766// 12
03020 00851 10101 15873 01309 729// 12
03810 01853 06313 15579 90305 772// 12
03950 09693 04213 15575 /0103 12
05010 00751 06401 15280 /0403 ///1// 12
05120 01852 08313 15280 734// 12
05370 01853 12213 159// /0/// //9// 12
05710 01852 08213 18078 002/4 12
06124 43542 00042 16971 03205 719// 12
06710 01851 06211 17778 /0/// //2// 12
07423 02854 12427 21/74 /8401 66/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

04770 05794 00014 14579 /1/// 12

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

92683 02854 16426 21574 74403 659// 12
93870 01793 00013 14975 /0107 12
95180 01894 00014 15675 /0308 12
96724 01891 00012 15273 /0304 12
96920 05792 11212 15973 /0100 12
97110 01992 07212 16077 /0307 12
97720 01992 36104 13281 /0305 12
98317 01991 82203 14181 /0307 12
98426 01852 30214 14275 80308 702// 12
98544 02784 00015 14375 /6306 12

SOUTH AMERICA 760

90853 03975 18298 10475 /7410 12
92054 03794 16268 09561 /7310 12
93057 02865 36358 10968 //308 12
93652 03745 00028 08177 12
93841 08993 00025 09068 /0/// 12
94146 03855 00028 05457 /0/// 12
94243 02993 00026 39572 /3/// 12
94455 03893 00027 10475 /5/// 12

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20107 01882 04302 98609 80810 069// 12
20250 72858 08278 08510 70308 03699 12
55250 62768 32628 90938 80407 349// 12
55354 03875 04318 93639 60112 289// 12
55550 05952 00048 93637 80302 32999 12
56100 01990 04804 90227 05816 279// 12
56500 01890 00002 91922 75808 170// 12
56857 01951 04304 97015 73713 097// 12
57050 74538 00078 00324 90702 23999 12
57150 01952 16118 01512 83708 07801 12
57250 01972 06222 97616 60103 078// 12
57320 03847 32377 99723 90603 22904 12
57456 02864 00028 04119 60802 110// 12
58450 22758 26158 94636 90602 34902 12
58502 01984 12124 09005 80608 030// 12
58900 01990 16103 90233 72310 279// 12
5915/ 71538 32378 02430 8/819 27903 12
59203 01990 08213 90232 32/// 12
59357 01972 02313 92535 81304 339// 12
59500 00990 00000 91527 70307 12
59700 00790 04301 91524 84805 190// 12
5995/ 64348 00068 93836 8/803 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

0099/ 03858 18458 18746 9/300 44/// 12
01150 27748 18668 19648 00102 48/// 12
01251 03953 19528 22248 7/202 40/// 12
01307 03990 00028 23446 70000 38/// 12
01807 02967 24227 22848 60901 37/// 12
01954 01951 10214 22352 64902 41/// 12
02137 03863 11627 23052 53203 36/// 12
02250 05955 18417 26250 50020 34/// 12
02404 01953 17313 96336 55305 22/// 12
0265/ 02975 14316 059// 70405 12
02802 03988 15827 26248 70304 40/// 12
03050 03838 09528 31245 80209 41/// 12
03250 03778 07428 32546 8/3/4 42/// 12
03507 01990 23402 21525 71205 19/// 12

03650 03858 12128 33541 90208 39/// 12
04351 02705 18247 32336 00205 36/// 12
04555 02954 2314/ 30536 70301 29/// 12
04700 01970 17113 29139 7/901 32/// 12
050// 46109 16149 21736 9/105 34/// 12
05107 03990 00028 22932 9/302 30/// 12
05355 47364 00015 23732 //304 12
05658 02967 24227 26036 9/403 34/// 12
0575/ 02666 10116 33039 8/307 35/// 12
0585/ 03958 20318 24539 9/302 37/// 12
06002 03990 20418 26141 //202 12
06200 01990 20103 20741 73203 34/// 12
06650 01641 00041 29137 80303 33/// 12
06900 05890 24200 31637 00/// 37/// 12
073// 46209 06149 34136 0/310 36/// 12
07600 05690 24600 32145 80203 41/// 12
07700 47390 30110 32241 90001 39/// 12
081// 44109 24149 32737 0/303 37/// 12
08454 02645 22116 33145 8/106 41/// 12
09027 02752 04314 31632 8333/ 28/// 12
09200 00690 06310 30741 80105 37/// 12
09557 02635 32327 31045 9/304 43/// 12
09750 01643 04313 30746 00307 46/// 12
17150 02966 12126 87943 70804 36/// 12
17220 02963 00014 86639 90904 37/// 12
17452 02952 16227 91145 7/804 38/// 12
1766/ 60618 12228 94046 0/805 46/// 12
17760 64428 08368 90746 90925 44/// 12
1785/ 03848 08328 87946 9/914 44/// 12
1918/ 64528 14668 00852 0/828 52/// 12
4815/ 05428 12228 30939 0/302 39/// 12
4865/ 03/18 20128 28234 9/300 32/// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

58151 03753 00017 86852 96906 50/// 12
77382 02743 08327 88545 9/810 43/// 12
8095/ 03977 11527 24446 7/003 38/// 12
81497 05990 12114 26445 83002 41/// 12
88857 02863 46357 28248 6/005 37/// 12
91280 01763 04114 33245 /3305 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

1015/ 65628 17468 16/58 //213 58/// 12
1075/ 02744 15468 16/59 //214 56/// 12
1085/ 02867 54417 18/62 //215 58/// 12
1135/ 50658 17658 12/56 //415 55/// 12
11757 02865 16326 18/66 /9308 54/// 12
12140 01843 12303 18/57 /2101 55/// 12
1236/ 02845 17488 20/57 //106 53/// 12
12450 05654 16314 21/57 /0102 51/// 12
13250 01763 15313 25/57 /0304 /4/// 12
13753 05654 20215 25/61 /0300 50/// 12
13950 02744 17428 23/58 /0207 55/// 12
14100 01890 18412 24965 /1000 50/// 12
14200 05694 20314 27/63 /2601 50/// 12
15853 02745 17515 23/60 /0208 58/// 12
16250 01634 10213 25/59 //303 55/// 12
16600 01891 17313 28/57 /8001 50/// 12
16700 01890 17314 28/61 /5002 51/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

20457 02764 47525 12/56 /6700 52/// 12
21057 02864 18527 13/67 /9704 53/// 12
21554 01893 49524 16/61 /9901 54/// 12
25650 22748 14568 17/58 /0206 52/// 12
2775/ 22745 18968 18/57 //406 53/// 12
29204 05590 18322 23/// /0102 54/// 12
29304 08491 12311 22861 12
30400 05690 46511 13/63 /1201 48/// 12
38200 01794 16314 26364 /2001 51/// 12
43000 05691 14301 28/59 /8402 56/// 12
5015/ 41508 15659 13/52 //605 52/// 12
50462 51635 16858 09/57 //408 55/// 12
60057 52527 49618 21/56 //211 54/// 12
65000 01793 14413 25/61 ///// 51/// 12
67154 02756 12316 24359 //206 49/// 12
67600 01990 16423 25/61 /2900 52/// 12
9225/ 22847 15368 16/60 //215 58/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

40057 08455 20227 ///54 ///// 50/// 12
40353 05526 06248 31/43 /0005 41/// 12
40657 03744 32428 28346 80205 42/// 12
40855 02854 24226 28646 71001 38/// 12
40941 05662 02324 30/32 /0304 12
41062 05544 3/358 27445 0/102 45/// 12
41203 05690 18325 30/49 //902 41/// 12
41304 05590 00026 29/50 /7902 37/// 12
41401 05584 30128 32/48 //300 40/// 12
421// 44309 00049 29/47 //103 46/// 12
42457 05654 30227 29/50 //801 39/// 12
43550 22418 10268 28/47 /0002 46/// 12
44050 05657 28427 26/46 /0102 41/// 12
44304 05690 00004 31/52 /2908 34/// 12
4515/ 52648 24258 28/41 //000 37/// 12
45700 05590 16127 30/46 /7903 39/// 12
45852 21538 22168 27843 0/001 43/// 12
46050 02755 04228 30/46 /0307 41/// 12
46107 05698 10327 30/43 //002 40/// 12
46350 05558 08428 30/43 /0103 42/// 12
50107 05677 00028 29/48 //300 41/// 12
50504 02792 16214 27/52 /2905 36/// 12
51104 01990 04213 47/38 /0302 18/// 12
51215 02922 24324 92/33 /6000 27/// 12
51307 08490 00047 28/48 //200 39/// 12
52200 05690 18124 ///48 /2802 39/// 12
53304 05690 20224 29/48 /0901 39/// 12
53704 ///// 00068 24446 9//// 44/// 12
54204 52890 04215 25155 40803 34/// 12
54462 05536 20128 ///46 9/903 44/// 12
5456/ 62658 20168 27146 8/601 42/// 12
54762 09526 00028 27246 8/802 42/// 12
66662 22545 00068 29043 9/802 41/// 12
66957 05664 26327 27046 80903 42/// 12
67054 0566/ 00028 27646 7/903 38/// 12
6725/ 05628 22268 28739 9/200 37/// 12
67357 04655 00028 27641 9/702 39/// 12
67552 09455 24127 27943 8/903 39/// 12
67767 05653 16145 27046 80706 42/// 12
68004 01890 28314 26/57 50902 41/// 12
685// 57109 00059 23934 0/903 34/// 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

1425/ 05637 30127 28/45 //302 42/// 12
1635/ 05648 00068 30/49 //405 47/// 12
1895/ 05644 08228 29/47 //201 41/// 12
55104 05690 26124 29/50 /8000 34/// 12
56704 01790 00024 28/45 /0203 32/// 12
7015/ 05568 20168 ///45 //902 41/// 12
70207 05690 00046 30/50 /0703 43/// 12
70350 05685 16125 29/50 /0904 43/// 12
71352 03753 36128 28/45 //801 39/// 12
71507 05590 00067 29/46 //300 41/// 12
72007 02790 24126 29/50 /5002 45/// 12
72607 21790 24258 31/41 /8602 37/// 12
72905 05785 12127 ///45 /6202 41/// 12
7335/ 08418 16168 30/41 //301 37/// 12
75050 61658 30118 30/46 /0000 43/// 12
76002 03688 00028 31/49 //901 44/// 12
76207 22595 00068 28/48 /2902 37/// 12
76752 05664 00048 30/47 //307 40/// 12
77007 03888 00028 29/48 /0301 ///// 12
77553 01982 18127 ///52 /6200 30/// 12
77603 01884 24104 ///55 /2705 37/// 12
77707 02887 30127 29/46 //300 36/// 12
7800/ 03890 00028 26/52 //901 34/// 12
78702 02885 32227 29/52 //704 37/// 12
81655 43475 00045 31/41 /0809 38/// 12
86557 05635 24248 39/41 //902 39/// 12

FRANCE PRIMARY 1410

20000 02690 04145 29854 /4910 45/// 12
20300 01790 10143 27161 /1003 39/// 12
20500 01890 16203 16959 /0304 55/// 12
20600 05790 00025 27955 /3801 36/// 12
20700 02690 32224 28354 /6903 34/// 12
21050 ///// 00046 28545 /1903 43/// 12
21300 01890 00013 26159 /2903 45/// 12
21500 02690 00024 30/52 /2001 45/// 12
21604 02890 14225 25464 /4940 48/// 12
21700 00890 12400 29/71 /0106 12
21800 00790 00011 27659 /1104 48/// 12
21901 02690 00025 29948 /5803 39/// 12
22000 01790 16302 25964 /1303 46/// 12
22100 09390 00043 26354 /4901 52/// 12
22200 02690 08314 28550 /2401 12
22700 01990 08143 25564 /1000 43/// 12
23100 01751 00014 25857 /6903 50/// 12
23300 02890 02325 27055 /6901 43/// 12
23400 02790 00025 30/54 /2903 43/// 12
23504 01690 00023 28757 /2000 46/// 12
23600 02590 14124 30/// /2300 43/// 12
23700 02690 00045 28748 /2804 43/// 12
23800 01790 10201 27/63 /9002 50/// 12
24000 02890 14104 24764 /3803 54/// 12
24300 02590 00027 29/52 /2601 41/// 12
24400 01790 04103 27055 /060/ 48/// 12
24500 02790 00024 44/50 /2903 32/// 12
25100 02790 00024 28/55 /2902 36/// 12
25200 01890 02325 27/61 /2800 43/// 12
26200 01790 00014 34/55 /2902 45/// 12
26300 01890 16202 26/64 /1303 46/// 12
26500 00790 12300 26/61 /0306 59/// 12
26600 05590 00014 25557 /2905 36/// 12
27100 01790 00043 28554 /2902 41/// 12
27350 02851 20204 25/63 /6903 54/// 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

09200 01790 00003 24364 /1103 48/// 12
11600 03790 00000 24/61 12
80600 01790 00003 28757 /1100 12
81200 02790 04114 27/61 /2012 41/// 12
82000 02790 00015 27055 /2901 41/// 12
86500 02890 00025 56557 /2100 32/// 12
90100 02790 02101 29/57 /1300 46/// 12
99400 05590 08114 30355 /2000 34/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

28100 02790 32146 28454 56605 38/// 12
28405 02990 ///15 25855 46703 35/// 12
2905/ 51548 18258 29/46 //102 45/// 12

29107 05690 22367 27/54 /2001 52/// 12
29257 01564 20224 29/54 /6002 48/// 12
29357 05555 16168 29/52 //002 48/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

01852 05545 18227 29/54 /0801 46/// 12

ITALY PRIMARY 1610

31007 02890 04215 26/60 /0901 39/// 12
31272 02872 31214 27/57 /7903 41/// 12
31620 0/754 28424 33/55 /0108 50/// 12
31802 02790 00014 24/54 /0300 42/// 12
32101 01790 26113 23/62 /0301 43/// 12
32677 02/63 /5624 24/58 ///// 3//// 12
32705 01790 00023 ///56 /0805 34/// 12
32880 0/854 2835/ 12
33087 03735 61528 24/44 //805 36/// 12
33337 20864 61425 19/61 /0808 46/// 12
33480 02855 16225 18/66 /0903 55/// 12
33510 01854 00004 23/66 /0906 50/// 12
33701 01890 00002 23/64 /0904 50/// 12
33810 01861 20101 23/68 /1903 55/// 12
34120 01854 06384 18/72 /0704 59/// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

71004 02890 02226 07/46 /2101 31/// 12
72300 02690 00025 27/54 /2905 40/// 12
72407 02690 00027 18/54 /9802 46/// 12
75807 01790 022// 29/// ///// // 12
76401 02690 00015 28/60 /0903 41/// 12
77070 02764 24124 26/57 /4300 51/// 12
77604 02790 00016 25/55 /9906 40/// 12
77707 02890 00014 26/56 /0803 44/// 12
77800 02890 00026 26/61 /7903 33/// 12
80107 02690 24205 24/65 /0601 51/// 12
80211 01772 06322 64/55 /1380 39/// 12
80504 01890 04403 16/45 /1803 36/// 12
81900 01790 00014 ///// /3102 12
82105 01890 29513 48/52 /0300 42/// 12
8245/ 03748 61528 30/45 /6803 42/// 12
82777 02854 65525 11/58 /0901 49/// 12
83170 01865 04225 18/62 /0804 55/// 12
83246 02854 65525 63/39 /0301 32/// 12
83700 01890 00012 39/42 /5302 36/// 12
83977 02864 30425 19/61 /1807 48/// 12
85177 02754 61426 54/60 /0906 50/// 12
85380 02886 3042/ ///// /0902 12
86505 01890 016// ///// /0805 ///// 12
88011 01752 04203 24/66 /0705 48/// 12
89000 01890 00003 10/59 /1901 25/// 12
89450 01853 32215 22/61 /5403 57/// 12

SPAIN PRIMARY 1710

35305 09890 00023 11364 75909 56/// 12
37374 0578/ 0001/ 07466 56006 49/// 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34323 02854 24216 09763 90307 61/// 12
38100 00790 ///20 22072 70801 63/// 12
38400 05690 02200 21464 08/// 64/// 12
38500 00890 08300 12
38620 01752 08203 20870 63101 58/// 12
39650 03855 16128 11364 87504 59/// 12
39787 01743 20265 10161 84103 56/// 12
39880 10754 18385 08561 90305 59/// 12
39938 25763 00086 07957 70305 49/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01300 00790 00000 24361 601// 49/// 12
02687 22803 00068 11261 8/107 56/// 12
0298/ 10768 26118 07759 8/105 54/// 12
03610 01761 10101 22273 50901 56/// 12
03800 00570 35200 23668 70302 60/// 12
03900 00890 00000 23164 60105 52/// 12
05000 00590 00000 22175 50300 58/// 12
05100 05690 06200 12
05202 05790 00011 20272 70610 63/// 12
05405 02860 04104 23270 63903 58/// 12
05502 01890 10104 20868 590/4 51/// 12
6055/ 03858 16118 214// / 12

BALKAN PRIMARY 1910

5755/ 03828 06528 29141 0/904 41/// 12
5765/ 44448 06448 29143 9/001 41/// 12
57702 02990 49423 /5441 31/// 12
5815/ 03648 04328 28743 9/803 41/// 12
5825/ 03628 32358 26548 9/801 46/// 12
5836/ 52638 06148 29139 9/905 37/// 12
5845/ 08438 04258 29739 8/804 35/// 12
5865/ 03648 00068 27445 0/302 45/// 12
5895/ 07448 07248 30334 0/803 34/// 12
5926/ 62548 02258 29941 0//// 41/// 12
59303 02890 28228 90/// 00804 12
5945/ 03648 04528 27345 12
5955/ 05558 14128 28243 9/807 41/// 12
7045/ 0376/ 00028 27546 0/802 46/// 12
70517 03751 00018 27852 7/004 44/// 12
70752 03765 32128 27246 8/101 42/// 12
70851 02754 0/127 262// 70900 12
709// 04688 28//4 12
71152 03759 76128 32877 80905 72/// 12
7135/ 03668 04328 23048 8/803 44/// 12
71557 02874 26126 18777 80806 72/// 12
71687 02883 00015 19275 0/218 75/// 12
71805 01950 04301 21743 40805 24/// 12
71960 01873 02313 23661 40002 40/// 12
7205/ 03748 06468 25148 7/901 40/// 12
7245/ 06868 04428 26150 6/902 39/// 12
7255/ 03758 04328 27643 7/903 36/// 12
7275/ 05848 10328 24850 8/802 46/// 12
7285/ 52538 00058 25346 0/703 46/// 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

34800 03990 00027 15/80 /7606 58/// 12
34900 01990 06314 15/76 /2607 59/// 12
74350 01873 04103 22/57 /0702 48/// 12
75207 01990 08125 17/66 /7806 37/// 12
762// 46309 08249 36552 9/901 51/// 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

2800/ 02990 14315 15/76 /6604 61/// 12
28200 01990 04414 15/73 /4901 61/// 12
28300 01890 06314 15/76 /6805 58/// 12
84300 00990 00000 01580 50/// 62/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

01259 03744 00028 19/59 /1902 57/// 12
03000 01890 0002/ 21/70 /1908 43/// 12
03100 00890 04300 19/61 /0603 59/// 12
03300 01890 28301 06/70 /1902 48/// 12
03500 01890 08224 22/77 /2907 52/// 12
03600 05790 04227 19/84 /3904 46/// 12
04104 02890 00014 03/72 /3807 45/// 12
04207 03890 32228 05/59 //605 41/// 12
04450 01854 02214 22/70 /0902 59/// 12
05150 01853 08304 23/50 /1804 50/// 12
05680 02744 08414 19/64 /0904 61/// 12
05900 01890 0003/ 20/57 /3807 50/// 12
06000 01890 28301 01/87 /1905 80/// 12
06170 05765 04415 22/72 /0702 63/// 12
06500 03890 00028 01/73 /7907 50/// 12
06908 01790 00015 07/72 /1902 ///// 12
08070 02864 32124 22/68 /0904 54/// 12
08110 01855 26225 22/70 /0905 66/// 12
08400 01990 02112 23/66 /3905 64/// 12
08850 01841 02112 22/68 /4405 50/// 12
08908 01890 04213 21/70 /4907 41/// 12
09476 02944 32225 22/70 /9802 57/// 12
09610 01853 04314 21/70 /1906 52/// 12
10280 01744 22224 18/77 /2909 65/// 12
11150 02863 30125 10/72 /2607 55/// 12
11226 01763 59514 15/76 /9609 64/// 12
12576 07843 14323 15/69 /0905 59/// 12
37300 02790 41415 09/97 ///// 12
37600 01890 083// 10/95 /1/// 48/// 12
38000 05690 32315 12/// /2/// 68/// 12
38100 02790 04325 /2/// /6/// 72/// 12
38700 00890 00000 10/97 /0/// 68/// 12

AFRICA ARBITRARY 2131

50907 01894 20414 16/81 /0505 52/// 12
53010 02854 32125 20/74 /8706 61/// 12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

91050 02753 30315 19/71 /6807 53/// 12

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

8025/ 52748 00078 22234 0/201 34/// 13
80302 74568 00078 19432 0/200 32/// 13
8068/ 85048 28288 21634 0/300 34/// 13
8085/ 72628 24278 22032 0/203 32/// 13
8165/ 26868 22368 2//// 0/802 13
81755 02761 24327 23632 8/300 28/// 13
8234/ 03748 24328 268// 8/300 13
83485 02755 53885 13527 70004 21/// 13
83762 62748 24368 27832 9/20/ 30/// 13
8385/ 05758 22228 28932 8/200 28/// 13
8405/ /28// 24228 31332 0/300 32/// 13
8435/ 03758 24128 33228 0/207 28/// 13
84550 04548 04128 33428 00302 28/// 13
8475/ 03758 16228 34027 0/101 27/// 13
84857 02745 20226 33030 8/300 26/// 13
85053 03643 14227 34228 9/201 26/// 13
85150 02767 20217 34327 00/// 27/// 13

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

8525/ 05538 20148 35425 9/202 23/// 13
8535/ 45448 10348 33627 0/101 27/// 13
8545/ 03648 16128 34025 0/300 25/// 13
8555/ 45348 12248 32728 0/103 28/// 13
85653 05622 16247 34327 0/300 27/// 13
8575/ 05648 16348 34325 8/207 22/// 13
8585/ 05548 16228 37727 0/300 27/// 13
86010 05554 16204 16828 /0200 13
8635/ 03738 14328 35827 8/303 24/// 14
8645/ 05648 26228 36428 0/902 28/// 13
8675/ 52648 /4358 24334 8/701 30/// 13
8685/ 03758 16228 26830 8/801 26/// 13
86950 02766 22226 /7432 80200 28/// 13
87103 03748 20348 29925 0/805 25/// 13
8745/ 056/7 22347 31425 0/300 25/// 13
8755/ 05638 20348 33427 8/308 24/// 13
8765/ 03738 22328 31527 0/701 27/// 13
87862 62648 24378 16734 9/809 32/// 13
885// 44302 14249 ///28 0/300 28/// 13
8875/ 05627 12348 32328 0/702 28/// 13
889// 46309 14249 20027 0/300 27/// 13
8905/ 05648 14128 34227 0/800 27/// 13
89155 45328 /6148 37925 0/902 25/// 13
8945/ 41628 12258 38828 0/300 28/// 13
8965/ 57449 72358 ///28 9/300 26/// 13
8985/ 05648 20148 36725 0/300 25/// 13
8995/ 05568 22148 33627 0/703 27/// 13
9005/ 41538 20148 355// 0/300 13
9045/ 43528 18248 38325 0/002 25/// 13
905// 46309 24349 ///25 0/300 25/// 13
90802 49258 20148 ///25 8/300 22/// 13
909// 46309 20149 37325 9/001 23/// 13
9105/ 05638 2/248 37528 5/300 15/// 13
9115/ 06648 18248 375// 0//00 13
9125/ 03748 20328 38325 0/300 25/// 13
9135/ 03658 24328 37130 8/300 26/// 13
9165/ 03868 24428 ///28 9/200 26/// 13
9255/ 05638 26328 32630 8/700 26/// 13
9305/ 03758 26128 38634 6/301 24/// 13
9335/ 03748 00028 38432 7/300 26/// 13
9345/ 03758 16128 37932 7/300 26/// 13
9355/ 03738 12228 38230 8/200 26/// 13
9365/ 03758 10128 38832 8/300 28/// 13
9375/ 03/58 1//// 38234 7/300 27/// 13
9385/ 03758 08328 36832 7/803 26/// 13
9395/ 03758 12228 37434 6/901 24/// 13
9405/ 03658 32228 37934 7/300 27/// 13
9425/ 03868 08128 33134 //902 14
9465/ 03758 06226 35834 6/804 24/// 14
94862 03748 04128 376// 7/300 14
9535/ 03758 14358 36628 9/901 26/// 13
9545/ 03838 12228 37430 8/300 26/// 14
9585/ 05948 10128 35528 0/300 28/// 13
9595/ 03748 08428 35930 7/803 24/// 13
9625/ 03748 08328 3/930 8/801 26/// 13
9665/ 08448 10148 34428 0/901 28/// 13
9675/ 05698 06328 34430 8/803 26/// 13
9695/ 05648 10428 34730 7/801 24/// 13
9705/ 03748 08328 ///30 9/802 28/// 14
9725/ 05638 04228 32932 8/906 28/// 13
97410 00761 41411 30941 50905 27/// 13
98100 00890 41/00 3//// 70800 13
98670 02765 41528 /9337 60806 27/// 13
9885/ 03758 26228 26246 8/803 42/// 13
9895/ 03748 06228 26045 8/805 41/// 13
9905/ 03858 37628 28836 8/705 32/// 14
99350 00741 65601 26041 70903 34/// 13
99700 0//90 26200 23561 60703 49/// 14

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

1325/ 05628 12328 32028 9/001 26/// 13
1635/ 05638 16128 33825 0/202 25/// 13
3875/ 45338 12348 34328 0/300 28/// 13
4005/ 43428 12248 34828 9/300 26/// 13
6255/ 03728 16358 28439 0/802 39/// 13
6725/ 52628 08158 ///30 3/300 08/// 13
75110 02844 06514 30939 70704 32/// 13

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

00050 02/57 02857 397// 50390 13
01350 01733 0//13 2/341 70/03 34/// 14
0355/ 82548 00058 31950 8/805 46/// 13
06962 72638 24478 18530 8/300 26/// 13
2215/ 39238 32638 06900 8/804 97/// 13
22200 01790 06124 14489 88300 86/// 13
22301 72890 20378 10103 87100 00/// 13
22901 72690 12478 11301 87805 98/// 13
23307 03890 20428 13125 708// 19/// 10
24102 72666 51476 15528 5/300 15/// 10
24350 2982/ 00036 29814 42309 98/// 10
24503 03890 16278 87432 9/300 30/// 10
24656 06668 24178 946// 83000 10
25300 01/90 00003 31101 057// 01/// 13
25600 01/90 00013 20210 79302 04/// 13
25700 00/90 16100 25623 50301 11/// 13
25840 01744 61914 17936 90200 34/// 13
25904 02990 18335 00321 /9408 13
26300 02/90 00024 31023 82901 20/// 13
26400 00/90 16100 27125 70302 19/// 13
26700 01790 00003 //6// 89300 13
26900 00890 24200 28225 50300 12/// 13
27004 01990 31105 28825 65300 16/// 13
27301 53790 00005 28832 4/800 15/// 13
27400 00890 00000 23327 /0310 13
27500 03990 57518 97232 77813 26/// 13
2818/ 09748 00028 19927 7/302 21/// 13
28350 02758 04178 13
28500 00990 18300 18223 30205 02/// 13
2865/ 03868 22228 01130 4/302 13/// 13
28880 02655 39885 02632 80408 28/// 13
28900 00990 55700 24623 50303 11/// 13
29000 00890 24300 20523 50207 11/// 13
29280 02955 24225 09630 50205 17/// 13
29400 00890 12200 24823 50303 11/// 13
29750 03858 00018 25036 8/900 32/// 13
2985/ 03668 32428 25841 5/303 27/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

05158 22948 0002/ 22528 0/201 28/// 17
05607 02795 24127 27332 9/301 30/// 17
05700 00690 10340 3/2// 00409 17
461// 00790 00000 6//12 80802 09/// 17
48050 01853 18823 23125 80804 22/// 17
48510 03851 00018 26703 73300 97/// 17
48802 01/80 12374 070// 70010 17
49300 00/90 00000 07583 0/8/4 83/// 17
49650 01/62 24212 01925 70703 16/// 17
505/0 2758/ 53428 18289 7/800 84/// 17

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

84307 03790 04375 99310 60311 02/// 13
86602 03548 61478 00803 73000 97/// 13
87450 01961 32201 09792 60305 84/// 13
88000 00990 00000 11882 90307 81/// 13
88200 03690 00078 ///67 87002 64/// 13
88800 00790 00000 310// 70304 13
89004 01890 00004 07689 8/103 86/// 13
896/5 71228 324/8 09196 0/801 96/// 13
89750 36655 04635 15692 00905 92/// 13
89800 79790 00073 10598 75803 93/// 13
89957 72954 18277 10692 80804 89/// 13
91000 72868 02178 18192 6/701 84/// 10
91402 72690 00078 18896 80/// 93/// 10
92507 03990 00008 18682 9//// 81/// 10
92700 01890 24400 30367 83103 64/// 10
9285/ 03858 00028 96191 9/303 89/// 10
92954 03847 00018 897// 00301 10
93663 71850 16277 07801 13
94004 28490 12732 018// / 10
95600 79590 00013 10294 88803 91/// 13
98700 00/90 00000 24110 80305 07/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60300 03/90 00028 30510 66203 02/// 13
60700 03/90 00027 30214 76703 08/// 13
60800 ///90 00029 29016 12300 73/// 13
60900 03/90 00028 29412 77400 06/// 13
61000 03690 00028 29423 57200 11/// 13
61200 03/90 00028 30521 77210 15/// 13
61500 03/90 14121 29410 66301 02/// 13
61600 02/90 00003 30218 74302 12/// 13
61800 01/90 32115 20125 52302 12/// 13
61900 00/90 00000 30125 50402 12/// 13
62200 00/90 00001 10923 56300 11/// 13
62600 00/90 20300 23119 40301 03/// 13
63200 01/90 00004 31505 83305 02/// 13
63600 02/90 00005 29616 86303 13/// 13
64100 00/90 00000 19419 40300 03/// 13
64300 01/90 00003 23110 81300 07/// 13
64600 00/90 00000 13
64700 00/90 00000 26921 40302 05/// 13
64800 00/90 28100 38327 30303 05/// 13
64900 00/90 00000 30919 60302 10/// 13
65000 00/90 24168 30118 50803 06/// 13
65400 00990 00000 27921 40300 05/// 13
65500 00/90 24100 27021 60302 12/// 13
65700 01/90 00004 27225 56300 12/// 13
65800 02990 00005 28130 76904 24/// 13
65900 03690 28215 29532 47300 15/// 13
66100 01/90 00002 22321 52200 09/// 13
6665/ 03858 04238 10732 6/711 23/// 13
67442 52648 32278 21010 13
6755/ 13758 32228 26237 6/402 27/// 13
68652 03855 22228 23743 8/602 39/// 13
71900 00/90 00000 23125 30701 04/// 13
72000 00/90 00001 24714 /3300 13
72300 00990 34300 21919 40301 03/// 13
72400 28/90 24100 23025 43400 08/// 13
72500 00/90 00000 24414 50303 02/// 13
72600 0//90 22300 26223 50307 11/// 13
72700 00/90 00000 27221 50302 09/// 13
72800 00/90 00000 25319 60103 10/// 13
73500 00/90 00000 25225 60302 16/// 13
73900 00/90 18100 26327 40300 10/// 13
74200 00/90 00000 23521 40300 05/// 13
74400 00/90 16100 25730 30002 08/// 13
74500 00/90 22100 23521 40300 05/// 13

77250 01952 00006 20325 90202 23/// 13
77500 00990 24200 23125 40306 08/// 13
77600 00/90 24300 22725 50303 12/// 13
77700 00/90 24324 23028 30200 06/// 13
77800 00/90 28200 23325 40307 08/// 13
78200 00/90 00000 25525 90213 23/// 13
78400 00/90 00000 22619 70202 13/// 13
78500 00890 00000 ///// 50304 13
78700 00990 12100 25725 80301 22/// 13
8049/ 84638 57388 18436 7/106 29/// 13
80720 01851 00081 92723 72205 17/// 13
80800 00790 10410 03725 60003 16/// 13
80990 87350 20285 05325 70103 19/// 13
8149/ 83448 24288 66625 73000 19/// 13
8153/ 03758 32228 06630 6/305 21/// 13
83404 01790 61718 98128 40205 11/// 13
8433/ 01656 24426 08234 0/203 34/// 13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30300 00990 12300 10089 4//// 66/// 12
30600 00890 54000 11181 80/// 75/// 12
30700 00890 30400 12986 50/// 67/// 12
30800 00790 28300 14782 70/// 71/// 12
31500 00990 28300 14482 50/// 45/// 12
34200 00790 24300 ///90 80/// 84/// 12
34400 00590 30400 17580 20/// 43/// 12
34510 01774 08204 ///82 10/// 36/// 12
34796 13664 14586 04782 75/// 74/// 12
34842 18774 26415 ///71 10/// 25/// 12
35004 01890 28315 ///61 40/// 37/// 12
35265 02853 32214 ///64 40/// 40/// 12
35386 01874 28114 ///65 20/// 34/// 12
354/3 01873 02164 ///53 60/// 39/// 12
35530 01874 16214 10574 48/// 52/// 12
35600 00790 12100 08384 30/// 43/// 12
35914 01792 04213 ///62 40/// 39/// 12
36176 03874 24427 ///M6 30/// 17/// 12
36256 01993 22215 ///58 15/// 16/// 12
36307 02766 00016 ///60 30/// 32/// 12
36400 00690 26200 10285 30/// 52/// 12
36700 00790 08100 09482 20/// 40/// 12
36800 00690 28100 08783 20/// 42/// 12
36900 01790 28212 09485 26/// 41/// 12
37000 00690 22100 09786 30/// 53/// 12
37108 00890 12100 10487 40/// 58/// 12
37210 01774 24214 ///56 60/// 44/// 12
37400 00990 22100 09089 20/// 47/// 12
37600 00790 00000 10085 30/// 55/// 12
37700 00790 20110 10089 50/// 68/// 12
37800 00790 00000 10788 50/// 72/// 12
37900 00790 20100 09692 20/// 48/// 12
38000 01890 24201 09487 45/// 61/// 12
38200 01790 02212 09991 11/// 43/// 12
38500 00790 00000 10692 10/// 43/// 12
38600 00890 32100 09589 20/// 49/// 12
38708 01790 08314 10288 16/// 36/// 12
38800 00690 28100 09877 20/// 50/// 12
38900 01790 12211 09490 11/// 41/// 12
39000 07990 04214 09982 22/// 47/// 12
39100 02990 32125 09884 26/// 43/// 12
39200 02790 00016 10186 32/// 53/// 12
39430 02755 00015 ///75 30/// 48/// 12
39705 01982 00001 09675 50/// 56/// 12
39800 01890 22210 ///60 60/// 48/// 12
39900 00890 28111 08784 20/// 47/// 12
40000 01790 32113 10487 26/// 45/// 12
40200 01690 00004 09882 40/// 56/// 12
40400 02890 00014 10583 28/// 45/// 12
40500 02690 00015 11580 64/// 66/// 12
40600 02790 00016 10578 48/// 57/// 12
40700 02690 00014 10483 31/// 50/// 12
40800 01690 24114 09882 42/// 60/// 12
40900 00790 28100 10183 40/// 37/// 12
41220 02890 00014 08384 3//// 55/// 12
41300 01790 32114 10383 33/// 50/// 12
41402 02980 32214 09284 30/// 52/// 12
41543 02984 00017 10581 33/// 52/// 12
41657 02763 04186 08781 40/// 60/// 12
41757 02763 04126 09283 43/// 57/// 12
41940 03888 04128 07685 40/// 63/// 12
42000 02990 04114 08286 46/// 59/// 12
42150 03667 14227 09439 50/// 63/// 12
42269 03854 32168 ///72 84/// 65/// 12
42309 50998 02118 09382 40/// 59/// 12
42408 02990 26116 09080 40/// 57/// 12
42540 03686 04228 09580 57/// 64/// 12
42650 02984 08224 01288 40/// 65/// 12
42751 02955 12225 07787 40/// 62/// 12
42972 03765 03128 09377 5//// 61/// 12
43005 03779 00019 09680 50/// 67/// 12
43140 02884 04116 08685 48/// 63/// 12
43205 02995 08125 07986 50/// 69/// 12
43341 03773 00018 07681 50/// 56/// 12
43610 02663 08305 10381 68/// 68/// 12
43706 02790 04115 10180 69/// 68/// 12
43803 02890 00016 09780 62/// 65/// 12
43958 02863 24125 09583 51/// 62/// 12
44200 02890 00015 09682 50/// 65/// 12
44400 01890 00011 07773 51/// 54/// 12
44800 01790 08102 10280 41/// 57/// 12
44900 01890 00002 09781 61/// 68/// 12
45000 02790 28214 10181 44/// 58/// 12
45100 03790 28118 10280 78/// 65/// 12
45275 03624 20017 ///52 97/// 49/// 12
45300 01990 22213 09283 58/// 67/// 12
45400 01892 00012 09481 71/// 71/// 12
45500 00790 00000 09881 40/// 59/// 12
45600 00890 00000 08681 60/// 69/// 12
45700 00790 00000 10581 50/// 65/// 12
45810 01772 32112 09882 60/// 67/// 12
46080 02662 30114 09480 64/// 68/// 12
46110 01863 32214 09379 71/// 71/// 12
46250 01874 00004 08583 60/// 71/// 12
46410 01752 00043 08281 86/// 75/// 12
46600 00890 00000 11980 60/// 69/// 12
46713 01652 00013 ///63 50/// 48/// 12
4685/ 03648 ///// ///62 8//// 59/// 12
46900 01990 08113 10079 91/// 77/// 12
47045 01562 04103 09078 70/// 69/// 12
47100 00790 00000 10675 70/// 69/// 12
47254 01884 00003 12175 80/// 69/// 12
47350 01881 00021 09673 70/// 65/// 12
49887 22734 08298 06179 8//// 75/// 12
50062 64653 12158 06874 90/// 73/// 12
50100 01990 32213 08690 11/// 28/// 12
50200 01890 04514 07091 26/// 50/// 12
50308 02890 06315 07987 38/// 47/// 12
50473 03874 12558 06583 82/// 77/// 12
50577 03865 02228 07986 40/// 64/// 12
50707 22790 06218 09085 40/// 61/// 12
50807 02990 04316 09384 40/// 59/// 12
50913 01874 08216 06287 50/// 71/// 12
51055 03675 04128 07486 60/// 71/// 12
51152 12764 02258 06782 60/// 67/// 12
51247 02964 28358 07174 90/// 72/// 12
51362 51944 12228 ///67 90/// 65/// 12
51480 02955 12426 06785 58/// 65/// 12
51520 02984 16324 05483 50/// 67/// 12
51606 02990 12214 05583 52/// 67/// 12
51788 02890 08365 05978 79/// 68/// 12
51880 02975 06215 05283 50/// 67/// 12
51950 10668 00028 08394 60/// 72/// 12
52210 02763 16524 06183 78/// 74/// 12
52375 02873 12216 07083 84/// 77/// 12
52480 02954 10114 04982 60/// 68/// 12
52580 02764 00055 ///77 75/// 67/// 12
52696 10954 20227 06679 65/// 68/// 12
52790 01844 10314 ///68 90/// 67/// 12
52898 03855 14257 08080 70/// 73/// 12
52987 21953 18258 08777 8//// 73/// 12
53086 02863 22115 08583 71/// 74/// 12
53107 01790 26224 07785 69/// 73/// 12
53300 01784 02214 06983 88/// 77/// 12
53421 02864 00015 06184 64/// 72/// 12
53510 01773 06314 07484 75/// 75/// 12
53610 02873 08315 07684 76/// 74/// 12
53783 02963 04215 07287 63/// 74/// 12
53880 02854 00055 06384 73/// 74/// 12
53977 02987 08215 07284 60/// 73/// 12
54080 02963 04385 07783 82/// 77/// 12
54160 02665 08115 ///68 80/// 59/// 12
543// 49309 24169 ///57 0//// 57/// 12
54420 02845 08115 07382 70/// 73/// 12
54570 01954 12314 05485 5//// 69/// 12
54610 02963 12314 06585 61/// 72/// 12
54774 02774 08216 08384 71/// 74/// 12
54820 02873 10215 07684 76/// 77/// 12
54987 03764 06468 09179 9//// 76/// 12
55030 01763 04215 09383 74/// 76/// 12
55150 02853 06116 09582 76/// 74/// 12
55220 01554 06215 09782 72/// 73/// 12
5545/ 91878 32328 08275 9//// 72/// 12
55590 02975 12326 07287 49/// 64/// 12
55630 02754 08215 07285 51/// 66/// 12
55740 02776 08326 07179 60/// 67/// 12
55807 02990 16314 07783 60/// 68/// 12
55928 02964 12325 06485 58/// 68/// 12
56070 02873 12225 08080 68/// 68/// 12
56177 02774 14225 07787 50/// 69/// 12
56256 02964 12226 08883 72/// 73/// 12
56984 01753 22454 07882 71/// 73/// 12
57127 02754 26215 07884 70/// 75/// 12
57420 03753 32466 07183 78/// 74/// 12
57630 116/5 24215 06182 70/// 72/// 12
58037 07765 32118 07176 /0/// 749// 12
58113 01873 00014 ///77 /0/// 729// 12
5900/ 0079/ /4210 08977 /0/// 709// 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04500 00790 24200 10088 20/// 47/// 12
06000 00790 02200 09492 10/// 42/// 12
06500 00790 32210 09890 10/// 35/// 12
07853 02783 02215 09880 25/// 48/// 12
08100 00990 14109 ///56 70/// 49/// 12
09700 02690 32114 10283 46/// 56/// 12
13100 01790 00014 09676 74/// 67/// 12
14500 01780 00002 10081 44/// 55/// 12
15700 01790 32102 09080 81/// 74/// 12
17150 01563 00013 08882 70/// 73/// 12
18570 00861 32303 09882 71/// 72/// 12
21102 03990 02228 06085 60/// 72/// 12
22083 62653 14758 06082 80/// 76/// 12
22697 50664 16627 06479 95/// 76/// 12
24852 51923 26157 08776 90/// 75/// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

05304 01790 20123 13577 70305 70/// 12
10704 05790 30112 19270 00303 70/// 12
11107 05490 11123 16467 90204 65/// 12
11400 00790 04320 09570 70302 63/// 12
16254 04653 04125 16257 90403 55/// 12
18240 02845 20116 15858 70300 46/// 12
20550 03748 03328 18670 61305 58/// 12
21500 15690 00021 22463 90105 62/// 12
24301 01790 00027 18260 80403 55/// 12
26650 04858 04268 17058 00201 58/// 12
27557 02763 36125 19664 80401 59/// 12
30107 05690 14225 22764 80205 60/// 12
30970 02777 00007 25162 90206 60/// 12
33400 09490 02115 11052 85000 47/// 12
37562 52455 08148 26550 84040 46/// 12
41800 02890 00015 23754 60305 43/// 12
45704 01790 20144 23655 90307 53/// 12
47952 03676 09228 21847 60313 36/// 12
57007 03690 22228 24742 40300 23/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

64250 03/58 08148 15930 00303 30/// 12
64562 51644 04358 14774 80305 70101 12
64660 52748 06358 15373 90106 70914 12
64707 03790 04368 15672 90406 71902 12
64951 02765 08328 15577 80304 732// 12
65060 50858 16158 16373 90805 69408 12
65160 62738 06558 18471 80305 672// 12
65251 03861 12427 19267 98305 61999 12
65360 03538 28138 20765 80303 619// 12
65461 03647 04468 20468 90303 65101 12
65565 03948 08358 20463 00601 63913 12
65660 03748 06468 21365 99903 632// 12
65960 69648 04368 20/66 80400 467// 12
66120 01853 08413 15677 90208 74299 12
66260 61458 30258 23857 00502 56911 12
66460 52558 30158 24058 90703 56004 12
66560 62558 00068 24258 90602 56901 12
66652 03843 20228 24253 90804 519// 12
67101 03796 04227 21062 18305 579// 12
67250 03854 32326 22962 82301 586// 12
67452 03864 00068 22061 9/303 609// 12
67760 52558 16258 22959 80403 55005 12
6784/ 03868 12128 21960 9/301 569// 12
67900 03877 14128 22156 80803 427// 12
68007 03879 00027 23147 97804 430// 12
68100 01990 04202 24049 88603 439// 12
68200 02890 28215 26147 76303 409// 12
68340 01691 14102 24743 01803 430// 12
68752 03863 07128 25047 80803 429// 12
68853 03766 00028 25148 80204 439// 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

21057 03652 00026 22562 05304 629// 12
21361 03556 24128 21962 90304 609// 12
23001 03690 02328 22461 07306 60999 12
23150 03761 04227 22960 97304 570// 12
23650 51766 12156 22961 00105 60999 12
24060 03658 00068 22362 00303 62912 12
24560 52458 02158 22162 90303 609// 12
24962 03754 00028 22662 90103 59901 12
25860 61458 00068 24056 9/305 569// 12
2606/ 62788 02258 23262 9/305 59905 12
2636/ 62848 08268 22163 8/305 612// 12
27450 03648 10128 23360 00302 58901 12
28250 21668 00058 24357 80600 54901 12
28360 52648 42158 23557 00602 56918 12
2846/ 62548 00068 23955 9/002 54001 12
2866/ 50558 00058 24055 0/800 54902 12
28760 52658 00058 22959 50400 58015 12
29522 03764 12227 22658 10502 556// 12
30152 03757 00028 23555 80805 489// 12
31610 00590 28101 24649 848// 469// 12
31960 02668 00028 25246 90801 459// 12
32100 00790 28101 25640 51305 279// 12
37252 46646 30168 24058 80903 ///01 12
38050 52458 00068 21062 90303 629// 12
39400 00760 00000 24454 70305 469// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04510 01843 00013 07877 90201 749// 12
20952 03854 12328 /7082 80310 752// 12
21146 03854 16128 06878 90312 75/// 12
21250 02865 28225 06479 80409 739// 12
22233 03852 02303 06780 70208 709// 12
22453 03853 08228 06880 /0311 //934 12
22602 62640 26378 02974 00105 741// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89281 81744 06114 07178 01106 77905 12
89420 0755/ 06315 07580 80103 76904 12
89510 01852 06318 10890 70301 731// 12
89650 81648 10588 18070 00805 692// 12
90150 02756 08716 16279 60901 682// 12
96811 03843 10328 07181 80308 76905 12
97140 02345 3631/ 09880 09203 80/// 12
97920 01754 06414 137/4 70905 63201 12
99140 01852 02212 14273 70901 639// 12
99350 60835 26215 12965 60605 609// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

231673 00051 02744 06586 18676 80604 69851 12
300400 00050 03854 14428 14967 87604 61423 12
380580 00053 03764 30604 30053 80303 44907 12
422739 00050 03758 20428 31055 70709 48949 12
461417 00050 02745 28525 09849 7/408 40945 12

OCTANT 2

095300 00022 03954 21227 06882 80301 75934 12
147496 00030 01844 08514 09084 ///// 76242 12
186384 00020 02944 08414 11579 80305 75911 12
335787 00080 03758 13428 19868 80811 62349 12
461716 00050 02755 26525 21548 80303 44655 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

128782 08302 11882 32815 44213 57304 12
144873 08301 11884 33003 45213 47806 06
20/75/ 06601 16782 31203 5//03 56/// 99272 13
202867 08301 11882 33203 71202 85106 12
234743 08201 17879 32003 22202 46303 12
250591 06691 18877 51744 74283 13310 12
293567 06501 22874 12
319526 32301 22870 51004 72714 46302 99/63 12
321710 18402 17878 13
340520 02403 24867 51587 82884 00308 99/54 12
346731 18402 12775 34235 41413 43305 12
370740 26403 14766 55008 63768 24402 04/64 12
37/75/ 26503 14766 35008 63728 24402 04264 12
370740 26403 14766 55008 63768 24402 04064 12
411296 25301 08860 47094 68613 15406 15258 12
428480 30502 18745 38005 94825 25302 12
437447 35608 18843 34//8 94128 37901 12
528355 24601 92747 42026 64685 00315 10240 12
620331 09601 83848 90314 36110 13185 99/45 12

OCTANT 1

26/67/ 06501 20774 35003 73803 65002 99265 12
38/58/ 28701 30753 35304 ///14 00303 92244 12
43/73/ 03303 35754 35008 14/28 00703 20254 11

OCTANT 2

060906 32302 06979 12
09/30/ 18302 07782 31106 ///14 33311 20275 12
115923 04202 077// 7//// /////7 12
12/54/ 08401 07783 31014 ///13 00300 99278 12
12/79/ 12503 04880 30208 ///18 00807 99277 12
17/30/ 08402 09881 31207 ///13 00402 99277 12
20/36/ 08401 18883 38304 ///03 34304 99279 12
23/37/ 08462 13783 32066 24362 35104 99275 12
24/36/ 08502 14982 31406 63216 35203 20274 12
25/27/ 04481 16778 35208 /0084 54202 20271 12
296407 08102 19778 35214 44223 26106 12
43/65/ 26140 11149 30009 34649 00812 00449 12

OCTANT 3

027766 24100 098// 4//// ////3 12
044790 28301 01883 90813 62310 14303 99082 12
085767 96201 09885 77083 44403 12
109597 01303 08981 /52/7 51824 655// ////72 12
111582 04300 089// 5//// ////3 12
133732 18403 09883 33005 54425 44405 33376 12
153568 02400 11883 90001 42100 66805 00269 12
174656 31402 07882 57005 62215 66303 33375 12

NOVEMBER 05

ALASKA PRIMARY 0150

95250 58648 14158 08144 00808 44816 12
96250 01871 12364 07539 /03// 35499 12
96350 03758 08368 03435 90301 339/3 12
97004 01972 28112 00727 80304 259// 12
9715/ 26868 00/28 01433 90303 31999 12

97300 72609 12179 00028 80308 24904 12
97407 02990 0412/ 03197 90305 959// 12
98250 03738 04228 00323 70100 22999 12
98302 72/58 /4378 99011 80300 08999 12
98450 72748 06228 97616 80903 13201 12
98502 72748 16278 02708 00305 07999 12
98700 72649 06379 98616 90801 14999 12
98803 03990 04228 01402 809// 999// 12
98900 08490 04400 09894 00602 940// 12
99254 81754 18576 09135 90708 33999 12
99450 03/6/ 12528 91527 00300 279// 12
99550 72854 02278 99722 80101 18999 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00550 00743 24473 10534 00803 34999 12
00950 02855 20575 09535 90100 33999 12
03200 02990 08125 01407 88404 049// 12
30850 02754 2267/ /5135 80305 31902 12
3465/ 03858 20158 08541 80303 36920 12
44500 40890 24100 10541 80600 360// 12
44650 03958 12218 /1739 70103 329// 12
54950 01854 26314 07134 70301 27699 12
55800 00990 06520 00312 70312 060// 12
6520/ 00990 10420 02002 80300 970// 12

CANADA PRIMARY 0250

53800 47492 28202 31134 91302 329// 12
60060 64657 26627 99349 80203 43699 00006 12
60154 02845 26616 97240 70406 33999 00002 12
60220 81765 28675 01140 80406 35707 00007 12
60390 02856 28616 03941 60206 307// 00001 12
60426 22853 26446 94135 80701 35703 00006 12
60955 03856 30567 02039 70408 307// 00003 12
62350 03867 28327 29140 80410 349// 12
62450 00990 26201 27334 81311 299// 12
62500 00890 38300 25631 60310 230// 12
62753 01863 28684 18432 60316 24799 00002 12
62850 01963 28613 22030 50315 167// 00001 12
62950 01852 28422 24929 90111 287// 12
63050 00841 24201 27428 81408 259// 12
63150 01754 32224 26629 80110 258// 12
63200 00690 32400 28937 80205 320// 12
70450 03857 30527 02137 60410 277// 00002 12
70554 01952 26423 97035 70307 309// 00015 12
70650 03857 24587 93836 70003 29602 00074 12
70760 81745 26425 89242 90000 40999 00015 12
70880 03857 28587 87738 00604 38703 00070 12
70990 25747 26887 85839 80200 35703 00055 12
71040 02846 26316 93439 80502 349// 00020 12
71157 03857 28577 10929 80310 26799 00018 12
71464 02823 26476 10633 78308 257// 12
71650 72765 286/5 98532 801// 289// 12
71740 01853 26502 96634 70205 267// 00003 12
719// 02953 28766 02434 60309 20701 00007 12
72605 01984 22514 12218 90113 16506 12
72804 01990 24272 22518 /0302 //699 12
72950 03758 24528 12926 70305 209// 00031 12
73150 00861 26301 26424 60309 16999 00002 12
73250 01853 24203 27223 70105 187// 12
73553 03867 28527 23227 80307 237// 12
73808 83878 24228 27028 00806 279// 12
73907 03890 24428 23622 80805 189// 12
79903 03890 24127 20035 02804 359// 12
80000 67009 20369 84249 00810 49023 00038 12
80150 52618 16468 81547 00823 47918 12
80260 03757 20467 84145 00604 455// 00036 12
80367 03835 22468 79645 00810 45920 12
80450 02845 24365 80136 90605 35907 12
80650 64458 20368 78645 90615 44996 12
80750 43528 20548 82647 00830 47003 12
80850 03842 20367 79544 80610 40915 12
80900 67109 12369 75432 00730 32023 00031 12
81050 03728 28868 86533 60603 25708 00018 12
81107 03888 28518 93929 80206 279// 12
81272 03965 32327 94129 80403 25710 12
81300 71309 28629 79032 00601 32999 00022 12
81450 03858 24528 75135 90603 335// 12
81550 81748 26428 82638 90805 36603 12
81600 74309 32579 83028 00811 28930 12
81800 74209 04379 82732 00821 31020 12
81950 62538 20368 75137 00825 37950 12
82061 03854 26628 03521 80308 187// 12
82160 03858 28428 13517 70312 127// 12
82600 72690 2630/ 02017 90407 16905 12
82700 72409 32479 92120 00501 209// 12
83150 03878 24328 2442/ 70903 189// 12
83353 03863 20228 24328 80808 239// 00001 12
83650 01873 24213 21214 80300 106// 00004 12
84057 23867 20278 24328 90809 26902 00002 12
84105 02875 00025 22131 70608 279// 12
84200 00890 24320 25140 60501 310// 12
84650 03868 20128 24624 80605 219// 12
84805 01890 28173 23319 81304 16999 12
85000 00890 20410 26739 70000 300// 12
85200 00890 18300 29632 80804 290// 12
85703 02885 10205 18620 90608 189// 12
8600/ 00890 20200 25835 70707 270// 12
86100 00890 20200 23237 60807 260// 12
86300 00890 12300 22826 80808 230// 12
86400 00890 12200 ///39 70/// 320// 12
86500 00890 24400 18632 80609 280// 12
86600 00890 16400 16330 80609 268// 12
86700 00890 16200 16828 80808 250// 12
86804 00890 18201 18725 00107 259// 12
86900 00890 20100 15933 70609 270// 12
87000 00890 16300 20335 70806 290// 12
87100 00890 16210 15026 00/// 260// 12
87200 00/90 20400 18237 70807 300// 12
87300 00890 20300 16928 00805 280// 12
87407 01990 14402 18041 51806 289// 12
87500 00990 16400 19445 40805 270// 12
87700 00890 28200 15744 40607 279// 12
87804 00891 16201 16926 90803 249// 12
87907 00890 16301 14528 80804 259// 12
88100 00990 24200 30316 00602 160// 12
88300 00990 18501 21530 81/// 259// 12
88400 47390 00000 29022 00804 220// 12
88500 00890 08100 27424 00806 240// 12
88600 00890 00810 25424 90805 230// 12
88800 01890 24211 21327 05809 269// 12
88900 00990 00000 26326 90804 250// 12
89000 01890 08302 23134 05805 349// 12
89102 08890 00048 22633 80604 339// 12
89201 17690 08224 20641 80704 389// 12
89307 43390 162/8 19638 C08// 389// 12
89450 03858 12528 17250 80806 459// 12
89550 03858 12328 11750 60706 409// 12
89607 03990 16328 14243 60806 329// 12
89750 03988 12228 17541 70807 349// 12
89860 62458 12588 07545 80812 41918 12
90000 72409 04529 90431 70808 27999 12
90150 03948 28328 97426 90104 238// 12
90359 08754 20278 935// 12
90450 03878 16318 94022 00309 229// 12
90760 71648 28588 01224 90309 23903 12
90800 74309 32379 91524 00311 24025 12
91202 03887 10227 23115 70900 109// 12
91550 01764 32535 01520 00320 199// 00008 12
91600 37290 28730 13592 00206 920// 12
91800 00890 32100 12700 80108 970// 12
91900 0589/ 263/0 17186 80303 830// 12
92007 00890 08211 15726 90812 252// 12
92607 36653 28533 20185 80903 849// 12
92804 01890 04202 16032 80707 279// 12
93007 01890 20114 14327 80905 249// 12
93107 00881 12201 10939 80805 309// 12
93203 02894 16104 10138 60705 299// 12
93307 01982 /6212 07145 50202 //9// 12
93404 01990 14213 02525 90608 249// 12
93504 12890 02024 00533 80601 299// 12
93650 03848 14428 97433 90814 319// 12
93907 00990 18201 06833 80903 289// 12
94007 00890 22211 11541 50802 279// 12
94307 00990 16301 09638 70806 309// 12
94502 01990 32212 05913 00400 139// 12
94650 01942 15312 92719 90808 18/// 12
94757 26972 20186 04037 70102 30599 12
95050 03648 00028 11134 00804 339// 12
95304 00981 22411 04937 50302 593// 12
96450 01974 12214 03530 70304 12
96500 00990 00000 01912 /03// 12
96650 71658 32378 02214 /0307 //905 00035 12
96990 03847 00017 018/7 80303 969// 00015 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03650 02955 18515 03430 80000 269// 00079 12
04500 00990 14310 04135 60102 250// 12
04750 03748 28258 07944 00605 44904 00006 12
06300 02990 12415 99126 07705 269// 12
06406 01890 00014 ///16 80704 129// 12
06902 03890 12128 12433 90805 319// 12
07550 01890 14313 05638 76810 319// 12
09050 03658 26428 10310 00305 109// 12
10250 03867 26727 99740 70400 539// 00007 12
10303 03890 16228 16038 70808 329// 12
10453 03853 26367 96338 70406 32601 00018 12
10650 02855 30725 94234 60305 27699 00026 12
10750 62628 14768 05250 00912 50048 00078 12
10855 02855 28706 02836 70412 297// 12
10907 03890 12427 13849 70902 409// 12
11002 03890 12628 13148 70605 419// 12
11107 03990 16128 18536 70811 309// 12
11202 03990 00028 22732 80702 289// 12
11350 03648 12318 19946 80805 429// 12
11662 03854 26728 08728 90214 27702 12
11957 02873 28616 01633 00209 336// 12
14600 00890 20400 24935 70808 290// 12
16100 00890 16300 21732 70810 270// 12
18550 62848 20768 ///38 80811 34517 00035 12
19750 03758 30568 85540 80503 35703 12
198/0 01890 32213 20735 01802 359// 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20130 01854 06314 16677 90104 741// 12
20213 01752 02212 17371 00303 701// 00062 12
20400 01890 282/3 18668 /5404 669// 12
20600 48109 00049 20062 00407 620// 12
20750 17463 30204 20361 01107 601// 12
20800 05790 02205 20363 96307 619// 12
21050 03718 022/8 18370 /0407 709// 12
21150 01863 04203 19067 00405 665// 12
21300 45390 000/3 20057 /1403 579// 12
21400 17690 00014 20060 04400 607// 12
21500 45490 000/2 19358 /2403 579// 12
21600 04690 021/3 19660 /2404 596// 12
21707 08690 32102 19659 90404 587// 12
21800 01790 06313 21065 75108 579// 12
21900 17790 32303 20757 01407 557// 12
22050 02755 32105 19667 00403 671// 12
22200 02790 04216 19368 86101 639// 12

22300 02790 02215 20365 99403 629// 12
22603 08690 02124 20761 02104 609// 12
22850 17634 32314 22458 01403 579// 12
23100 08690 06214 19369 06405 672// 12
23220 01851 32313 19070 96304 685// 12
23450 03738 02328 21763 90403 621// 12
23557 08632 04228 21064 00403 639// 12
23603 02790 04115 21064 00303 649// 12
23807 03790 023/8 22061 /0103 579// 12
23980 03758 02228 22759 80200 561// 12
24062 02723 06346 19369 09403 683// 12
24157 02763 10426 16972 00400 719// 00049 12
24257 61754 10387 16376 00402 75902 00205 12
24350 81714 30298 16368 00403 68498 10218 12
24450 08518 303/8 18359 /0406 58805 12
24560 62748 08268 17672 00300 71328 00084 12
24750 03848 26288 19360 00102 60751 00052 12
24850 62628 06388 20766 90404 65242 00060 12
24950 03728 084/8 20062 /0403 61272 12
25050 52628 28258 16664 00207 63799 00018 12
25150 03728 32358 17362 90203 60999 00040 12
25250 57638 26228 19059 90401 57899 12
25350 22848 32468 18655 90602 53199 12
25450 81648 30398 20052 00293 52934 00036 12
25550 03728 304/8 16963 /0405 62828 12
25650 91838 30588 19352 90702 50814 00018 12
25750 51638 30368 22045 00603 44801 00002 12
25850 62828 304/8 20752 /0400 51810 12
25950 58625 28468 21351 00400 49799 12
26050 58658 26228 20757 90404 55905 00005 12
26350 03838 32328 22043 00903 428// 12
26550 52848 23328 21354 80203 49999 12
26650 03738 32568 23743 80504 40899 00002 12
26850 72648 32278 28430 90604 29107 00012 12
26960 71858 08578 23029 70803 24901 00002 12
27050 03958 02428 20741 60803 293// 12
27150 03868 06328 18353 60803 439// 12
27250 03958 082/8 18638 /0503 309// 12
27404 00990 12201 19334 70301 279// 12
27550 72518 324/8 23430 /0803 29905 12
27650 71558 00018 18627 90607 25901 00001 12
27800 00890 32200 21342 50903 270// 12
28000 00990 26200 21745 40601 270// 12
28300 00990 322/0 22750 /0602 240// 12
28800 00890 00000 22745 40300 260// 12
28900 00990 04200 20742 30803 180// 12
29000 00890 04100 21349 40502 380// 12
29200 00990 08300 21056 20802 220// 12
29800 00890 06400 19662 50603 460// 12
30000 00790 023/0 22060 /4310 537// 12
30100 05790 04303 21063 86315 586// 12
30457 02763 02524 21062 60313 529// 12
30500 00790 04200 22057 /0315 490// 12
30600 01890 02102 24054 91316 519// 12
30750 01751 32614 22758 66317 476// 12
30807 01790 30414 24055 65315 426// 12
31003 05790 04303 21763 70310 559// 12
31353 17652 04205 22758 95312 558// 12
31400 01790 04303 23056 73312 499// 12
31502 02784 28225 23054 96405 518// 12
31604 09864 30314 24048 80300 438// 12
31704 01790 02303 24452 70312 449// 12
31854 17663 022/5 24750 /6103 439// 12
32310 02753 30104 25455 93405 528// 12
32457 02754 02325 23057 80403 519// 12
32650 02753 02325 24057 76403 506// 12
32700 02890 02305 25750 86303 466// 12
32900 01790 02214 26446 86403 438// 12
33002 01890 04213 22759 80201 544// 12
33404 17790 04325 24755 88103 515// 12
33550 05758 04328 26153 80401 471// 00018 12
33707 03790 04227 26449 /0302 465// 00010 12
34002 62648 04358 24456 90300 53999 00022 12
34250 81748 06198 21756 00204 55931 00035 12
34450 03848 10458 22756 80401 52906 00006 12
34850 03758 04228 26847 50401 322// 00004 12
35150 08638 284/8 23446 /0300 45801 12
35250 03748 30458 26141 90400 39901 00039 12
35350 25618 32598 24744 00100 42860 00106 12
35550 03738 32328 26139 90503 36801 00057 12
35600 58590 0236/ 23752 00305 52013 00013 12
35850 03748 324/8 28440 /0200 37802 12
36350 08718 32478 28631 90902 29899 00004 12
36450 03848 043/8 28830 /0605 279// 12
36551 03975 30278 23431 70905 25299 12
36702 03737 02427 30125 00606 246// 12
36850 05648 32328 31530 00805 298// 00014 12
37200 00890 242/0 25124 /0503 190// 12
37350 02845 083/5 23424 /0703 212// 12
37403 03890 26327 25728 80605 259// 00001 12
37600 00990 04110 27421 70803 160// 12
37702 72558 12178 26422 90604 19403 00004 12
38300 00890 024/0 24440 /0903 170// 12
38400 00890 12100 24440 30304 170// 12
38600 00990 00000 25135 70603 270// 12
38700 00890 32200 24435 10602 050// 12
38900 17690 32100 25437 60401 250// 12
39100 00890 321/0 23048 /0902 230// 12
39200 00890 28100 25454 40002 370// 12
39400 00890 08400 23743 30301 180// 12
39700 00890 20100 24736 40401 180// 12
40004 01790 30403 24452 65315 396// 12
40100 01890 32303 24049 71312 406// 12
40203 02890 28105 23446 80315 416// 12
40500 02890 26316 24450 64310 387// 12
40600 17790 26410 23750 66310 376// 12
40704 02790 24415 22446 70310 406// 12
40800 01890 30403 22447 58311 346// 12
41004 01990 32203 24048 74314 406// 12
41103 02890 301/5 25749 /6413 387// 12
41250 03857 32317 25739 90404 368// 12
41500 08490 00013 28833 09107 336// 12
41600 02790 201/5 25439 /3313 376// 12
41750 17641 12114 28435 06306 356// 00003 12
42200 01790 02312 29538 81305 355// 12
42300 00790 32211 29139 95003 379// 12
42500 01790 30102 29838 81308 356// 12
42600 17790 00001 30836 91109 349// 12
42707 01790 00003 29541 80405 379// 12
42800 17690 30208 30534 95306 337// 12
42900 00890 04201 30836 81408 339// 12
43100 02790 043/5 27444 /6202 359// 12
43207 01790 02313 29141 85401 366// 12
43400 00790 06211 29841 71400 349// 00001 12
43600 17690 042/1 30536 /5403 349// 12
43700 17390 32101 31533 01406 329// 12
43800 17690 04300 29837 80103 320// 12
43900 17690 04205 31536 76001 309// 12
44050 03758 08328 26847 70402 392// 00022 12
44302 03890 04228 28444 60300 339// 12
44500 02790 04305 29539 76301 306// 00001 12
44600 03790 04200 30540 76202 339// 12
44700 01790 06303 31237 86402 327// 12
44901 03890 04308 30541 70400 329// 12
45050 22758 02498 27138 80105 36250 00063 12
45150 24758 32468 30132 00902 32102 00082 12
45502 03768 282/8 31845 /0603 33918 00059 12
45607 03790 06328 29841 60701 319// 12
45802 62790 32128 32241 80400 36901 00001 12
45950 03748 24128 30138 90203 366// 12
46002 72668 000/8 22421 /0604 219// 12
46350 03848 24158 31530 80807 27602 00077 12
46450 23758 24278 32524 00705 24104 00043 12
46500 46009 321/9 31529 /0906 29901 12
46750 79547 08177 34910 80606 07999 00016 12
46950 01843 20273 32221 00504 20999 00035 12
47100 01890 00013 22719 85802 169// 12
47200 00990 32100 26124 80603 210// 12
47602 72848 32278 29533 00301 32499 12
48300 00890 00000 24738 50801 259// 12
48500 00990 24200 24729 90806 270// 12
48700 00990 12200 22733 60905 220// 12
48800 17690 32100 28116 80401 120// 12
49000 01990 26213 23448 25300 146// 12
49400 17690 26110 24440 50802 270// 12
49900 00790 12100 24038 70302 310// 12
50354 00861 28601 19648 40412 299// 12
50450 01863 28313 18646 50313 307// 12
50510 00851 28701 15948 30312 307// 12
50610 01854 28514 14648 40315 307// 12
50750 00871 28301 15943 40312 229// 12
50850 02856 26216 17643 60315 317// 12
50914 00891 26411 14943 40412 239// 12
51114 01862 28513 23447 50310 327// 12
51350 02/65 303/5 24042 /0/// 287// 12
51550 02865 30385 24437 60315 26799 12
51850 03974 26584 18041 60112 28799 12
51950 01863 28463 24737 60314 25701 00002 12
52000 17590 28202 28438 81407 359// 12
52150 17561 30214 29538 82403 346// 12
52450 02864 32315 29844 66303 339// 12
52650 02855 30405 28843 50307 289// 12
52750 02864 28324 26131 70312 257// 00002 12
52850 01763 27803 27836 51310 239// 12
52910 01863 26383 26834 70313 26702 00002 12
53200 00790 06300 31838 70307 300// 12
53300 00790 02100 30835 90303 330// 12
53450 17565 30215 32537 80403 322// 12
53500 17790 04101 32233 08402 339// 12
53600 17490 28203 30832 95302 317// 12
53707 08690 24303 31235 90304 339// 12
53900 00890 26200 32232 90103 300// 12
54007 02790 063/5 31535 /6300 319// 12
54204 01890 063/3 31833 /6502 319// 12
54304 00790 041/1 32533 /0401 300// 12
54400 01790 08103 32534 82302 290// 12
54604 17690 32213 33533 81103 306// 12
54700 17690 00000 33535 90403 330// 12
54903 00890 042/1 34225 /5403 249// 12
55107 03890 02127 32538 80902 339// 12
55202 03888 083/3 30839 /0507 320// 12
55300 01793 30313 32932 95901 309// 12
55607 02790 00025 33234 90100 325// 12
55707 00790 22211 33528 80501 259// 12
55800 01790 16103 33529 76801 246// 12
56202 03758 28278 31534 00604 33308 12
56300 46009 081/9 31230 /0808 30005 12
56450 08508 14188 30825 00808 25308 00024 12
56550 03968 062/8 26827 /0808 24999 13
56707 03990 32118 31531 70809 269// 12
56850 03768 142/8 30832 /0909 30999 12
56904 00990 04111 29116 90910 152// 12
57002 74790 00018 26133 70003 27902 12
57102 09774 00074 25127 80803 24905 00006 12
57200 00790 20200 25729 80805 250// 12
57407 00990 24301 29120 70607 159// 12
57600 00990 12200 28121 70806 160// 12
57700 00990 12200 30514 80907 110// 12
57800 00890 12200 28821 90806 200// 12
57900 01990 224/3 28417 /8603 169// 13
58000 00990 121/0 28818 /0603 180// 12
58200 00990 08200 27418 80802 140// 12
58300 00990 20101 27420 95503 189// 12
58700 00990 00000 28119 80906 150// 12
58900 00990 00000 25721 70503 160// 12
59050 08645 10225 24041 60301 369// 12
59100 01990 28325 25740 48101 199// 12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

59400 17790 20128 25143 87302 399// 12
59704 17790 16125 24431 86402 299// 12
59807 01890 04313 24442 80302 364// 12
60510 01963 26483 13939 50310 24799 00001 12
60650 00851 26401 11238 50311 227// 12
60750 01863 305/3 07837 /0314 227// 12
60850 02955 28415 03138 60307 277// 12
61250 03758 26428 15233 80312 297// 00003 12
61300 46209 24989 ///10 00403 10002 /////1 12
61750 26845 26586 18633 70315 26601 00005 12
61810 01764 30414 11235 70310 286// 00001 12
61950 01853 28413 07531 70312 267// 00004 12
62250 01854 28474 22032 40320 17799 00006 12
63500 01690 14103 31829 85103 259// 12
63600 49490 02100 31828 00403 280// 12
63850 00790 223/0 31537 /0403 319// 12
63950 00741 24201 30132 71107 279// 12
64003 17590 30301 32237 60101 279// 12
64100 00890 00000 33929 80402 260// 12
64300 00890 04100 34227 90103 260// 12
64400 00890 201/0 34924 /0100 230// 12
64500 00890 16100 33229 80303 250// 12
64601 02895 18315 33529 90302 276// 12
64803 02875 24205 31831 80303 296// 12
65000 00890 00000 34223 90601 220// 12
65400 00890 12210 33927 90904 250// 12
65800 17690 04100 33929 90800 270// 12
66100 00990 08100 30128 70807 230// 12
66207 01990 14402 28433 60807 233// 12
66407 01890 121/3 31527 /0808 253// 12
66600 00990 12200 27421 90808 190// 12
66700 00890 12200 27133 50806 210// 12
66800 00990 10200 31228 80907 240// 12
66900 00790 16200 29527 80807 220// 13
67300 00890 042/0 28420 /0606 200// 12
67400 00990 02100 27824 70608 180// 12
67600 08590 00040 31214 90901 130// 12
67700 00990 20300 24430 70807 240// 12
67800 00990 186/0 25138 /0505 270// 13
67900 00990 16200 29521 80606 180// 12
68100 00990 10200 28825 80903 220// 12
68300 00990 04100 27122 80801 190// 12
68600 00890 00000 32516 70603 110// 12
68700 00990 20100 25728 90803 260// 12
68800 00890 14210 25729 00903 290// 12
69000 46109 08149 24036 00300 369// 12
69107 03890 12328 23040 97001 385// 12
69250 01862 20212 26126 90803 245// 12
69300 08590 16225 23033 06000 335// 12
69400 00790 12220 21740 90902 389// 12
69500 03758 12218 21843 80903 405// 13
69704 02890 122/5 26429 /2903 12
69800 02890 10325 23441 62103 329// 12
70357 ///// 265/3 02434 /0409 247// 12
71250 02954 26674 02731 70307 24701 00013 12
73450 02865 00015 30129 70403 237// 12
74100 00890 20200 33526 80102 230// 12
74307 02886 24226 30536 60902 267// 12
74403 03890 22316 30140 60603 307// 12
74507 00890 26301 32234 60801 247// 12
74700 00890 18300 29131 70604 240// 12
75100 00890 162/0 34229 /0803 260// 12
75300 00890 16300 31229 80805 250// 12
75400 00890 163/0 31229 /0805 240// 12
75500 00890 18200 32231 80903 260// 12
75600 00890 163/0 29828 /0805 12
75700 00890 20201 29135 71807 299// 12
75800 00890 163/0 28429 /0602 270// 12
76100 00890 143/8 25735 /0605 230// 12
76300 00890 163/0 28828 /0605 260// 12
76400 00890 10200 30528 80905 240// 12
76500 00890 14200 28130 90607 280// 12
76600 00890 184/0 26837 /0906 279// 12
76700 00990 16200 25435 60808 270// 12
76800 00990 10300 23433 70607 260// 13
77100 00990 142/0 22430 /0607 200// 12
77200 00990 08100 29120 80605 170// 12
77300 05790 30100 30122 80801 190// 12
77500 00990 18500 19344 40805 270// 12
77700 00990 24110 22724 90807 220// 12
77900 00990 28300 28121 80804 180// 13
78000 01890 041/1 25424 /8902 249// 13
78100 02890 241/5 25723 /8803 229// 12
78200 02990 28125 25722 96904 209// 13
78400 00890 163/1 25138 /8805 219// 12
78500 00890 02100 25727 00804 270// 12
78700 00990 00000 26825 00805 250// 12
78907 01972 00002 26822 90803 209// 12
79105 03890 12428 20051 47903 306// 12
79300 02790 14225 21040 88902 359// 12
79407 08683 06224 20335 03903 359// 13
79600 02890 083/5 24728 /6904 250// 12
79806 03898 08428 19346 00904 444//

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/450 03738 04228 21063 00202 631// 00048 12
2/550 03728 30328 20049 00905 478// 12
4/100 03797 20128 25248 76309 425// 12
5/400 17690 06302 32238 76403 329// 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39220 01853 28503 06541 80310 310// 12
49010 02774 26724 13545 40224 244// 12
59903 01763 32423 22455 80315 508// 12
69400 05690 32403 23155 76311 469// 12

MEXICO PRIMARY 0450

10126 026/3 08115 14377 91306 //5// 12
10320 016/3 00/53 13976 00012 //0// 12
10550 026/5 00065 15181 80/// 752// 12
106/4 02//3 00015 12876 90303 742// 12
10704 027/0 00014 13574 93105 742// 12
10902 035/0 00008 ///57 60/// 540// 12
11100 462/9 00019 ///50 00/// 480// 12
11210 029/1 00015 10670 96205 661// 12
11600 026/0 08125 13175 06105 //8// 12
11800 18//0 32104 08476 82304 728// 12
12403 029/0 00026 ///66 900// 640// 12
12904 096/0 00024 ///59 72300 502// 12
13030 017/3 00023 ///56 80/// 12
13151 02//4 00026 ///54 90403 542// 12
13601 084/0 00003 14356 80202 520// 12
13753 093/3 04513 ///54 82401 501// 12
14100 018/0 22104 ///50 7/306 417// 12
14410 007/1 18301 13152 80505 481// 12
14550 039/8 00008 ///61 80303 560// 12
14700 ///// 00068 ///63 90/// 572// 12
15110 01//2 06103 13161 75401 526// 12
15200 007/0 00000 ///56 70305 480// 12
15360 514/8 00028 ///59 90303 542// 12
15550 03558 00028 16767 80108 65/// 13
15952 503/8 30258 16564 00201 641// 12
16000 008/0 00000 11373 80300 680// 12
16100 056/0 00000 12854 80403 46/// 12
16200 006/0 08301 12350 83401 405// 12
16450 036/8 00018 13966 70300 560// 12
16800 02/90 02240 27648 00300 480// 12
16950 03648 08228 19357 60300 479// 13
17000 006/0 28//0 12452 8/307 48/// 12
17200 056/0 00002 ///48 72403 415// 12
17350 094/8 14228 ///64 00/// 463// 12
17650 02856 24106 13542 80601 395// 13
17800 00890 18100 12338 90/02 360// 13
17900 00890 00011 20032 93804 305// 12
18000 007/0 ///20 ///// 70403 610// 12
18566 016/0 06103 13957 81/// //8// 12
18700 00990 00000 17264 70603 550// 13
19000 00//0 04300 15154 80109 500// 12
19400 006/0 32300 16064 20300 26/// 13
19500 00790 08100 15747 60803 350// 13
19800 00890 04100 14945 40601 260// 13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74940 02845 28225 16650 70603 //8// 13
82000 00890 20100 15934 70906 280// 13
82900 09490 28240 12955 70300 489// 13
83060 613/8 28268 20356 90300 //3// 12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

09223 02932 14104 11577 95412 743// 12
09930 02755 12426 13581 98406 79/// 12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00435 02943 10326 13983 /1110 //0// 12
00510 01853 08483 13279 /5308 //905 12
00634 02755 08325 13779 80308 738// 12
00720 02864 04184 13278 /0305 //202 12
00826 01754 10284 14581 80307 75999 12
01020 01863 06213 14984 /0308 //2// 12
01310 01964 12114 14582 /0305 //3// 12
01420 01953 03303 15679 71308 703// 12
01520 01853 16113 15679 85308 72/// 12
01600 00990 30100 15272 /0312 //0// 12
01834 01871 08208 14676 62405 //6// 12
02320 01552 06203 13477 02307 759// 12
02420 01853 08304 12581 85302 759// 12
03010 01852 08112 16273 00305 739// 12
03870 10853 06313 15479 80405 751// 12
03994 01792 04212 15275 /0306 12
05123 05/90 82645 02465 13280 /34// 12
06186 02844 00085 16373 00104 72904 12
06720 01852 04112 17378 /0/// //1// 12
06954 01853 32314 180// /0/// //8// 12
07413 02854 55625 14/76 /0403 69/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

04770 05793 36113 14979 /1/// 12

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

92627 02853 22425 14076 72101 689// 12
93883 02894 04315 13479 /1302 12
95180 02856 00016 11575 /0310 12
95625 01793 00013 13377 /2105 12
96720 057// 0001/ 15673 /0403 12
96920 00793 00013 16375 //102 12
97110 01992 04203 15077 /2300 12
97420 01854 12214 15081 80307 733// 12
97513 01853 10414 14583 80207 779// 12

97720 01992 00014 13281 /4305 12
98100 00990 09201 14779 /5408 12
98307 01993 00013 14079 /1511 12
98420 01862 04212 14681 70309 732// 12
98520 01992 00013 15079 /9/// 12
99420 91854 08505 14684 80414 802// 12
99623 01952 08114 12582 81107 12

SOUTH AMERICA 0760

80251 03856 18127 10873 /0306 12
80411 0199/ 00043 12145 /1300 12
80540 01993 /0004 47050 /4405 12
80850 03738 18228 12972 /0402 12
90472 03893 00028 08581 /1405 12
90650 05525 18115 08177 /2/// 12
90804 01990 00014 10375 /2402 12
91015 02992 00025 09975 /8/// 12
91500 03990 14128 06863 /7/// 12
92050 03845 00028 09563 /5310 12
92952 03746 36328 11875 /0/// 12
93055 02994 30225 10668 /0310 12
93270 02865 09216 08850 /0/// 12
93452 52755 00028 07870 /0/// 12
93673 02994 00025 10575 /0108 12
93844 03865 00028 08670 12
94170 01992 00013 ///63 /1/// 12
94203 03890 00027 /0072 12
94457 03894 24228 10675 12
94603 02993 00025 05446 /2/// 12
94850 40109 04149 09970 /0/// 12

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20150 03867 04377 02408 90310 06999 12
20250 01963 08413 07894 70303 899// 12
55207 01992 28102 99328 80314 12
55303 03988 00018 99734 80418 299// 12
56150 07868 06578 99725 00321 25999 12
56852 03951 00028 00023 80209 208// 12
57062 10636 12428 00325 80314 224// 12
57250 01972 08213 96322 73314 152// 12
57300 01990 11314 27027 65312 173// 12
57407 02980 06225 99717 76407 103// 12
58453 02844 01/76 99331 00108 31903 12
58590 03868 30428 99022 70104 170// 12
58950 01843 32103 01424 90314 23803 12
5915/ 03748 00028 01031 8/312 279// 12
59550 03888 32128 97628 80206 12
59750 03868 06128 00728 80309 259// 12
5996/ 72448 00029 99434 9/326 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

001// 63228 10468 92836 0/322 36/// 12
0035/ 03738 19568 99541 8/820 37/// 12
01130 10747 20727 19250 80104 46/// 12
01250 02634 21525 23250 80104 46/// 12
01456 03745 18528 27050 9/101 48/// 12
02157 03745 18768 27152 8/704 48/// 12
0226/ 64448 19668 32648 9/306 46/// 12
024// 670/9 22689 00236 0/701 36/// 12
0266/ 57418 00068 11141 9/302 39/// 12
02862 62446 16768 32450 9/305 48/// 12
0305/ 03758 12428 37048 8/102 44/// 12
03254 02763 18325 38846 80101 42/// 12
035// 46009 22449 27237 0/201 37/// 12
03657 03854 20515 38445 82200 41/// 12
0455/ 05848 00088 33434 8/704 30/// 12
04752 63635 25168 33434 9/300 32/// 12
04862 62758 00028 36136 0/102 36/// 12
05054 02832 20426 17845 5/103 30/// 12
05100 00990 00000 20334 00200 34/// 12
05350 01861 24211 22039 83305 35/// 12
05604 01990 20/14 27437 05503 37/// 12
05802 02990 20126 24139 9/402 37/// 12
06007 03990 20368 27441 //302 12
06207 09790 12328 30141 87905 37/// 12
06607 09785 00028 31932 07300 32/// 12
06752 03754 22128 34132 9/901 30/// 12
06907 02880 24226 33043 80/// 39/// 12
07255 02627 20327 29139 9/901 37/// 12
0735/ 02627 20327 39139 9/901 37/// 12
0755/ 03628 20428 38639 8/101 35/// 12
0765/ 03648 24428 37039 8/902 35/// 12
0775/ 03628 22228 39136 21305 07/// 12
079// 46309 16149 40736 0/000 36/// 12
0815/ 03518 22248 39636 0/901 36/// 12
082// 46109 22449 39536 //001 12
084// 44309 10249 41336 0/102 36/// 12
08740 01853 16324 40439 74300 32/// 12
09050 02625 18125 40545 80801 41/// 12
09205 01690 20213 40639 80701 35/// 12
0955/ 03528 32228 40837 9/300 35/// 12
0975/ 03668 08128 38943 9/801 41/// 12
17160 61748 16368 95146 80300 42/// 12
17255 02957 00027 95041 90303 39/// 12
17455 02954 14426 99045 8/303 41/// 12
17550 02946 00026 99741 90302 39/// 12
17692 03964 16268 00046 8/804 42/// 12
17760 60428 00068 03645 00306 45/// 12
1783/ 25847 16487 98348 9/205 46/// 12
1815/ 03848 06518 38446 0/106 46/// 12
18260 0364/ 20347 39541 80304 37/// 12
184// 46009 14249 38739 //204 12
1918/ 91477 20527 15253 9/401 51/// 12
48117 02741 24414 36163 85801 58/// 13
4865/ 03628 22328 28936 8/300 32/// 13

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

2925/ 03518 22248 ///37 0//// 37/// 12
2946/ 05748 22528 ///41 9//// 39/// 12
58134 01754 14484 94646 90303 44/// 12
77387 81655 14485 95846 83303 42/// 12
81457 05854 12158 28648 8/704 44/// 12
88852 03754 47628 35150 7/405 42/// 12
9128/ 03658 20328 39246 //300 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

10173 02847 14427 27560 90107 58/// 12
10250 57318 17358 29955 00306 55/// 12
10555 02854 16225 16059 80309 57/// 12
10853 02864 12126 28760 81204 58/// 12
11357 02854 19327 26/56 /0410 55/// 12
11759 02855 20527 28/61 /1305 56/// 12
12106 14875 16415 29/59 /0110 57/// 12
12354 09765 17217 30/60 /2105 57/// 12
12454 08453 16145 31/56 /2403 51/// 12
13254 08455 13317 32/53 //303 51/// 12
13900 46209 16329 30856 //308 56/// 12
14250 41574 00045 33355 00402 12
1585/ 02738 13228 30357 //304 56/// 12
1625/ 03658 08228 31/56 //304 54/// 12
16700 05690 12213 33/57 /9901 47/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

20453 02951 16325 25/57 //207 51/// 12
21557 02743 20427 27/59 //207 55/// 12
2925/ 45357 10147 32/53 //201 51/// 12
40950 01665 12455 31260 /0001 58/// 12
43010 05652 08302 36/61 /0201 56/// 12
50157 01772 21444 29/59 /8208 54/// 12
50457 02844 20625 25/56 /2211 52/// 12
60050 08408 14458 32/56 /0105 56/// 12
6505/ 05657 14158 33/57 //003 55/// 12
6765/ 02768 00028 33/57 //001 53/// 12
92257 02855 73227 27760 80205 58/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

400// 44309 10249 39/40 /0004 40/// 12
40350 05634 04314 39/45 /0002 42/// 12
40950 05673 04303 39/50 /0103 12
41220 02755 02425 34/48 /0303 41/// 12
4145/ 05658 02428 33/40 //203 34/// 12
42150 05528 08258 38/40 /0303 39/// 12
43550 08418 10248 39/40 /0104 39/// 12
4405/ 03645 08338 34/44 /3/// 39/// 12
4427/ 43438 08348 34/24 //000 /1/// 12
45650 03758 32228 34/44 /0302 4//// 12
46050 02756 04226 39/46 /0304 41/// 12
46150 08418 12348 39/42 /0102 41/// 12
463// 46109 08249 40/41 /0105 41/// 12
5015/ 62748 15768 30148 0/304 48/// 12
50354 04747 0612/ 39641 0/302 41/// 12
5055/ 0376/ 16228 26/44 //301 39/// 12
5405/ 05648 02128 ///45 12
5416/ 03758 02168 26048 12
5425/ 05658 28118 28043 12
54362 05663 32228 26245 8/200 41/// 12
54467 02745 00058 25048 8/000 44/// 12
54557 03764 00028 26452 7/903 44/// 12
54762 62544 04268 25245 7/802 38/// 12
63707 03890 32118 25850 7/903 42/// 12
6395/ 03756 02128 26452 7/903 44/// 12
66652 05637 02328 33839 8/111 35/// 12
66957 05745 02328 33541 8/203 37/// 12
67062 62635 30468 31039 9/308 37/// 12
67257 03744 04426 32441 70208 34/// 12
6734/ 51628 32158 31736 9/111 34/// 12
67552 61646 04268 30343 8/206 39/// 12
6765/ 05748 04328 30443 8/209 39/// 12
6775/ 02754 04216 ///43 80209 39/// 12
68057 03755 32128 27646 7/207 38/// 12
68557 028/4 2417/ 26932 98308 30/// 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

35450 02756 06226 36/46 /0901 40/// 12
36540 05753 02323 35/48 /0300 44/// 12
36720 02755 06405 35/48 /0403 38/// 12
70257 05654 02428 25/46 //303 40/// 12
71150 02755 02225 31/// 12
71750 03768 02228 ///45 /09// ///// 12
7208/ 03838 02228 34/42 //300 38/// 12
72254 ///// 04328 33/45 //103 40/// 12
75052 81746 02428 33/40 /0405 36/// 12
75552 03855 32228 33/42 //204 37/// 12
7605/ 05648 04448 32/39 //204 33/// 12
7676/ 03735 04348 32/39 //103 ///// 12
77060 03635 30128 31/40 /0502 ///// 12
81150 03768 32328 30/44 /0109 40/// 12
81653 05648 02228 32/44 /0328 39/// 12
8405/ 03648 41528 31/// //002 28/// 12
86660 575/8 32038 22/35 12

FRANCE PRIMARY 1410

20070 01754 04225 32/56 //000 48/// 12
20300 05690 04103 26/57 /1805 39/// 12
2075/ 03647 02427 29/56 //300 45/// 12
21010 01844 32614 24/57 /0807 46/// 12
21600 02990 59514 19/70 /2907 53/// 12
21700 00890 08300 27/59 /0902 52/// 12
21800 00690 00040 30/59 /0901 45/// 12
21920 01754 02414 33/68 /0301 37/// 12
22000 00890 08200 21/63 /0900 52/// 12
22100 05790 00003 25/59 /1605 50/// 12
22200 00790 08400 30/61 /0000 54/// 12
23104 01790 00002 15/59 /1818 48/// 12
23770 01654 65414 32/50 /0303 37/// 12
24200 01890 02203 26/64 /1805 43/// 12
24400 00790 04100 27/59 /0803 39/// 12
27100 00790 32420 29/57 /0906 46/// 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

28150 02842 04324 29943 60301 32/// 12
28251 02757 04417 28246 66400 35/// 12
28350 01751 04601 25152 60606 41/// 12
29000 01790 10201 36832 51700 19/// 12
29150 05663 1050/ 37032 51102 20/// 12
29250 01564 10444 31132 12
29300 00890 10321 36832 51002 19/// 12
29550 05743 0832/ 26132 54004 20/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

30272 01662 73613 21/53 /00/3 45/// 12
3036/ 44209 04449 21/43 //313 42/// 12
3045/ 47268 06418 06/// /150/ 12
30610 01861 39403 16/63 /1201 56/// 12
31057 03884 08518 23854 5/206 38/// 12
31877 02755 28227 ///58 /08// 45/// 12
3228/ 13758 32128 16/41 12
32503 05790 04268 19954 7/906 46/// 12
32682 52754 28258 17/52 //807 48/// 12
32877 02754 28226 ///58 /08// 45/// 12
33177 01762 32214 15/62 /0805 52/// 12
33500 00890 26500 15/68 /0713 47/// 12
33800 01890 28213 15/62 /5814 51/// 12
34180 81854 30384 15/67 /0903 55/// 12
65187 02754 26125 15/64 /0905 47/// 12
65270 02855 00025 15/65 /0807 53/// 12
65470 01863 24202 16/68 /0808 45/// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

8025/ 03768 04228 58/46 //201 33/// 12
81997 60755 00028 18/50 //103 38/// 12
86277 02764 12325 16/66 /0805 54/// 12
86470 02864 06324 15/66 /0905 51/// 12
87775 02863 24124 16/67 /0707 48/// 12
88010 01854 55514 17/63 /0913 49/// 12

SPAIN PRIMARY 1710

35200 00890 00000 21870 50300 53/// 12
35400 00790 06300 20773 40906 50/// 12
35630 01851 20214 20275 828// 70/// 12
35700 01852 2/113 185// 41606 12
35900 02890 00014 22768 76802 60/// 12
36000 05590 00041 22059 71715 51/// 12
36140 08590 10244 25163 8/180 58/// 12
36300 05690 00000 22270 60802 58/// 12
36400 01790 00002 //061 51901 45/// 12
36500 05790 08200 21/68 ///03 12
36670 01753 06236 22968 /4907 12
36890 01752 062/6 22968 14906 68/// 12
37000 00990 06100 06563 5//// 47/// 12
37896 01883 2811/ 20968 /1906 12
64301 01890 00003 05961 72/05 53/// 12
64500 00890 32100 19873 60807 60/// 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

3435/ 81614 32658 04657 0/000 579// 12
38100 00790 08300 19772 60300 60/// 12
38210 00990 10400 19577 20902 38/// 12
38400 05690 06200 19364 70300 56/// 12
38550 02866 10526 16664 90102 62/// 12
38600 00790 06300 19668 60904 56/// 12
394/0 01761 04311 12777 70906 68/// 12
3957/ 51777 14327 14172 8/300 67/// 12
39730 81757 30587 03759 70104 51/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01300 00790 10300 21570 70104 62/// 12
01400 01690 10201 19768 85101 63/// 12
02683 01963 024// 02463 84/// 58/// 12
03800 05790 16200 21368 60200 56/// 12
03900 /0890 08300 20964 40901 42/// 12
04700 05790 22200 19872 50200 55/// 12
04804 00890 00011 16266 50107 49/// 12
05200 00890 00000 19368 70908 60/// 12
05400 00890 22101 22568 53300 51/// 12
05500 00890 08201 29284 64901 71/// 12

BALKAN PRIMARY 1910

5755/ 03838 37628 30136 9/300 34/// 12
5765/ 09648 08528 30036 9/301 34/// 12
57803 02790 04814 27141 /0801 12
58060 57248 04148 34730 80301 26/// 12
58150 51658 04428 29641 90301 39/// 12
58250 03638 32428 27739 00901 39/// 12
5835/ 03638 04358 32434 8/303 30/// 12
58450 03648 04428 31936 70301 29/// 12
58507 02790 12325 24848 51302 33/// 12
58612 03737 08228 22441 80307 37/// 12
58758 08418 32128 35432 90309 30/// 12
58800 02747 00027 25650 80301 46/// 12
5905/ 0275/ 12126 22128 70300 44/// 12
59150 03658 04228 23034 90200 32/// 12
59250 91648 65758 29636 00901 36/// 12
59303 02890 24315 97548 39601 23/// 12
5946/ 52538 32758 28237 0/901 37/// 12
59552 03665 16128 28741 70701 34/// 12
59650 43338 00048 35530 80401 26/// 12
59750 43548 12248 35330 00301 30/// 12
5985/ 03636 04128 25750 60002 39/// 12
59950 03648 32128 33732 80300 28/// 12
70157 03858 24908 ///// 70501 12
70252 03866 10228 26843 8/101 39/// 12
70353 03754 10328 145// 508// 12
70462 62648 08268 24345 94901 43/// 12
7055/ 03548 02228 24846 9/902 44/// 12
70652 03764 00028 25645 0/803 45/// 12
70702 64648 12168 23843 9/801 41/// 12
7086/ 03548 08258 22145 0/905 45/// 12
70952 51664 24128 22645 9/901 43/// 12
7105/ 03755 10328 23745 8/301 41/// 12
71152 03774 04428 13746 7/300 38/// 12
71253 03755 28128 24164 70905 56/// 12
7135/ 03748 00028 19539 9/806 37/// 12
7145/ 03868 06238 10748 8/300 44/// 12
71514 01872 10114 16661 74803 53/// 12
71615 10848 04428 16646 0/607 46/// 12
71802 62868 04628 17850 7/704 42/// 12
7195/ 03868 32228 17/52 5/203 36/// 12
7205/ 03748 08428 24643 8/703 39/// 12
7215/ 03848 04328 26641 0/000 41/// 12
7225/ 03878 08428 27743 7/201 36/// 12
72352 03865 00028 25046 6/102 35/// 12
7245/ 03958 04228 25746 6/101 35/// 12
7255/ 52858 04458 29737 8/103 33/// 12
7275/ 22858 10328 24246 5/902 31/// 12
7285/ 03838 20258 24643 9/903 41/// 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

34700 01990 00012 15/81 /5902 58/// 12
34800 01990 04312 15/78 /2605 43/// 12
34900 01990 08213 15/76 /8603 62/// 12
73054 02864 04425 14/64 /0807 55/// 12
7406/ //788 ///// 23/46 //607 43/// 12
7416/ 61638 04468 20/55 //707 54/// 12
74386 03854 32118 22/57 //300 54/// 12
7456/ 51748 04658 17/52 //707 02/// 12
7465/ 03855 12367 16/59 //603 34/// 12
74851 02874 30025 18/59 /4405 30/// 12
74901 01890 00015 20/50 /1802 34/// 12
75153 02864 00014 19/57 /0607 34/// 12
75203 02890 00025 16/64 /6707 37/// 12
75301 02890 00015 22/54 /7807 45/// 12
7546/ 62838 00068 12/61 //908 55/// 12
75613 02882 13116 12/66 /3608 37/// 12
75840 01873 02123 16/73 /0904 41/// 12
76101 01893 24114 14/78 //603 62/// 12
76200 02890 28316 14/81 /6708 58/// 12
76300 02890 23115 26/82 //603 27/// 12
76400 01990 20214 12
76907 01890 02515 07/90 /0810 52/// 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

06290 02745 16365 13/68 /9300 61/// 12
0636/ 51748 04458 21/50 //807 48/// 12
06500 00890 28110 16/63 /0703 45/// 12
20100 02990 00027 12
20200 02890 24326 15/72 /6704 60/// 12
21007 0289/ 26315 12/81 /1607 50/// 12
21300 02890 20215 13/84 /6610 68/// 12
28000 01990 28303 15/76 /5901 67/// 12
28300 01990 00012 15/81 /5902 58/// 12
84300 00990 00000 01584 40/// 59/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

0275/ 03757 04227 22277 80102 72/// 12
0288/ 01738 39428 21366 8/803 61/// 12
02920 05851 00011 15163 60104 51/// 12
11256 02764 04115 15/71 //805 45/// 12
12586 81144 32284 15/62 /0804 53/// 12
14100 00890 04105 17/83 /6714 58/// 12
15007 02793 30227 14/76 /7906 61/// 12
15500 01790 30214 12/81 /1807 61/// 12
15700 00890 28103 11/87 /0704 54/// 12
16100 02790 32316 14/76 /0704 68/// 12

AFRICA ARBITRARY 2131

50050 01864 10114 16/76 /0907 67/// 12
50487 02855 18216 15/74 /5907 58/// 12
50920 02863 20115 16/75 /8807 51/// 12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

92210 02971 32117 12/86 /0500 59/// 12
92804 02890 04317 13/84 /9807 51/// 12

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

8175/ 82638 24128 15237 0/202 37/// 13
8209/ 05636 08187 26330 01301 30/// 13
8365/ 63857 24328 ///// 9/201 13
8385/ 03848 24228 29237 8/402 33/// 13
8405/ 05658 26528 31237 9/602 35/// 13
8655/ 03/58 26128 25628 8/103 24/// 13
86690 83648 28187 26630 00202 30/// 13
8676/ 23748 00078 27632 0/203 32/// 13
8696/ 57448 121/8 27234 0/703 34/// 13
8706/ 72648 32278 27428 8//// 24/// 13
87362 73558 2//// 27532 0/200 32/// 13
8775/ 05658 24228 29930 9/300 28/// 13
8795/ 038/8 28318 18307 70703 01/// 13
8806/ 03748 20228 21228 6/801 19/// 13
88262 71734 28378 25830 9/108 28/// 13
92154 02752 26315 31530 72/// 24/// 13
9225/ 21548 24458 ///28 0/801 28/// 13
92453 03745 24418 22032 7/701 26/// 13
92610 02754 26344 33630 70300 24/// 13
92704 01790 24414 31836 62801 26/// 13
9285/ 03538 24448 28427 0/301 27/// 13
9405/ 03658 30228 38730 8/301 26/// 13
94490 24324 2640/ 508// 41003 13
94550 02854 26324 34234 90806 32/// 13
94862 03748 00028 38832 7/301 26/// 13
94970 02874 ///15 26732 72707 26/// 13

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

31450 03767 28227 28030 80000 26/// 13

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

0085/ 21738 41678 31839 9/802 37/// 13
01750 03853 12278 30539 8/300 35/// 13
0205/ 54558 20258 ///39 0/300 39/// 13
02700 02790 00016 21046 13
03100 02990 20116 24555 44803 34/// 13
0355/ 02658 07328 28752 8/901 48/// 13
0445/ 03658 ///// 36032 6/801 23/// 13
04880 02856 00066 28852 70300 44/// 13
0495/ 03758 06328 36334 7/001 27/// 13
06250 02765 ///// ///28 40105 11/// 13
0635/ 23757 32377 21530 9/308 28/// 13
06462 03753 24278 23030 8/302 26/// 13
06662 03847 30378 23930 8/208 26/// 13
06802 72858 24278 24728 8/001 24/// 13
07290 83847 59487 18928 80901 24/// 13
0735/ 03748 26428 17434 8/801 30/// 13
0765/ 37748 57638 20425 9/300 23/// 13
0775/ 03758 61528 19932 8/220 28/// 13
0785/ 03758 26328 16034 8/813 30/// 13
0795/ 03738 26228 26628 8/200 24/// 13
0815/ 03868 20228 28630 8/506 26/// 13
0865/ 03568 28/28 20632 86305 28/// 13
09605 00/90 20306 34627 80300 24/// 13
0985/ 03660 18/28 35332 6/8// 13
1015/ 03868 00028 35636 6/304 26/// 13
1045/ 03558 30228 37145 76300 38/// 13
10662 72448 18278 39927 8/300 24/// 13
10752 74448 18378 38118 8/314 15/// 13
10959 03748 ////0 /3030 8/101 26/// 13
119// 12638 53678 28628 02/// 28/// 13
13100 00890 00000 31337 80300 33/// 13
13200 00990 301// 28245 70300 38/// 13
13500 00990 00000 329// 60302 13
13700 00890 28100 31855 50810 39/// 13
14400 00990 32210 35032 00201 32/// 13
14500 00990 08100 ///32 ///02 13
14600 00990 32300 ///36 00300 36/// 13
16752 72648 18378 04927 8/801 24/// 12
17150 02/67 49/27 /0523 4/802 12
18902 20658 16478 09121 7/802 15/// 12
2025/ 03968 08128 19721 0/305 21/// 13
20402 72658 53678 16623 5/800 11/// 12
20500 00890 53878 1/027 57200 14/// 12
20702 03890 20278 19727 5//00 14/// 13
2155/ 02954 02284 23823 6/207 14/// 13
21700 02890 10214 20925 72005 19/// 13
23300 36890 63438 13425 //1// 13
25600 03/90 00028 25319 67300 10/// 13
25700 00/90 00000 25623 00300 23/// 13
2588/ 03748 61988 16239 6/701 29/// 13
26300 05/90 20126 27627 92301 25/// 13
26403 00/90 39501 27028 60301 19/// 13
27000 00/90 00000 28927 60405 18/// 13
27300 01890 24//1 18430 92/// 28/// 13
27400 05790 00040 30328 00203 28/// 13
2818/ 03658 20528 21830 8/309 26/// 13
28900 00990 22400 23821 50208 09/// 13
29400 00890 /0010 70445 002/4 45/// 13
29600 00790 32200 30339 50300 25/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

30602 72668 12818 08625 0/707 25/// 12
32302 03748 20278 03023 00804 23/// 12
33002 74448 53678 14723 9/802 21/// 12
33402 74/48 53978 /9123 9/300 21/// 12
33802 74658 53778 15525 8/9// 22/// 12
34162 84558 53578 17423 8/703 20/// 12
36102 72558 49678 00223 8/614 20/// 12
38202 72688 20478 /0527 9/801 26/// 12
41002 74/58 16378 15423 4/807 07/// 12
41102 03790 53828 15423 7/801 17/// 12
41502 03/90 12/81 15923 7/802 17/// 12

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

56000 00890 00000 27839 70504 32/// 13
63200 00790 00000 32637 40400 19/// 13
63500 00890 08100 /1141 50203 27/// 13
67100 00790 00000 08045 13
6725/ 03858 18228 32736 6/300 26/// 13
68000 00790 32200 28734 90801 32/// 13
68200 00890 14200 35936 7080/ 29/// 13
70300 00/90 28200 31245 40300 26/// 13
71000 00890 00000 29845 60300 34/// 13
71200 0089/ 00000 30443 8//// 39/// 13
75300 00/90 12100 12510 40204 95/// 13
76050 03488 32128 ///39 5/306 25/// 13
76200 /0/90 00000 46030 30303 08/// 13
8156/ 72638 20178 93327 90/// 25/// 13
81726 72468 20378 ///18 9/312 16/// 13
82103 03890 24177 39230 9/307 28/// 13
87102 01790 2217/ 30332 82310 28/// 13
8906/ 20548 24378 37232 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

86150 03652 20318 12491 67306 83/// 13
87404 00990 00012 20874 70310 69/// 13
88000 00990 04100 35067 70310 62/// 13
88100 00990 28210 15189 80305 86/// 13
88200 00790 00010 ///58 80306 13
88300 01890 00004 19862 61317 55/// 13
88404 00990 00001 ///// 60208 13
89004 02/90 28315 15987 71105 82/// 13
89200 00890 00000 974// 60303 13
89704 01790 00013 21665 62020 58/// 13
92500 03890 00028 21910 00202 10/// 13
95500 01890 00012 35921 71307 15/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60304 01/90 10224 24428 45300 11/// 13
60700 03/90 00027 29318 86804 15/// 13
60800 03/90 16126 24825 77602 19/// 13
60903 03790 00028 25318 77202 12/// 13
61000 02690 16126 25089 77301 84/// 13
61200 03/90 00028 24923 13
61500 03/90 10128 24758 87307 13
61600 01/90 16113 26734 55305 21/// 13
61804 01990 26118 26534 50403 21/// 13
61903 01/90 12323 285// / 13
63000 01890 00000 23/28 77403 22/// 13
63105 01/90 00018 28609 87303 06/// 13
63203 03/90 08117 27612 70400 06/// 13
63503 03/90 00018 88319 70400 13/// 13
63600 03/90 00028 29796 88410 93/// 13
63800 01/90 00094 33721 68301 12/// 13
64000 01/90 00012 27718 52311 06/// 13
64100 00/90 00001 89116 52501 04/// 13
64300 02/90 24216 46436 00208 36/// 13
64700 00890 00010 29232 67316 23/// 13
64800 00/90 14110 28728 90305 26/// 13
64905 03790 32127 28623 70403 17/// 13
65090 01/90 20103 31328 76309 22/// 13
65405 00/90 20121 28428 50407 15/// 13
65500 00/90 2812/ ///// 70310 13
65700 00/90 00000 27428 50300 15/// 13
65800 01/90 00003 30327 75405 21/// 13
66103 02/90 00025 29225 50309 12/// 13
66302 03/90 0000/ 187// 57705 13
66600 00790 00000 31828 80300 24/// 13
67500 00790 21/10 30636 70300 27/// 13

71900 00690 16100 24018 60205 09/// 13
72106 00/90 32202 24919 50306 07/// 13
72200 01/90 04100 25110 60305 02/// 13
72400 00/90 16200 23827 50307 14/// 13
72500 00/90 22300 25628 40307 13
72700 00/90 00000 27121 70207 15/// 13
73000 01/90 00003 25318 82207 15/// 13
73500 00/90 28100 26627 54403 14/// 13
73900 00/90 18300 27130 30406 08/// 13
74400 00990 10100 28028 30205 06/// 13
74700 00/90 00000 06718 60305 09/// 13
77400 00/90 00000 23519 00203 19/// 13
77600 00/90 22200 03827 20207 00/// 13
77800 00/90 00000 24521 70322 15/// 13
78900 00/90 16100 29828 50206 15/// 13
81360 02856 23186 ///// 70108 13
81480 02856 24185 ///25 80304 22/// 13
81530 02865 24325 07930 40300 13/// 13
84006 03890 61628 03607 13
84300 00990 3/100 08794 /0305 13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30300 00990 12300 10090 56/// 62/// 12
30600 00690 28000 11582 80/// 76/// 12
30710 05541 02601 12786 50/// 65/// 12
30800 00790 32300 14481 70/// 73/// 12
31500 00990 28300 14583 60/// 69/// 12
34300 05590 16130 10475 50/// 48/// 12
34400 00390 28500 15469 10/// 15/// 12
34500 05590 08200 ///71 20/// 33/// 12
34800 00690 26300 ///68 10/// 18/// 12
35003 00890 06101 ///67 20/// 31/// 12
35268 01853 32214 ///61 20/// 20/// 12
35380 11973 12113 93462 /0/// 23/// 11
35420 01972 12213 ///57 12/// 13/// 12
35580 01763 16213 09576 20/// 35/// 12
35600 00990 04200 08383 /0/// 44/// 11
35600 00990 04200 08383 20/// 41/// 12
35998 03654 28388 ///41 76/// 39/// 12
36007 14890 20615 ///45 50/// /3/// 12
3625/ 10758 20228 ///53 3//// 23/// 12
36305 02873 11144 98758 /1/// 303// 11
36305 02873 12114 ///57 30/// 31/// 12
36400 00690 16200 06485 20/// 49/// 12
36600 00690 32100 ///58 30/// 31/// 12
36700 00790 00000 06684 /0/// 55/// 11
36700 00790 00000 06684 30/// 55/// 12
36800 00690 28100 06585 20/// 44/// 12
36907 02790 28214 07784 25/// 45/// 12
37000 00690 00000 07885 30/// 54/// 12
37100 00890 12100 07685 20/// 49/// 12
37250 02645 10215 ///53 60/// 41/// 12
37311 01771 02112 08777 30/// 40/// 12
37400 00890 30200 06983 20/// 46/// 12
37500 00790 26100 06482 30/// 51/// 12
37600 00790 24100 06783 /0/// 43/// 11
37600 00790 24000 06783 20/// 43/// 12
37700 00790 32100 08383 40/// 59/// 12
37800 00790 04100 07885 50/// 69/// 12
37900 00790 20100 06990 20/// 47/// 12
38000 00790 22300 07487 40/// 63/// 12
38200 01790 02212 08490 21/// 44/// 12
38400 00790 32300 00848 /0/// 489// 11
38500 00790 30300 08588 /0/// 86/// 11
38500 00790 30300 08588 10/// 27/// 12
38600 01890 28102 06990 22/// 45/// 12
38704 02790 02305 08180 /6/// 399// 11
38704 02790 12315 08186 16/// 39/// 12
38800 00690 28200 06987 10/// 38/// 12
38900 02790 04214 06889 25/// 45/// 12
39057 03875 16227 08976 50/// 58/// 12
39182 03960 16328 09477 36/// 43/// 12
39258 51678 00058 11369 80/// 63/// 12
39451 02758 04288 ///51 7//// 52/// 12
39710 01802 00002 08573 68/// 60/// 12
39800 01790 22213 ///55 71/// 48/// 12
39908 01890 28112 07480 30/// 53/// 12
40002 03730 00028 08381 30/// 53/// 12
40282 00556 00028 08377 60/// 63/// 12
40407 02690 00058 10768 80/// 62/// 12
40540 03676 00018 09178 61/// 65/// 12
40662 03865 00018 09076 6//// 65/// 12
40750 00967 00017 08979 30/// 59/// 12
40825 02568 00025 08578 50/// 60/// 12
40907 02790 32127 08881 40/// 56/// 12
411/2 03764 20328 09477 /0/// 54/// 11
41250 03878 22218 08481 30/// 47/// 12
41446 21878 08268 12264 80/// 59/// 12
41570 61778 06268 11364 9//// 63/// 12
41652 03664 04368 08067 /0/// 62/// 11
41652 03664 04368 08067 8//// 62/// 12
41757 03764 04428 08972 50/// 53/// 12
41940 21887 02327 05380 50/// 64/// 12
42077 02963 08114 05888 44/// 62/// 12
42160 50657 04227 06788 50/// 61/// 12
42258 02874 02267 ///71 68/// 60/// 12
42301 03998 02228 07578 40/// 60/// 12
42407 03990 04328 09769 50/// 51/// 12
42540 03574 32228 07681 47/// 58/// 12
42650 02984 02404 03890 /0/// 77/// 11
42650 02984 00024 03890 40/// 67/// 12
42711 02964 12215 99989 48/// 62/// 12
42902 03764 32708 17374 /0/// 63/// 11
42972 03765 32118 07374 60/// 63/// 12
43004 03795 00015 07087 40/// 63/// 12
43110 02883 00015 06686 /8/// 64/// 11
43110 02883 00015 06686 48/// 64/// 12
43205 02995 08225 06187 50/// 69/// 12
43340 01881 04113 06083 59/// 63/// 12
43640 02663 12205 09081 58/// 64/// 12
43700 01790 02113 08980 81/// 63/// 12
43803 02890 00015 08481 62/// 67/// 12
43973 02864 00024 07484 51/// 66/// 12
44200 02980 00014 08583 52/// 62/// 12
44400 01890 00011 08472 51/// 53/// 12
44504 01790 28113 08979 51/// 50/// 12
44600 01790 28113 08379 58/// 61/// 12
44700 00890 00000 08479 40/// 57/// 12
44803 01790 32114 08878 40/// 56/// 12
44900 00890 00001 08577 71/// 69/// 12
45007 02790 00015 08781 40/// 57/// 12
45104 02790 00015 08878 50/// 61/// 12
45297 03734 12227 ///50 88/// 44/// 12
45300 01890 00013 08281 58/// 64/// 12
45450 00871 00011 08283 51/// 67/// 12
45500 00790 00000 08079 40/// 58/// 12
45600 00890 00010 08381 60/// 67/// 12
45700 00790 00010 08179 60/// 65/// 12
45800 00790 00000 08581 50/// 65/// 12
46010 01663 28113 07880 60/// 67/// 12
46110 01863 30214 08079 61/// 66/// 12
46240 01873 28103 07481 60/// 67/// 12
46300 00790 00000 08082 60/// 70/// 12
46400 00690 00000 07580 70/// 69/// 12
46600 01890 00003 07982 64/// 70/// 12
46714 01552 18114 ///61 60/// 49/// 12
46840 01644 12204 ///58 60/// 47/// 12
46900 00900 00000 08577 70/// 67/// 12
47044 01663 04104 07877 70/// 68/// 12
47100 00790 00000 09975 70/// 67/// 12
47350 02777 00027 08276 70/// 68/// 12
48328 02753 00095 093// /0/// 730// 11
49036 02751 22185 09084 /8/// 769// 11
49886 61634 10315 06580 81/// 76/// 12
50052 02864 08125 03778 70/// 69/// 12
50107 02990 02315 07384 40/// 57/// 12
50205 02890 08424 06882 55/// 66/// 12
50350 02795 06355 06973 70/// 63/// 12
50477 03764 35658 05174 8//// 70/// 12
50592 62665 02458 06470 90/// 68/// 12
50750 22758 06368 08970 80/// 65/// 12
50862 03973 04468 09569 70/// 61/// 12
50913 01884 08215 04389 50/// 70/// 12
51051 61575 02268 05470 90/// 70/// 12
51192 62655 00068 04875 90/// 73/// 12
51247 02964 28366 03279 60/// 65/// 12
51350 03248 10328 ///65 00/// 65/// 12
51486 22965 16266 05383 50/// 68/// 12
51553 50975 16255 04275 80/// 70/// 12
51606 02990 20215 04582 70/// 74/// 12
51708 02890 16315 05178 79/// 70/// 12
51808 03848 06128 04882 6//// 67/// 12
51962 12668 04358 07771 80/// 65/// 12
52220 01862 16414 06083 78/// 74/// 12
52320 02983 00014 07384 72/// 76/// 12
52480 02945 12115 02683 60/// 68/// 12
52540 03674 32228 07681 /7/// 58/// 11
52570 02764 12115 ///77 71/// 68/// 12
52680 02954 24227 04383 56/// 66/// 12
52750 02763 10314 ///72 92/// 71/// 12
52888 02755 18317 06581 83/// 75/// 12
52970 02963 18225 06485 79/// 76/// 12
53074 028/2 18215 06184 76/// 75/// 12
53102 03790 20228 06083 70/// 73/// 12
53300 01784 02214 05382 88/// 79/// 12
53410 02963 10116 05586 66/// 73/// 12
53510 02772 04316 06684 77/// 75/// 12
53610 02872 08214 06684 /6/// 752// 11
53610 02872 08214 06684 76/// 75/// 12
53783 02863 00016 06487 63/// 72/// 12
53880 02869 22225 05684 68/// 41/// 12
53920 01983 10213 06184 54/// 69/// 12
54023 01962 08214 06783 71/// 74/// 12
54190 02664 00065 ///64 98/// 63/// 12
54350 49634 00065 ///89 96/// 57/// 12
54420 01843 08113 05488 70/// 77/// 12
54580 02845 12365 05080 7//// 70/// 12
54610 01979 14314 05388 46/// 64/// 12
54787 02774 12266 07083 71/// 73/// 12
54880 01972 16213 06585 79/// 76/// 12
54920 01872 14214 07683 71/// 76/// 12
55020 01863 04214 08282 74/// 74/// 12
55110 02754 08116 08382 76/// 72/// 12
55220 01554 10315 08482 62/// 70/// 12
5545/ 04878 12328 03785 5//// 65/// 12
55533 02973 12214 02587 49/// 65/// 12
55630 02754 08115 05987 41/// 65/// 12
55720 09874 20314 ///86 42/// 63/// 12
55800 01990 14313 04186 41/// 62/// 12
55918 01963 10314 05086 44/// 65/// 12
56070 01963 08113 05085 55/// 67/// 12
56120 01883 14214 06387 41/// 64/// 12
56240 01964 12214 06688 52/// 96/// 12
56980 02853 24386 06083 84/// 75/// 12
57182 03654 32128 07282 70/// 74/// 12
57420 03753 32427 06083 78/// 75/// 12
57650 026/7 24227 05783 70/// 75/// 12
58086 01963 26124 07983 /9/// 710// 11

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04500 00790 24200 07685 10/// 37/// 12
06000 00790 22200 07089 20/// 45/// 12
06540 01790 04214 08089 23/// 59/// 12
07802 61685 10165 10565 90/// 61/// 12
08150 02844 26104 ///54 80/// 49/// 12
09707 03690 00028 09182 30/// 52/// 12
13150 02660 00014 08670 80/// 65/// 12
14500 00780 00000 08080 40/// 57/// 12
15710 01783 00003 07980 60/// 68/// 12
17185 02564 00015 07881 60/// 69/// 12
18510 00862 32203 07981 70/// 74/// 12
21102 03990 06328 02681 80/// 76/// 12
22082 21754 18768 02781 80/// 75/// 12
22683 02963 16516 05883 79/// 75/// 12
24827 02942 24216 06984 61/// 73/// 12
68426 01761 24124 00288 /2/// 76/// 11
93053 0276/ 22225 05185 /0/// 74/// 11

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

01850 03768 32118 13570 70/// 63/// 12
08305 01790 16123 13963 70300 55/// 12
10703 //675 04225 07972 60403 61/// 12
11150 02575 00025 15972 80404 67/// 12
11414 01663 ///24 11973 90306 71/// 12
13200 00690 00000 20368 80409 63/// 12
15307 01680 00012 13168 70602 61/// 12
16244 02674 10165 12861 80402 56/// 12
16403 02680 23126 10757 //300 12
18023 02890 16125 11957 70501 58/// 12
18210 01763 00023 12959 60501 48/// 12
19508 01790 20214 11259 60401 47/// 12
20514 01741 02223 15970 70302 63/// 12
21503 02689 00015 10665 70305 57/// 12
21704 01690 04122 17164 90604 62/// 12
22900 01690 30123 16964 12
24307 01790 00023 15962 00401 62/// 12
26657 05662 04228 13062 70201 55/// 12
26850 03588 00028 15961 90601 59/// 12
27500 03688 32428 15047 80300 42/// 12
27650 03668 32328 14261 80/// 56/// 12
30104 01791 04303 20064 91302 62/// 12
30903 02890 06127 22565 90205 63/// 12
31450 05688 06318 21766 70301 59/// 12
32003 01590 06414 19961 //301 12
32300 03598 04418 19566 86/// 61/// 12
33400 03790 02127 18362 87000 57/// 12
34501 03668 06318 21766 70301 59/// 12
35450 03/68 04228 14663 50001 47/// 12
35670 60690 04360 12
36450 03678 04568 20655 90802 53/// 12
36650 03558 04228 16251 /6514 12
40400 00790 00000 24756 80202 51/// 12
41500 00690 08300 21759 60405 49/// 12
41802 50458 32128 26548 00308 48/// 12
43400 02690 0000/ //559 78302 51/// 12
44200 03690 04228 20046 67304 35/// 12
45501 ///// 06248 23546 80803 41/// 12
45707 03588 00028 16955 90300 53/// 12
46602 03588 28/// ///// 03706 12
46805 03590 /0018 23939 80300 34/// 12
47403 03588 00028 19546 90300 44/// 12
47953 03654 ///// 21141 80504 36/// 12
49200 01790 00023 14941 56801 27/// 12
57000 01990 04213 24439 52400 25/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

64543 03852 06227 12374 80306 704// 12
64662 03641 06368 12673 80103 709// 12
64752 61858 04368 14271 90407 70905 12
65060 52848 32258 14972 00101 70928 12
65160 63548 04368 17369 80001 65943 12
65262 62744 056/8 18468 80202 64204 12
65360 62438 32368 19764 00000 64987 12
65550 51/48 06358 20863 80201 609// 12
65600 62648 02368 20778 80002 649// 12
65850 03868 04228 24463 90405 619// 12
65960 03747 06658 21770 80305 64908 12
66120 03854 10414 15977 90305 743// 12
6625/ 03376 30127 25660 90307 570// 12
66401 03790 32125 27158 86308 550// 12
66500 03771 30328 27952 77300 344// 12
66601 02990 30204 27352 65315 409// 12
66752 03664 04228 22163 80303 579// 12
67260 62858 3///8 2/365 80202 59199 12
67401 02858 04328 24764 8/303 581// 12
67501 03690 00028 24757 80003 550// 12
67711 03761 06128 28355 70303 490// 12
67851 03871 10228 28153 87302 479// 12
67959 03754 00027 28647 90306 457// 12
68053 02862 24125 28742 85109 390// 12
68153 01962 18214 28443 88308 407// 12
68200 00990 00001 26442 72323 349// 12
68350 02547 30527 24345 70316 36899 12
68660 03758 12128 28841 80311 379// 12
68763 61757 12167 29236 90311 34999 12
68860 02854 30324 28438 90316 36902 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

2105/ 03668 06228 21366 7/802 629// 12
21350 03558 06128 21567 80305 629// 12
22352 03663 30228 21364 80302 589// 12
23052 03863 02328 23461 80302 569// 12
23102 03790 06228 23859 80104 540// 12
23652 03751 03428 24861 80305 569// 12
24051 03753 04228 23463 80001 579// 12
24501 03790 30228 23361 70201 559// 12
24933 03754 00028 25559 80502 569// 12
25457 03762 00028 24160 90105 585// 12
25751 02751 27228 13960 90303 589// 12
25804 02890 32128 26456 80307 519// 12
26053 03853 08227 24165 0/305 609// 12
26253 03764 04227 24463 8/304 589// 12
27150 03761 32228 28051 82306 479// 12
28250 03761 30226 26756 88210 509// 12
28402 03790 22128 28052 88305 490// 12
28500 03990 28127 ///38 /7304 12
28600 017/0 12113 27352 85306 499// 12
28750 03774 00028 27456 95304 540// 12
30103 02890 24215 28347 71312 406// 12
31243 02854 28425 28449 70304 43602 12
31650 00791 32301 22637 80314 339// 12
31903 02790 00014 30233 00312 316// 12
32150 03647 16227 28437 80306 352// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04530 02853 0811/ 08881 80010 789// 12
20972 03853 16328 06382 ///// 759// 12
21182 01853 20128 03782 12
21982 03853 20328 04682 80007 759// 12
22240 00852 02302 04483 80910 649// 12
22452 07853 16128 05880 /2308 //9// 12
22607 03790 18368 04581 ///// 775// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89221 01844 10214 08878 /0107 769// 12
89480 25855 08385 08879 85104 74999 12
89511 02855 02216 12279 80104 799// 12
89641 02855 12727 13574 90804 723// 12
90143 50765 08448 18058 70305 //9// 12
96832 07848 13228 07880 80005 719// 12
97120 02854 04124 10882 80108 748// 12
97970 01858 06488 16674 60903 62201 12
99140 01862 02422 15673 70903 649// 12
99350 81858 02288 17268 80705 659// 12
99551 01853 06584 11578 70904 712// 12
99730 25875 02485 15268 90704 679// 12
99870 01852 08322 16672 70603 612// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

300400 00062 62754 08668 13364 00802 62923 12
380580 00050 02864 28204 33560 80303 55917 12
424740 00050 25754 14328 23057 97808 56949 12
466420 00020 81754 20564 15050 80808 47517 12

OCTANT 2

127800 00072 03844 08428 07581 90805-78972 12
350730 00050 02867 02526 06570 80805 64851 12
430650 00050 03758 18428 26047 80803 41937 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

175755 06401 13880 30103 21300 46102 12
19/76/ 04402 14781 31244 62112 15307 99271 12
245837 04301 17779 31333 69902 74302 12
249741 32201 15880 13
260880 08300 16876 35001 70001 85101 12
263682 12201 19877 63385 7101/ 12
266750 31201 16971 13
272875 08401 18876 34405 70004 44608 12
273558 12303 17777 53188 74115 13304 30274 12
30/87/ 02301 21773 30063 2//10 47/// 99267 14
302553 18301 17876 51024 52813 64402 99/64 12
304620 14301 19/76 12
305589 17102 16777 12
311735 02301 17877 31003 61903 44307 12
312723 32401 15876 31834 61711 44308 12
315632 22502 18773 12
340520 20603 16872 51707 64523 00806 99/46 12
367318 30614 13768 94772 9542/ 12
368742 30602 21861 55155 73814 84317 20/50 12
37/74/ 30701 21761 31214 73802 64317 99250 12
373594 24682 07/// 12
382120 09302 17768 /86/5 64515 86305 12
398242 26301 01963 51185 44777 54500 25258 12
399647 30602 06857 88005 96715 24805 57253 12
417118 04300 20764 00000 54740 14300 00262 12
422213 12653 12463 ////8 45358 00600 //262 12
423079 07505 226// //002 65700 85300 ///60 12
426096 00005 20866 90000 32600 56605 98/59 12
431662 28710 05846 58007 85717 25102 30236 12
442455 14764 04553 49//8 39968 15815 20253 12
446232 07458 08638 68658 15300 102// 12
477458 14603 97649 33//8 65468 55703 12
479505 16408 80543 45008 05428 14815 12243 12
509117 15449 25257 12
528355 22402 11846 52004 63664 00315 30242 12
587292 16601 21754 41063 43402 24320 10254 12
620330 24503 93846 55007 54907 42319 25241 12

OCTANT 1

27/70/ 12502 16776 30073 32110 66805 99267 12
33/17/ 06300 24865 30401 3//00 55/// 99242 16
345330 20303 30764 11
379255 16400 24756 30000 32410 64300 12
38/58/ 28502 34760 35004 ///64 00303 25255 12
43/73/ 18403 28759 35208 02722 00810 70254 11

OCTANT 2

058961 14202 07877 12
09/30/ 16402 08883 31086 ///12 43308 99278 12
12/54/ 08402 08783 31304 ///12 00000 99279 12
12/80/ 08402 08881 35106 ///16 00905 20278 12
17/30/ 12301 08883 31104 ///14 00303 99278 12
20/40/ 08401 12884 31463 27311 35103 99274 12
175920 03301 07884 61494 41111 74300 //2// 12
196729 07401 10781 12
20/36/ 08401 19882 31403 ///02 00105 99279 12
20/40/ 10601 13983 31204 64214 35304 99274 12
22/24/ 04581 11777 35008 /2188 54302 15276 11
288475 10201 20877 35013 65311 26106 12
43/65/ 24500 08847 35001 73601 00810 99245 12

OCTANT 3

063823 30202 07883 90886 60010 84301 99082 12
073894 20202 05878 47376 81525 12
074780 22303 16986 55//7 35614 12
085815 32302 07783 /2226 50015 85400 ///75 12
100758 18202 08884 /9075 44525 44606 ///75 12
109839 01303 07882 54008 40028 14300 25274 12
123869 00060 087// 6//// ////8 12
134496 32100 11983 90000 20000 34608 002// 12
177729 14503 03882 39095 64164 45805 09281 12
195719 18603 00683 492/8 51520 74815 //277 12
275517 02400 15988 90000 20000 34608 002// 12

NOVEMBER 06

ALASKA PRIMARY 0150

95252 62843 14268 18640 90//2 37/07 12
96250 81753 10388 14238 80103 35403 12
96350 03748 08368 08834 90103 32903 12
97040 01953 20313 08534 70306 265// 12
97102 72748 08288 04732 90300 31904 12
97300 72549 18379 05831 90307 29909 12
97401 02990 24224 08195 80303 899// 12
983/0 02555 22276 09131 8///1 289// 12
98401 02990 24224 08195 80303 899// 12
98502 72448 12388 05412 00307 12902 12
98757 03864 32377 03111 90110 10999 12
98857 71813 12378 04408 70305 04999 12
99340 0184/ 20214 07134 60305 285// 12
99457 12953 27306 0/127 96312 260// 12
99558 79865 04378 05420 8010/ 06999 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

03200 01990 00024 091// 86305 12
34650 50858 20518 13242 80300 38910 12
44507 02864 162/4 16543 901// 41598 12
44650 02855 28325 05838 8010/ 33904 12
55800 74319 24178 03118 90305 16902 12
65202 01984 06504 06109 80303 070// 12

CANADA PRIMARY 0250

53800 17593 00003 28435 94802 349// 12
60090 87668 26778 00836 70308 27799 12
60150 03858 26528 05529 60405 219// 00001 12
60250 72758 28678 09030 50406 18799 12
60350 03857 28577 11729 /0302 //799 00003 12
60420 01853 26613 02627 90306 246// 12
60950 02875 30525 09128 40308 137// 12
62305 04690 20102 27631 00401 319// 12
62403 00990 20201 25036 90808 349// 12
62503 02890 00005 25030 80904 278// 00002 12
62705 01990 26303 22825 50904 149// 12
62803 03890 28217 23727 70602 219// 12
62903 02890 28126 23128 80908 259// 12
63003 01880 16102 24226 00904 269// 12
63150 01653 16113 23031 00607 304// 12
63200 04690 16200 25937 90800 350// 12
70450 02875 28525 09527 50204 137// 12
70650 03868 24678 00330 50305 189// 12
70750 83844 26585 94731 82106 27999 00008 12
70850 83748 28688 91532 00308 32701 00001 12
70960 83748 28988 90932 00212 32799 //////1 12
71060 72638 24578 01123 80106 20999 00015 12
71153 01851 24403 20017 75406 129// 00003 12
71450 03963 22608 18122 66300 129// 12
71754 02874 26515 03329 60204 189// 12
71950 02956 26626 09430 80102 267// 12
72603 02975 18315 17115 80704 135// 12
72850 03978 16218 18621 /0815 //6// 12
72950 03758 24318 17324 /0300 //6// 12
73103 02890 20305 22530 00811 299// 12
73507 02893 12214 19123 04819 237// 12
73800 00890 24100 20429 00810 290// 12
73903 01883 22323 06730 80613 279// 12
74900 00790 24300 22133 70500 280// 12
79900 00890 00010 21636 90002 359// 12
80050 01843 24683 87437 00315 37699 00001 12
80180 83732 20685 85333 80317 29602 12
80230 83745 20585 86336 60306 295// 12
80350 03954 20527 79632 07310 319// 12
80450 72547 24577 79429 903/7 27999 12
8053/ 83627 57687 87025 3/205 12
80650 03747 2/627 76935 60309 266// 12
80760 26745 22687 85738 81314 349// 12
80852 03863 22427 79034 80308 309// 12
80950 10858 20728 66929 80304 285// 12
81090 03728 28927 92931 80101 287// 12
81150 01873 28513 98427 80203 246// 12
81250 03967 24327 98829 80404 267// 12
81307 03867 28727 84530 60201 218// 12
81407 03878 28728 97928 80304 257// 12
81550 72638 26678 84032 70308 27903 12
81850 03/24 12178 64128 80304 28002 12
81950 71758 20528 69331 80304 28699 12
82050 03748 26528 08430 90602 177// 12
82150 03858 24228 17818 90806 169// 12
83103 02895 22315 15038 70810 319// 12
83305 02890 22424 14844 55807 309// 12
83607 03888 16228 11825 80827 207// 12
84007 00890 24311 16241 60906 309// 12
84100 00890 22300 16740 60806 290// 12
84200 00890 20300 18538 70805 310// 12
84500 00990 22500 13040 /0504 //0// 12
84603 00890 20410 12440 70805 339// 12
84800 00890 24310 08838 80401 330// 12
85000 00890 16400 19237 80601 320// 12
85200 00890 16500 16133 80705 290// 12
85300 00890 24100 13233 90809 320// 12
85704 01890 808/5 07424 909/2 239// 12
86000 00990 16300 13932 90809 300// 12
86200 00890 18400 12034 80710 210// 12
86303 00890 12301 10322 00808 219// 12
86400 00890 20200 ///36 70/// 290// 12
86500 00890 24200 07030 80808 270// 12
86600 01890 20303 06026 81701 239// 12
86704 01890 12303 06128 80906 259// 12
86800 01890 16202 07030 85908 269// 12
86900 02890 00004 05728 96606 279// 12
87004 01890 24602 09640 52501 269// 12
87107 01890 26323 08340 50405 278// 12
87207 01990 20314 13434 81306 299// 12
87302 03878 26428 10846 70308 379// 12
87407 03990 20527 13647 40306 269// 12
87505 02990 20316 16437 60301 289// 12
87607 02890 28204 06730 80102 279// 12
87707 03890 24627 13845 40304 259// 12
87807 02890 00015 13839 50105 259// 12
87900 00890 24310 11439 50309 260// 12
88104 01990 32223 22226 00702 269// 12
88450 03848 28428 18025 80/// 219// 12
88504 01893 00023 24226 00802 269// 12
88607 02890 00017 23524 90300 239// 12
88757 01973 00013 20632 00301 319// 12
88850 03777 00027 15940 60303 299// 12
88903 01990 12324 23240 80803 349// 12
89002 62778 08168 23043 00300 426// 00017 12
89103 01890 00024 19746 70001 389// 12
89250 01763 06283 21545 00301 449// 00008 12
89350 03758 241/8 22546 803// 439// 00007 12
89400 00890 32110 23747 00110 460// 00038 12
89500 00890 00000 22436 00305 360// 00041 12
89600 00990 18210 19433 70308 270// 12
89802 01690 12353 19341 90901 39902 00114 12
90050 03848 32278 ///33 00315 33904 12
90300 74209 04979 96828 00715 28905 11
90450 70878 12578 02328 00403 28903 11
90790 02744 30424 08625 90901 247// 11
90850 03758 08278 09425 00219 25999 11
91200 01890 02113 09413 05407 129// 11
91350 03848 18128 10621 80208 189// 11
91550 01753 32413 14320 80306 179// 11
91650 03768 12328 15017 00306 179// 11
91800 00890 28100 20696 80308 930// 11
919/0 05890 023/0 22583 40305 690// 11
92000 01890 12300 07523 90805 220// 11
92650 01854 10314 16094 80502 832// 12
92804 01890 24302 13543 50408 279// 12
92900 01990 12273 18393 95106 91899 00001 12
93004 00890 20111 12731 60408 239// 12
93107 17681 24111 06837 70111 319// 12
93207 03897 16227 16133 90404 316// 12
93330 79448 28428 09734 00402 //9// 00003 12
93404 03990 14128 03028 00902 289// 12
93507 03890 00028 04628 00304 289// 12
93650 03858 04228 04024 80302 229// 12
93700 72409 32279 04416 00/// 16010 00010 12
93850 82418 08378 05110 00406 10904 00006 12
93957 01961 26373 10528 00412 28999 12
94000 00890 22500 12737 80309 320// 12
94350 72858 32378 12236 80320 31999 12
94500 00990 24340 11326 90311 250// 12
94600 00990 26200 05108 90215 060// 12
94707 01893 16203 12119 80310 179// 00001 12
95050 01853 18113 20328 903// 279// 00007 12
95304 04990 22203 13314 90308 129// 12
95640 00871 00011 11205 90207 999// 12
95944 01871 26202 14824 90408 239// 12
96407 02983 12425 09727 80104 249// 12
96507 02983 12425 09727 80104 249// 12
96650 09438 16228 09611 /0304 //9// 00002 12
96850 03858 12118 07806 00305 069// 12
96957 01974 00024 08001 80308 999// 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03504 00990 00010 17109 00306 080// 12
03650 71847 16377 10127 90106 24901 00009 12
04303 02990 04124 12902 00406 029// 12
04500 00990 00001 11321 00306 219// 12
04750 03757 00067 17740 00602 39999 12
06350 03878 00018 03328 00102 289// 12
06400 40309 00049 ///18 70202 119// 12
06900 00890 24210 09045 60106 340// 12
07505 03888 14328 03838 80901 339// 12
09050 03658 24328 19008 00305 089// 12
10250 03868 28528 07528 70308 209// 11
10303 02890 00025 19831 80308 299// 12
10450 01863 26503 04127 70405 197// 12
10650 03858 30728 01230 70306 237// 12
10744 02854 18214 20344 83102 406// 00038 12
10870 02875 28625 10225 50302 137// 12
10900 00890 18110 23133 00104 330// 12
11000 00990 00000 22338 00303 380// 00025 12
11103 01990 24224 20129 90304 279// 12
11200 00990 00010 21230 80201 270// 12
11380 02855 08125 23345 00401 456// 00046 12
11950 03868 28728 08828 60202 197// 12
14600 00890 20300 13035 90818 330// 12
15600 00890 20300 14135 80807 300// 12
16100 00890 16300 10030 00806 290// 12
18550 72428 24778 ///30 00308 30917 12
19750 03788 28578 88233 00308 33999 12
19850 03867 16267 21347 00901 41903 00011 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20120 01853 04324 16376 81404 739// 12
20220 00751 02281 16970 00403 70201 00008 12
20420 01753 082/3 19074 /0405 702// 12
20650 02745 02328 20773 80305 671// 12
20707 01790 02203 23059 81304 549// 12
20800 00790 02300 24455 70305 470// 12
21054 01790 321/3 17670 /1404 699// 12
21150 03728 06348 19370 90407 681// 12
21202 04678 02328 19670 00404 69999 12
21357 03755 082/8 21066 /0403 649// 12
21450 08638 10228 20768 90302 653// 12
21504 02790 043/5 22059 /0303 555// 12
21653 03753 042/8 22062 /0303 592// 12
21753 03853 06328 23061 60405 493// 12
21804 00790 06311 25154 58305 379// 12
21950 03868 08428 23759 70405 512// 12
22050 03748 08418 19672 90303 693// 12
22285 02766 10316 18675 77303 683// 12
22350 17663 06215 18363 96401 607// 12
22650 03738 08318 20765 90305 629// 12
22857 02754 10315 21364 80105 599// 12
23114 08641 08214 16967 96601 669// 12
23400 17590 32115 19053 96400 526// 12
23500 17690 12328 17358 87902 559// 12
23603 02790 08214 16955 00905 555// 12
23807 17690 102/5 17355 /6903 539// 12
23907 02775 06215 16954 00707 530// 00005 12
24052 02763 08326 14668 06805 675// 12
24197 07743 14597 12574 80910 719// 12
24232 93645 16488 13272 00007 71979 00079 12
24350 08618 28388 14663 00403 62722 00254 12
24450 52728 303/8 16653 /0404 53702 12
24560 28728 12268 13970 00808 69304 00061 12
24850 08648 08128 14963 90905 622// 00002 12
24950 62728 263/8 15255 /0901 53966 12
25050 51728 28458 15260 90402 58799 12
25150 52638 28428 16358 00102 57799 12
25250 03748 28428 18056 60300 469// 12
25350 25858 28398 16653 90903 50709 00011 12
25450 81743 28328 17652 80403 48999 00004 12
25550 52618 283/8 15259 /0405 59703 12
25650 03848 30488 16951 80404 46799 00017 12
25750 00841 26221 18045 80903 419// 00007 12
25850 03838 263/8 16049 /0301 47614 12
25950 02843 26395 17348 90102 45699 00184 12
26090 11868 30228 18355 70803 469// 00005 12
26100 00890 28450 19047 60000 38099 12
26300 00890 26420 19640 90903 380// 00002 12
26450 45390 242/0 20328 /0804 289// 12
26500 00890 20110 20735 90302 340// 00004 12
26607 00891 22451 18344 90002 42599 00015 12
26800 00990 16300 20027 90807 260// 00014 12
26950 01974 12114 22426 70802 209// 00018 12
27000 48209 12219 22426 00603 260// 00002 12
27100 00890 00000 21336 90300 340// 12
27200 00990 162/0 22724 /0603 210// 12
27400 00990 24100 21337 60403 280// 12
27500 46009 162/9 22725 /0402 230// 12
27800 00890 10100 21739 70108 310 12
28000 00990 06100 20343 70503 234// 12
28300 00990 281/0 21343 /0501 260// 12
28800 00890 24110 21041 70903 320// 12
28900 01990 24102 19645 53605 289// 12
29000 01890 02113 20050 45904 306// 12
29200 01990 20302 19359 15607 189// 12
30003 00790 022/0 26144 /0307 387// 12
30100 05790 32301 26149 85305 436// 12
30428 02851 04215 25458 60304 459// 12
30500 00790 28100 26439 /0404 380// 12
30603 01790 32202 28137 05103 367// 12
30750 01851 32402 26457 65105 447// 12
30853 05753 28314 27150 66306 407// 12
31004 01790 04318 25450 60306 396// 12
31307 17590 02324 27849 80308 457// 12
31403 17790 04203 27146 70308 408// 12
31530 01690 12314 26450 70307 436// 12
31657 01851 04113 27442 00400 429// 12
31703 17690 32204 28437 00306 368// 12
31854 02863 082/5 25742 /0403 307// 12
32370 02764 12305 21064 75403 545// 12
32407 17690 14225 23754 86404 497// 12
32650 03658 02128 24452 50404 384// 12
32707 03890 02118 22052 60300 404// 12
32900 17690 10100 24740 70402 330// 12
33002 01890 04114 18657 50300 548// 12
33404 02790 06315 18654 72806 455// 00011 12
33550 05758 04218 19652 70603 435// 00053 12
33705 01790 04268 21051 /0603 44499 12
34050 03756 04218 18051 97906 499// 00014 12
34250 81748 16398 13258 00503 57965 10321 12
34450 62658 04368 15952 90401 50338 00153 12
34850 03768 06268 18650 60908 39499 00023 12
35150 01843 223/3 15942 /0200 426// 12
35250 01951 24383 16639 06604 39902 00056 12
35350 08618 22368 14944 00602 42710 00049 12
35550 03738 18158 14641 90808 39502 00059 12
35650 08738 12568 12953 90806 51388 00194 12
35850 08738 202/8 12942 /0808 41619 12
36307 03758 24478 15031 00605 30999 00001 12
36450 01863 203/3 16322 /0812 21999 12
36500 04690 14240 20727 00803 270// 12
36702 72647 30377 14626 00810 26715 00062 12
36860 71748 24278 14632 00812 32810 00041 12
37200 00890 222/0 23424 /0401 190// 12
37350 02965 000/5 22023 /0602 219// 12
37600 00990 26200 20325 90604 230// 12
37750 02855 20115 22027 80603 234// 00001 12
37800 00890 26200 21731 60300 210// 12
38300 00890 304/1 20345 /8605 049// 12
38400 01890 00013 22444 30503 179// 12
38605 01990 28102 21735 70503 287// 12
38700 01890 32213 21725 53603 207// 12
38957 177/1 10128 23441 60602 319// 12
39100 00890 000/0 21043 /0803 310// 12
39403 01890 10303 21741 30803 330// 12
39505 01893 04213 21355 30803 294// 12
39700 00890 16100 24044 30603 180// 12
40000 01790 30102 27142 71404 359// 12
40100 17490 26103 27837 01312 366// 12
40200 00890 28200 26440 80407 350// 12
40500 00890 24200 27445 64303 349// 12
40603 17690 26301 26846 50302 329// 12
40700 00890 24400 25442 70404 330// 12
40850 01762 26302 26139 70403 317// 12
41000 00990 20101 28139 71407 329// 12
41107 00890 041/0 28835 /0404 319// 12
41204 01890 14113 27138 50601 247// 12
41300 48209 12149 26835 00902 340// 12
41500 17590 00014 29530 99300 286// 12
41600 02890 041/5 28429 /6406 277// 12
41703 17790 00005 30825 06300 256// 12
42200 01790 08313 26840 86400 366// 12
42305 02890 06215 25143 71603 366// 12
42503 47290 00004 27834 00300 327// 12
42603 17690 00005 27433 00901 336// 12
42704 17490 00014 29133 05101 326// 12
42805 17690 06205 28432 81803 307// 12
42905 17790 12305 28138 80503 327// 12
43107 02783 063/5 20351 /6808 399// 12
43207 03784 06318 23748 67504 376// 12
43350 03748 06228 21750 70906 426// 12
43407 03790 10328 21747 70910 399// 12
43607 02790 083/5 24435 /0905 //3// 12
43707 17490 04216 26140 82902 345// 12
43805 17690 08215 26439 82603 345// 12
43907 17690 10428 23444 70812 355// 12
44002 62768 12468 18345 90808 43937 00083 12
44350 62758 10368 18346 90807 44922 00038 12
44550 62768 10388 20746 80605 41305 00005 12
44655 52648 08368 17346 08011 44205 12
44707 03777 08467 22747 60608 37599 12
44950 62648 10468 16645 90808 43302 00007 12
45050 67308 20368 11551 00810 51462 00078 12
45150 52618 06268 11237 00817 37109 00025 12
45550 52428 063/8 12939 /0615 399// 13
45650 62648 10668 15247 90814 44908 00017 12
45850 62638 08368 13542 00817 42991 00149 12
45950 62748 04268 12540 00619 39139 00045 12
46050 72648 263/8 16324 /0809 24999 12
46204 01990 162/3 21708 /0603 069// 12
46350 72428 32278 12931 90814 29841 00086 12
46450 03858 24428 18624 90813 228// 12
46500 72609 024/9 12931 /0825 31037 12
46750 03957 32427 26816 70903 108// 13
46902 17688 20228 19623 70807 189// 12
47100 00890 18100 17617 80803 150// 12
47200 00990 30100 21724 80802 210// 12
47500 00990 162/0 23022 /0401 210// 12
47600 00990 28160 22430 90300 28099 00008 12
48000 00990 26200 21730 50807 180// 12
48307 03790 00028 23046 47603 299// 12
48500 00990 24100 21033 60605 240// 12
48604 01990 16302 22722 80603 199// 12
48706 01990 08303 19631 70903 269// 12
48807 03790 20228 22428 60603 206// 12
49050 03958 24228 22048 20603 169// 12
49407 17590 02128 22451 50803 369// 12
50050 02755 28515 23745 60406 347// 12
50350 01773 24313 23045 50308 317// 12
50450 00871 30221 22742 40105 249// 12
50510 00851 32511 21742 50207 288// 12
50610 01853 28513 20338 50305 237// 12
50700 00790 28200 21732 60405 240// 12
50800 00890 28310 22437 70308 290// 12
50950 00861 32311 21334 60408 239// 12
51104 00881 24201 26443 70407 359// 12
51200 05690 242/0 27832 /0403 309// 12
51300 00890 021/0 25743 /0407 319// 12
51500 00890 24280 24736 80404 33001 00001 12
51800 00990 32220 22431 80103 270// 12
51907 00890 20181 24736 70301 30901 00001 12
52000 17490 18212 28436 81300 329// 12
52100 17690 00003 28434 91902 316// 12
52400 05690 16303 28137 85602 329// 12
52610 00851 14301 27836 90800 339// 12
52701 03878 24208 26836 00303 349// 12
52800 17690 22300 26137 90300 350// 12
52907 00790 22311 26134 00101 339// 12
53207 17690 10426 25144 70808 446// 12
53305 17695 10115 27435 90808 339// 12
53403 08490 10115 27135 00905 356// 12
53503 17690 32114 27433 00400 336// 12
53600 17690 20205 28132 86603 297// 12
53700 08590 24203 28137 96603 359// 12
53900 17590 18104 28134 96603 329// 12
54007 03790 104/8 21046 /0601 389// 12
54250 03868 104/8 19047 /0913 363// 12
54407 17690 06316 25736 96808 345// 12
54650 03878 08428 21745 70909 363// 12
54705 45184 12144 25733 00808 336// 12
54905 02890 102/5 23732 /8608 295// 12
55152 62625 04468 16342 00819 42875 00076 12
55250 62628 044/8 15239 /0818 39171 12
55350 81798 04388 18346 70815 40901 00001 12
55560 62628 10328 17338 90512 36228 00028 12
55662 62635 10368 18639 00914 38964 12
55750 81648 04388 19641 90911 40926 00026 12
55850 62648 08128 19341 90910 39901 00001 12
56250 62628 04388 14637 90918 35104 00004 12
56357 03743 000/8 16927 /0814 279// 12
56403 02990 30514 19027 60907 199// 12
56500 00990 062/0 22719 /0606 190// 13
56707 03990 12228 18036 90812 339// 12
56800 03890 243/8 17627 /7912 259// 12
56900 00990 22500 15932 60909 220// 12
57002 02990 16125 23435 80602 307// 00003 12
57200 00790 12300 22730 70400 250// 12
57404 00990 24301 23721 90300 199// 12
57600 00990 20110 19027 70903 190// 12
57700 00990 28200 25711 90603 090// 12
57804 01890 20103 24026 80801 237// 12
57900 01890 222/3 21728 /5400 239// 12
58000 01990 081/3 24721 /1602 189// 12
58200 01990 08124 23020 76302 159// 12
58353 02992 32126 24423 80804 206// 12
58704 01990 20113 23728 60603 209// 12
58907 01992 04112 23730 70603 249// 12
59050 08648 12128 23448 60805 379// 12
59107 03890 26228 23446 57602 249// 12
59407 17790 20128 24748 70505 385// 12
59707 17681 26228 25140 90603 389// 12
59850 03728 04328 23448 70603 411// 12
60550 00971 28411 20030 50003 177// 12
60654 00861 26201 18325 60003 167// 12
60700 01890 283/3 15623 /5300 139// 12
60850 01952 28512 11525 80303 217// 12
61250 01951 28112 23020 71104 147// 12
61314 49302 24983 ///98 00214 98999 //////1 12
61750 01754 30214 22728 70001 237// 12
61800 01790 26412 18624 51000 097// 12
61950 01951 30514 16320 79203 128// 00001 12
62203 02890 32123 24029 80300 247// 12
63500 08690 04104 28130 96603 286// 12
63600 47390 06105 27829 06601 299// 12
63804 01890 203/3 26639 /0603 359// 12
63903 00781 24301 25438 80602 339// 12
64003 08690 26202 27133 05903 335// 12
64100 08690 00002 27128 05907 286// 12
64307 01790 04103 25126 00909 269// 12
64405 01893 122/3 25425 /2812 234// 12
64500 01890 16203 26834 81904 306// 12
64650 04792 08342 26124 90907 222// 12
64800 00890 20200 25735 80402 309// 12
65050 02775 12215 22740 70707 323// 12
65457 03874 10328 20736 80909 334// 12
65804 00790 10201 23732 80608 275// 12
66100 00990 32100 17625 80601 210// 12
66204 01990 26204 15930 66810 229// 12
66407 03890 142/8 19036 /0708 319// 12
66600 00990 22100 16628 70803 240// 12
66700 00890 24100 15928 80807 240// 12
66800 02990 12214 18630 92610 285// 12
66900 00790 12200 17325 80608 210// 12
67307 01890 042/3 23721 /0401 209// 13
67400 00990 28200 18622 70903 160// 12
67600 00990 00000 25408 00100 070// 12
67704 00990 20501 15236 50602 248// 12
67804 00990 185/1 18636 /0300 249// 13
67907 02990 18214 23025 80300 229// 12
68101 01990 10222 23730 70903 239// 12
68307 03990 24118 24029 70603 245// 12
68750 01953 00023 22433 80903 309// 12
68802 03873 14228 23044 60903 326// 12
69007 03788 32128 25142 90603 409// 12
69150 62848 12268 24447 00901 47407 00007 12
69250 03864 24128 23739 56603 235// 12
69352 62654 12368 23745 00300 44504 00004 12
69450 03658 16168 23549 90304 479// 12
69550 08538 28368 23450 00102 49723 00033 12
69860 62613 20268 23449 00601 48906 00008 12
70350 03868 264/8 10526 /0403 097// 12
71250 71967 26627 10825 60303 15799 12
73400 00890 24200 23732 80805 270// 12
74000 00890 22300 25726 00603 260// 12
74100 00890 08200 25128 80904 260// 12
74301 00990 24201 23740 50503 259// 12
74400 00890 24200 23443 60803 300// 12
74500 00890 22200 23433 70907 260// 12
74700 00890 18200 21728 90903 260// 12
75104 02890 143/5 23431 /6610 279// 12
75304 00890 16301 20332 81814 299// 12
75404 00890 143/1 18629 /0814 289// 12
75500 00890 12200 22031 8091/ 12
75600 00890 163/0 18630 /0911 270// 12
75700 00890 16200 17331 80810 280// 12
75800 00890 164/0 18333 /0907 300// 12
76100 00890 242/0 14930 /0605 270// 12
76403 00890 02201 16630 90812 285// 12
76500 00890 16300 14932 90809 300// 12
76600 00890 184/0 13936 /0610 310// 12
76700 00990 16200 12233 80809 300// 12
76800 00990 00000 13226 80603 230// 12
77100 01990 000/3 16327 /5300 219// 12
77204 01990 28112 22724 80400 209// 13
77304 01890 06113 23727 00803 279// 12
77504 01990 20502 14940 50402 259// 12
77700 01990 20413 13943 41302 249// 12
77807 02890 227/5 14241 /0902 269// 13
77900 46309 26249 21727 00601 270// 12
78007 03890 042/8 22734 /0603 329// 12
78107 17673 000/8 22436 /0805 33999 13
78250 03978 00028 22035 80603 329// 12
78407 01990 242/3 22728 /0603 209// 13
78507 03878 08128 23432 90803 316// 12
78600 01890 08113 18331 93002 309// 12
78750 03968 00028 24032 00300 329// 12
78907 03983 04128 23727 87300 239// 12
79150 02754 28464 23748 90402 46901 00035 12
79350 17648 20128 22450 90300 48999 00001 12
79450 01753 28163 23044 90401 42901 00031 12
79600 67009 223/9 22436 /0902 36012 12
79840 01853 /2323 23047 90302 459// 12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/400 01890 12113 15960 06805 594// 00012 12
2/550 03848 26228 17348 80903 446// 00068 12
4/100 05790 26212 28440 94308 387// 12
5/110 00761 30111 24030 90102 287// 00001 12
5/407 03790 10327 23443 70611 369// 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39200 00790 26410 14927 90302 210// 12
49010 01793 30613 20336 40207 197// 12
59900 01793 32303 26452 64305 427// 12
69407 05690 28204 26848 71307 409// 12

MEXICO PRIMARY 0450

10120 039/0 00028 ///41 90206 294// 12
10550 02//6 08166 14979 80/// 741// 12
10720 0///2 00025 13777 93405 738// 12
10910 026/5 00015 ///59 90/// 570// 12
11604 047/0 08324 12875 99904 //2// 12
11803 037/0 00027 09245 80403 411// 12
12061 053/3 00015 14454 98307 521// 12
12190 035/8 00028 12377 803// 751// 12
12551 026/3 24127 ///61 91403 590// 12
12905 055/0 32/14 0//54 89300 501// 12
13007 0//// 00013 ///55 80/// 480// 12
13150 09//3 00004 ///0/ 05402 482// 12
13554 026/4 32225 ///64 70402 561// 12
13750 174/3 28/14 ///52 82600 463// 12
13803 026/0 24115 09577 88300 734// 12
1415/ 037/8 ///28 ///54 80303 46/// 12
14730 134/8 00028 ///66 90/// 632// 12
15100 017/0 00002 ///55 77302 473// 12
15360 093/8 00000 ///// 00402 572// 12
15550 03658 28228 15159 70704 560// 12
15604 019/0 00012 ///68 82403 642// 12
16000 017/0 00003 11973 98300 725// 12
16960 50738 08228 18351 80502 46990 13
17000 006/0 02000 12452 8/113 48/// 12
17300 008/0 00000 ///59 00/// 590// 12
17600 00890 00000 13547 70102 400// 13
17800 00890 00000 14436 80/02 330// 13
17900 00990 00000 22024 80904 220// 13
18000 009/0 32100 12270 70300 590// 12
18500 007/0 04200 /3159 80/// 53/// 12
18700 00990 00000 20757 60500 410// 13
19500 00790 08100 16451 40902 300// 13
19800 008/0 08100 /8639 60802 290// 12

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74950 03848 24228 16659 70601 528// 13
80100 00990 04100 19439 70804 390// 13
80600 04890 02500 15942 40603 210// 13
82000 00890 00000 19628 70606 220// 13
82900 00690 28100 13954 70300 479// 13

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08653 02864 28115 11975 92403 12
08714 01803 32213 11274 00307 732// 12
09238 01952 12153 11976 95407 73299 12
09920 02754 08366 13580 98405 12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00435 02953 12324 13583 /0108 //0// 12
00510 01852 10414 13279 /4211 //6// 12
00667 53745 10357 13575 80411 70905 12
00810 01862 10413 13982 76309 739// 12
01011 01863 08213 13985 /0308 //2// 12
01324 01992 09213 14684 /0310 12
01420 01793 09214 14679 /0000 12
01520 01752 16112 14679 80308 743// 12
01600 00990 32100 14273 /0308 //0// 12
01720 01852 00013 13978 /0103 //2// 12
01824 05871 12101 14475 73405 //2// 12
02110 04952 30202 13076 80104 12
02324 01943 08204 12978 85400 742// 12
02420 02854 08205 11980 85402 755// 12
03970 05793 00013 15077 /0305 11
05036 10754 20314 13578 /3406 //6// 12
05120 01853 04213 14275 83410 719// 12
05757 10853 06114 15675 03114 74909 12
06126 02752 06285 15674 08208 72901 12
06720 01852 04314 16976 /0/// //1// 12
07417 01854 03524 15/69 /1405 56/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

01800 00990 00000 119// /0311 12

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

93870 01893 07213 12879 /0304 12
95180 01893 00013 14968 /0308 12
95670 01793 22214 15373 /0105 12
96720 05792 04202 14675 /0303 12
96910 49692 09112 15270 /0/// 12
97110 01993 04313 14277 /0301 12
97710 00991 00001 13279 /0306 12
98100 00890 09200 14281 /0409 12
98420 01862 30212 13580 70308 732// 12
98520 01792 00013 14079 /0900 12

SOUTH AMERICA 0760

80250 03858 18128 10772 /0404 12
80454 01993 00014 12054 /0300 12
80550 02975 00025 47054 /0304 12
80853 03745 18228 12270 /0401 12
90854 03955 09217 08975 /2405 12
92003 03885 09228 09163 /5308 12
93044 03982 00028 09968 /0405 12
93657 02894 00026 08177 12
93845 03978 00028 07966 12
94155 02775 00025 03761 12
94243 02994 00026 39973 /1/// 12
94457 03894 00028 09375 /9/// 12

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

55500 00990 20212 22032 77319 259// 12
56857 03951 06208 09516 70903 097// 12
57050 02756 04316 12228 80305 251// 12
57107 02983 06315 15221 74207 149// 12
57200 00990 06101 11520 53303 099// 12
57457 03855 20127 15227 80206 235// 12
58957 02963 37815 04747 80822 419// 12
59274 08925 ///// 00744 90307 429// 12
59307 01970 07106 12526 60103 209// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

0098/ 8255/ 23788 06146 9/803 44/// 12
01139 25744 23686 12348 99704 46/// 12
01330 81767 22687 21250 90605 48/// 12
01496 25634 22787 22450 96504 48/// 12
0189/ 61658 24668 24950 8/702 46/// 12
01992 10436 24628 27652 0/702 52/// 12
02152 61645 16668 29952 0/704 52/// 12
02252 64647 16268 32850 9/909 48/// 12
024// 460/9 25589 98028 9/703 26/// 12
028// 67219 18369 31350 9/809 48/// 12
0305/ 03758 20328 35550 9/911 48/// 12
03254 03646 20328 35748 0/909 48/// 12
0355/ 09838 24348 25134 0/908 34/// 12
03657 03844 21427 33248 8/810 44/// 12
04351 03755 20327 13150 9/913 48/// 12
04524 03864 00027 29941 77909 34/// 12
04742 03844 00028 28541 80705 37/// 12
04886 25415 00048 32736 07911 36/// 12
05052 28340 24566 07941 6/909 30/// 12
05604 01990 28303 19345 60604 34/// 12
05804 00990 24303 13245 70704 38/// 12
0665/ 08528 22328 30643 9/809 41/// 12
0735/ 51528 18358 33945 0/806 45/// 12
0745/ 57338 22428 24041 0/804 41/// 12
0755/ 08428 20428 32543 9/709 41/// 12
0775/ 03628 24328 31643 3/104 19/// 12
0795/ 08418 18428 30/// 9/705 12
08153 02635 2232/ 34641 8/805 12
0845/ 03628 20428 37141 315// 17/// 12
08756 03/5/ 20328 26741 8/808 41/// 12
0925/ 03738 24128 38743 9/806 41/// 12
09550 02847 26327 12
0975/ 03848 18128 12
17180 02857 22427 19945 90315 43/// 12
1725/ 04748 30228 17743 8/321 39/// 12
17454 02955 32125 16546 8/323 42/// 12
17550 64418 00068 16543 90316 41/// 12
1765/ 02965 28415 17652 6/322 41/// 12
17714 01961 32202 18845 80310 41/// 12
1786/ 25737 24587 21943 9/314 41/// 12
18157 03746 16328 39543 8/907 39/// 12
1855/ 03848 12228 40045 0/803 45/// 12
18750 03736 16326 38539 00908 39/// 12
1918/ 02735 26426 25932 81301 46/// 12
48150 05638 24428 29143 8/705 39/// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

58189 81745 24485 21043 03109 43/// 12
7735/ 61646 22557 21643 9/320 41/// 12
80962 03644 32528 26450 8/701 46/// 12
8148/ 81756 26388 27134 8/701 30/// 12
8885/ 58428 15468 22750 9/707 48/// 12
9125/ 03658 20228 35409 //808 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

10100 00990 09302 30564 61001 52/// 12
10250 00851 09301 32757 90300 55/// 12
1045/ 02864 15217 30661 86201 57/// 12
10550 02855 16225 30759 80102 55/// 12
107// 44109 14149 33/53 //901 52/// 12
108// 48209 14129 33056 0/901 56/// 12
11357 05635 16368 31/55 //101 54/// 12
11757 05555 22357 32/59 //703 56/// 12
123// 48109 00049 33/55 //101 55/// 12
1245/ 45358 24558 34/54 //802 52/// 12
1325/ 05656 1431/ 35/51 //603 48/// 12
13710 08753 12304 35/41 /4902 41/// 12
13903 47381 12241 33/55 /0901 52/// 12
1425/ 08438 11128 34/47 //005 44/// 12
15800 00690 10510 31/58 //301 52/// 12
1625/ 09636 08416 33/50 //801 43/// 12
16750 05642 06302 35/50 /0905 43/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

20407 02765 00058 30/52 //705 51/// 12
21057 02766 08127 30/56 //907 53/// 12
2565/ 02434 24226 32/58 //901 55/// 12
292// 57109 15259 35/48 //902 48/// 12
4115/ 05545 08225 33/55 //101 55/// 12
43010 05653 06403 33/51 /0905 47/// 12
50152 61623 23368 31/51 //001 50/// 12
50462 62515 02358 29/51 //908 51/// 12
6765/ 08435 08126 34/46 //704 43/// 12
92210 00861 10112 32060 85902 56/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

4005/ 05648 12228 39/43 //905 /0/// 12
4035/ 05646 08228 39/41 //5904 37/// 12
40607 03890 12128 39143 8/905 39/// 12
4085/ 05648 08328 38639 8/903 35/// 12
4125/ 03758 06328 34/45 //801 38/// 12
41357 0565/ 0422/ 31/45 //806 37/// 12
4145/ 05745 10428 33/40 //808 35/// 12
41600 01990 12601 13/55 /1302 12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

424// 46009 06549 35/34 //804 34/// 12
42650 01864 08224 33/41 /0905 32/// 12
4405/ 05536 08328 38/34 //905 30/// 12
4425/ 03748 08328 38/42 //80/ 39/// 12
4435/ 05658 04428 31/43 //905 36/// 12
4515/ 45338 04448 35/32 //903 32/// 12
45652 03758 04328 33/42 /0906 38/// 12
4575/ 05748 04228 33/45 //307 37/// 12
4584/ 05538 04328 35134 0/905 34/// 12
4605/ 03748 14228 39/42 //907 38/// 12
5015/ 02756 06226 36/43 //907 37/// 12
5115/ 05758 08228 34/45 //706 37/// 12
5125/ 05758 04228 33/45 //905 37/// 12
5135/ 02767 06427 33/43 //808 36/// 12
5225/ 03758 06328 ///45 //805 37/// 12
5375/ 03748 06328 34/41 //906 36/// 12
54100 05690 06113 31/45 /78// 41/// 12
54350 01863 32113 31646 61909 35/// 12
5445/ 02857 ///17 31443 7/605 36/// 12
54505 05690 04103 21448 41901 28/// 12
54751 02765 06227 32045 6/801 34/// 12
56925 55328 65628 33/// //907 08/// 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

5515/ 03738 08318 33/37 //804 34/// 12
5675/ 02847 08327 29/37 //705 34/// 12
70150 01842 04222 ///41 /0908 34/// 12
70310 01742 04222 34/43 /0906 36/// 12
71350 05753 04113 33/45 /0807 34/// 12
71550 02754 06124 34/41 /0906 34/// 12
71850 05765 04325 ///41 /0/// 34/// 12
72610 05724 04344 34/34 /0601 34/// 12
72951 02865 12227 ///41 //908 34/// 12
73352 02857 08227 33/41 //907 36/// 12
7625/ 05748 08328 31/41 //807 34/// 12
7665/ 03738 06428 32/41 //708 34/// 12
7755/ 05738 10458 ///37 //90/ 12
77610 05753 32203 ///43 /2905 30/// 12
7775/ 41706 06548 31/34 //903 34/// 12
78050 05645 0//// 30/41 /0905 34/// 12
7875/ 05763 06226 30/41 //906 32/// 12
86550 02761 06226 32/41 /0905 32/// 12

FRANCE PRIMARY 1410

20010 01663 06203 30948 /0808 37/// 12
20300 00790 06500 29052 /0602 37/// 12
20510 01740 06401 31952 /0905 41/// 12
20750 02754 84624 263// /0808 12
21000 00790 08300 28752 /0903 46/// 12
21300 00890 02400 23146 /0805 34/// 12
21600 00690 20200 20055 /0908 41/// 12
21700 00890 08400 26552 /0904 48/// 12
21800 00690 04100 28752 /0808 39/// 12
21980 02754 02414 30246 /0808 37/// 12
22067 02765 00005 25/45 /0906 34/// 12
22200 00790 39400 27946 /0806 36/// 12
2255/ 41418 24248 21/50 //905 48/// 12
23745 02656 02526 28946 /0809 37/// 12
23800 00790 06400 25050 /0808 41/// 12
24200 00790 02200 23150 12
24300 00790 06300 28546 /0908 37/// 12
24570 02644 00024 39/36 /0703 28/// 12
25200 01661 35601 26146 /1810 34/// 12
26300 00890 15/00 30/52 /0802 41/// 12
26500 00790 06500 29/52 /0602 37/// 12
27150 02754 32304 37146 /0804 37/// 12
27342 02853 06226 19/57 //901 41/// 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

09200 04590 30240 20355 /0904 52/// 12
11600 00790 37300 25946 /0907 34/// 12
81200 01890 02303 21357 /4907 37/// 12
86500 02850 41703 52143 /07// 28/// 12
90100 00690 04400 28550 /0806 37/// 12
99410 05662 08302 31250 /0806 40/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

27750 05643 41413 32/43 /0709 34/// 12
2815/ 03848 04228 26843 6/807 32/// 12
28250 01853 39513 25043 60906 32/// 12
28350 02854 04414 24345 60910 34/// 12
28404 01890 14111 24243 31906 12
28504 04961 10401 54954 51901 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

30207 09590 00044 25/59 /0904 57/// 13
3035/ 03868 244// 25/52 //906 36/// 13
30457 02655 32256 25/51 /0904 44/// 12
30577 02764 35625 20/57 /0906 45/// 12
30970 07763 00014 25/56 /6603 32/// 12
31009 02190 08718 25652 60002 41/// 12
31172 02874 41525 25/59 /0804 36/// 12
31852 02764 37525 17/57 /0300 43/// 12
32172 03855 39527 11/61 //809 46/// 12
32744 02874 12335 54/55 /0801 40/// 12
3285/ 64558 26228 66/55 /96// /4/// 12
3305/ 03638 06348 18/50 //906 42/// 12
33470 6/755 41526 /1/68 /3706 55/// 12
33785 02754 32326 07/55 //914 43/// 13
33870 01854 61774 05/57 /0809 46/// 13
34157 02843 22487 12/66 /0706 56/// 12
65187 02753 29615 11/68 /0809 48/// 13
65287 02755 45557 08/64 /0711 54/// 13

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

3515/ 04648 04128 21861 8/300 56/// 12
35200 00890 04200 17966 06/// 66/// 12
35850 05763 08113 19961 60304 49/// 12
36000 09690 28240 19454 70707 46/// 12
36120 05752 ///12 18764 71805 56/// 12
36300 00990 06200 02759 50801 43/// 12
36500 05890 0000/ 16570 53102 12
36600 00890 12100 17168 50903 51/// 12
3690/ 05/// 24100 19159 80204 54/// 12
37100 00890 16100 03564 30802 36/// 12
37500 00890 24200 18264 60900 52/// 12
37746 02854 10114 18064 60905 52/// 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

343/0 61645 28566 05160 00305 60713 12
38100 01790 28201 15666 73901 58/// 12
38200 00890 12200 15873 20804 35/// 12
38404 05690 06201 15566 60801 54/// 12
38500 01890 07274 13866 83601 61/// 12
38600 02890 20325 17546 78805 38/// 12
39410 01861 03211 12779 60106 66/// 12
39502 02590 20360 09170 7/301 62/// 12
39624 01963 00014 04564 70107 56/// 12
39897 63544 26368 06955 8/105 50/// 12
39980 02865 30415 11759 80107 54/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

BALKAN PRIMARY 1910

57567 02753 37617 33436 80808 32/// 13
5765/ 09648 08228 35432 9/805 30/// 13
57704 03990 45525 /4428 04602 28/// 12
57907 02790 12213 30143 51906 28/// 13
5816/ 68758 02528 31434 0/807 34/// 13
5825/ 03648 22528 30634 08/02 34/// 13
5835/ 03658 65528 34632 8/807 28/// 13
5845/ 06448 04328 34034 6/809 24/// 13
58501 05790 12125 30046 46904 26/// 13
586// 68758 02538 31536 0/887 36/// 13
5875/ 03630 65428 37930 8/808 26/// 13
5885/ 03648 00028 32243 6/905 32/// 13
5895/ 03658 32128 36030 8/805 26/// 13
5915/ 03648 32328 35032 8/707 28/// 13
5925/ 45328 63728 33032 9/907 30/// 13
59304 08490 28124 00434 64804 24/// 13
5955/ 05668 18/28 23137 8/808 33/// 13
5965/ 09453 04138 38430 7/707 24/// 13
59700 00790 01811 38334 09/// 34/// 13
5985/ 03648 24328 32541 70005 34/// 13
5995/ 02658 32228 35932 7/805 26/// 13
70177 02775 41527 31740 73904 13
70370 02786 12315 31341 70804 34/// 13
7058/ 03748 08328 29441 7/901 34/// 13
70650 57056 00026 /4457 26302 23/// 13
7095/ 03868 03438 27541 7/704 34/// 13
7105/ 03786 00028 70737 7/602 30/// 13
71154 02764 32315 28343 70805 36/// 13
7125/ 03748 18128 28946 7/805 38/// 13
71350 02767 04227 26143 71005 36/// 13
7155/ 03868 00028 24941 6/100 30/// 13
71684 01862 04213 17864 40703 42/// 13
71754 02872 37614 18555 44903 34/// 13
71874 01972 04214 19361 49903 40/// 13
71907 02890 08325 21755 60805 43/// 13
7205/ 03848 06528 30034 8/604 30/// 12
72302 72758 00078 30137 60301 27/// 12
7255/ 03858 04428 33734 7/901 87/// 12
7275/ 52648 08158 29039 9/901 37/// 12
72862 72758 0757/ 29337 7/708 31/// 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

34702 03998 00028 14/77 /0807 59/// 12
34807 02997 06227 14/76 //711 43/// 12
34907 02897 04287 14/75 /0607 46/// 12
61300 01890 04201 12/90 /1708 58/// 12
76110 01851 26213 14/79 /2707 58/// 12
76208 01893 303/3 12/81 /0608 51/// 12
76307 02895 00065 24/79 /0605 32/// 12
77000 02890 00015 13/84 /8710 40/// 12
77113 02873 16116 13/85 /9606 36/// 12
77307 02896 30116 12/82 /0505 47/// 12
77504 01883 12315 11/93 /9610 38/// 12
77700 01990 06203 13/93 /1808 28/// 12
77800 01990 06212 13/88 /1608 55/// 12
78050 01872 20214 13/77 /3601 66/// 12
79014 02862 18225 11/79 /6808 59/// 12
79778 02871 00025 12/77 /6707 57/// 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

20225 01963 02314 13/74 /3706 62/// 12
21014 01861 30313 11/82 /0807 58/// 12
21308 01894 18214 12/82 /0610 58/// 12
28017 01962 24215 14/74 /9705 66/// 12
28200 02990 02427 14/73 /6807 62/// 12
28351 02864 06327 14/73 /0807 62/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

1128/ 81866 25156 14/73 //904 58/// 12
1258/ 02847 2031/ 14/57 //805 54/// 12
14008 02895 04315 14/83 //608 58/// 12
14208 01893 02414 ///81 /9/// 63/// 12
16700 01890 221/5 09/01 /7/// 44/// 12
17010 01871 02213 02/02 /26// 48/// 12
18130 018/4 12114 03/63 ///// 12
18350 018/3 22213 02/00 /0/// 59/// 12
18800 01990 32415 04/97 /8/// 64/// 12
19000 01890 01213 08/84 /4/// 59/// 12
19101 00893 20113 03/99 /0/// 64/// 12
20810 01961 06303 10/86 /0/// 76/// 12
21400 00990 12300 08/90 /0/// 64/// 12
21513 01874 04104 04/00 /16// 59/// 12
22020 00962 04212 04/68 /0/// 50/// 12
27740 01963 08213 12
27910 01763 00013 12
29700 00890 32300 89/93 /0/// 43/// 12

AFRICA ARBITRARY 2131

50008 01893 16213 15/81 /0903 63/// 12
50487 02864 28325 13/77 /0911 61/// 12
50957 01873 20414 16/77 /0706 53/// 12
80600 00790 06104 14/83 /4/04 53/// 12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

91958 81893 32323 13/82 /0810 54/// 12
92213 01973 65414 12/82 /0808 59/// 12

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

18950 03853 00027 15428 54300 15/// 13
19300 00590 00000 19021 43702 05/// 13
19500 03690 00028 19512 03300 12/// 13
20707 03790 16128 17032 8/802 28/// 13
21500 00990 08200 24623 60703 14/// 13
21700 01790 12112 19328 62503 19/// 13
22200 36796 13418 076// 85/// 13
22300 01990 16163 13
23541 03853 32374 19425 80300 22/// 13
23608 02890 00025 20218 70300 12/// 13
2385/ 0385/ 00028 18758 7/201 13
23950 03864 24128 ///25 72201 19/// 13
24162 34458 16278 17627 7/205 21/// 13
24300 02890 20316 25016 58303 04/// 13
25701 03/90 04129 25623 8/305 20/// 13
26307 03/90 32128 32630 8/303 26/// 13
26501 02/// 00076 28860 00308 13
27000 03/90 24123 33332 7/212 26/// 13
2735/ 03858 28428 0/241 29602 10/// 13
28300 01890 04303 15701 45302 86/// 13
28503 01990 00012 23116 60302 07/// 13
28900 00890 20400 24023 60408 14/// 13
29000 05680 00003 22519 63103 10/// 13
29400 02890 12226 23828 97300 26/// 13
29800 05690 00000 29941 90310 39/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

44202 03/90 20278 14132 7/204 26/// 13
44607 02690 16228 13932 4/801 15/// 13
44700 03690 12222 16027 57300 14/// 13
44802 03990 20228 15434 3/805 12/// 13
45300 03890 16228 19427 47703 10/// 13
45500 00890 10320 20025 40603 08/// 13
45700 00790 00020 ///10 90805 08/// 13
45900 00890 16400 20/// ///00 13
46100 01890 16203 219// 52604 13
48000 03890 16102 21127 57300 14/// 13
48100 00/90 12403 21434 46705 17/// 13
48600 00/90 16100 16121 80500 18/// 13
48800 036/0 00028 26014 07300 14/// 13
49000 00/90 04114 23616 83803 13/// 13
49200 00/90 00020 22128 70907 22/// 13
49300 01/90 00003 23505 91400 03/// 13
49604 03790 00018 17532 47803 15/// 13
50000 029// /0227 15825 80300 22/// 13
50501 03790 1222/ 21121 77401 15/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

86603 02867 00018 21285 80303 82/// 13
88100 01990 08303 19483 62304 76/// 13
88800 01990 00013 29951 72301 13
89000 00890 30200 24685 70105 80/// 13
89600 00890 00050 07189 80301 85/// 13
89800 00890 08300 21900 00206 00/// 13
89900 01890 16373 13200 84310 97/// 13
90602 73528 02168 99618 9/4// 16/// 13
90700 03890 22232 26209 67/// 00/// 13
91002 74558 000// 16212 71300 06/// 13
9115/ 23768 00078 21509 8/3// 06/// 13
91201 79790 ///90 ///92 97303 90/// 13
9155/ 72868 16178 20618 9/803 16/// 13
92200 17890 13530 07685 80100 82/// 13
92401 03890 00028 ///// 7/402 13
93061 03843 18378 16610 9/200 08/// 13
93403 04890 22177 15421 8/302 18/// 13
93600 00990 92304 13200 30/// 81/// 13
94000 37390 12730 04394 80207 91/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60303 03/90 00028 31123 70307 17/// 13
60803 72/90 28326 30723 90309 21/// 13
60902 03/90 28228 28927 8/304 24/// 13
6105/ 03678 28228 30225 8/209 22/// 13
6125/ 02/58 00028 31027 9/318 25/// 13
6155/ 03/68 24218 29325 6/308 13
61604 01/90 26113 313// 90313 13
61804 02/90 26226 29228 80211 24/// 13
6195/ 03/58 18278 30112 9/315 10/// 13
62202 03/90 28318 29228 8/300 24/// 13
63006 14//3 06832 20818 000// 17/// 13
63100 00/90 28170 30319 80306 16/// 13
63202 03/90 00028 27221 7/410 15/// 13
63307 72/90 14178 90625 9/207 23/// 13
63602 72/90 00078 25514 13
63802 01690 28278 33228 8/313 24/// 13
6485/ 03/68 00028 27630 6/312 21/// 13
64952 03/42 24178 29128 00301 28/// 13
6505/ 03/78 26128 29428 9/002 26/// 13
65405 ///// 30124 27127 60208 18/// 13
65507 03/90 20228 27032 6/305 23/// 13
6575/ 03/58 24228 25636 7/206 29/// 13
65807 03990 24228 27572 8/208 67/// 13
65904 01/90 28223 28834 60320 24/// 13
66162 03/58 24228 29632 0/217 32/// 13
66350 02767 00027 28434 70310 27/// 13
66690 00890 32200 29936 70210 29/// 13
67500 00790 00000 29836 80307 32/// 13
72102 03/90 00028 24923 6/305 14/// 13
72200 01/90 00002 24416 52403 04/// 13
72300 00/90 00000 23719 70304 13/// 13
72400 00/90 00000 23125 30305 04/// 13
72600 02/90 00314 23730 56307 17/// 13
72700 03/90 00018 20725 77203 19/// 13
72800 03/90 00028 23425 68103 16/// 13
73001 03/90 00028 23028 7/303 22/// 13
73900 03/90 18228 24634 57300 21/// 13
77500 00990 00001 23425 92301 23/// 13
77700 00890 00003 23028 54200 15/// 13
78200 03/90 00008 13903 73300 97/// 13
78400 01890 00004 21227 73801 21/// 13
78500 01890 00003 23925 85200 22/// 13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

36980 0079/ 00020 07882 /0/// 55/// 11
43003 03776 04216 007// /0/// 67/// 11
44200 01790 08204 08981 /0/// 64/// 11
50052 03853 20268 /3176 /1/// 69/// 11
50470 01864 02514 04689 /0/// 60/// 11
52880 52758 32368 038// /0/// 75/// 11

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

84700 00890 32300 13/82 /0605 66/// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

05304 21790 20122 11977 70305 70/// 12
10462 63529 00028 10755 00801 55/// 12
10700 00690 26110 17273 90309 71/// 12
11104 0549/ 00011 13869 794/9 61/// 12
11400 00790 08200 00862 60310 52/// 12
12357 07744 00016 12767 70318 60/// 12
14400 01790 02100 15473 60204 63/// 12

15300 50690 00000 11275 30402 50/// 12
16253 02652 16126 10967 70216 60/// 12
18003 01580 20210 08857 60310 47/// 12
20514 01741 32212 15672 60307 62/// 12
20705 27799 14234 18569 70304 61/// 12
21500 00790 04120 21462 70707 55/// 12
24303 02690 /0231 13966 90304 65/// 12
27553 02673 2826/ 30364 70402 57/// 12
28050 03578 32128 08363 80305 59/// 12
29150 16648 08268 13460 00310 60/// 12
30100 05790 06210 19364 80405 60/// 12
30500 50690 24/14 10478 60406 68/// 12
30960 52648 00088 21/64 12
31404 01790 04313 21764 71306 57/// 12
32003 03580 06237 20164 77304 57/// 12
33403 02790 03115 18066 80404 62/// 12
34552 03655 40228 17659 80205 55/// 12
36601 03558 04128 16655 80301 51/// 12
37550 22738 0225/ 80450 00317 50/// 12
41850 46229 2020/ 27353 039// 53/// 12
44202 22458 04428 21267 80303 63/// 12
44360 64568 04128 21255 00303 55/// 12
45742 03755 40268 20335 90321 33/// 12
57052 2365/ 32168 20634 00401 34/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

65551 03957 02428 16259 90400 579// 12
656/0 51638 06758 15760 80403 56103 12
66262 52648 30458 25655 00000 53909 12
66460 64548 30268 25754 90607 52003 12
66541 03654 00028 26453 80602 509// 12
66602 03990 00028 24851 80806 459// 12
67452 62846 00068 21259 0/300 58185 12
67560 62348 0002/ 81857 00302 56016 12
67650 21758 28258 22458 80601 54999 12
67762 50657 32528 25158 70303 490// 12
67903 03990 10128 25737 90303 12
68001 03890 18128 16044 90304 320// 12
68150 01963 30213 27545 85208 429// 12
68351 03546 18127 24843 80809 386// 12
68603 17590 16125 26638 90901 368// 12
68750 22855 16225 25046 80804 369// 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

22056 03863 06227 17264 91304 612// 12
22362 03643 24128 17064 9/303 62918 12
23050 03858 04328 20261 80304 583// 12
23103 03781 06227 20463 70107 539// 12
24060 03748 06328 19862 90000 579// 12
24959 03863 00068 21959 81305 349// 12
25460 61658 32268 20057 90000 55903 12
25860 52548 06358 24059 09302 27053 12
2606/ 64648 04668 20059 8/402 56134 12
26260 62618 02868 22455 00004 54108 12
26362 63757 06568 21260 9/105 /5143 12
27450 21768 02158 21456 00801 54917 12
28260 52558 30258 27753 00305 51517 12
28362 52556 30358 26454 908// 51901 12
28460 60658 20468 26751 70804 46055 12
28560 71108 08368 60029 00802 290// 12
29502 03890 10128 25553 84002 480// 12
3125/ 19640 12224 26945 00102 369// 12
31903 03680 00028 27137 90800 359// 12
32151 63643 20257 23447 70805 406// 12
35353 02854 04326 14567 71307 594// 12
37252 67645 28368 26454 12
38002 68660 27168 19357 00103 57998 12
39400 01790 08403 22759 68901 419// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04520 02842 06222 08182 80303 789// 12
20934 02954 20324 07584 76308 12
21100 01890 20110 06779 90307 12
21987 08754 00028 07681 97312 12
22420 02853 16225 06881 /1308 12
22627 03852 16128 07282 87/// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89221 20843 08214 07877 00101 76901 12
89513 01851 06313 12280 70000 799// 12
89620 01854 22414 10272 90702 696// 12
90173 03853 08528 17678 70302 682// 12
96410 01952 16212 07182 80903 753// 12
96827 10854 02316 07582 80001 78905 12
97920 02767 06417 17674 60902 622// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

300400 00010 01953 04613 20367 80900 61159 12
423740 00080 10658 22488 89858 90204 56979 12
465427 00050 51865 26328 31749 77304 40916 12

OCTANT 2

095300 00011 02853 16324 07584 80000 77/// 09
127800 00017 03844 08428 07481 82805 76931 12
162784 00070 93743 28313 14076 70300 68717 12
163298 00052 02854 14328 08382 80305 78938 12
263279 00023 02844 04285 09281 70705 718// 06
430650 00050 03758 32618 16547 70312 389// 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

110787 06402 08880 33285 31125 46303 12
175752 04200 12882 13
176868 08207 11881 32003 70013 45301 18
20/75/ 04400 14779 31001 32110 00105 99269 12
221869 08401 15880 32004 61304 44608 12
268740 04301 17778 31003 61103 44301 12
269719 04405 14778 35425 61102 44304 12
269868 10203 17678 36635 71283 74303 12
279738 04301 17777 31003 61103 44303 06
296643 32400 17872 63926 81017 12
302664 32302 18775 12
31/87/ 10501 20775 32103 3//02 23/// 99269 14
314603 30403 11870 55707 83764 64317 30266 12
334243 28615 09666 33636 555/2 53102 13
334590 284// 158// 12
335243 28615 09664 3/636 66682 53108 11
340520 28403 08772 70707 64587 00107 40262 12
343397 22402 16873 93485 45455 12
353724 32201 24863 32014 94105 45303 12
360126 10201 15971 52003 39913 85103 30264 12
360311 32402 02862 82094 70814 23301 01/// 12
361108 12302 13772 33114 41514 54605 12
366121 10202 14870 61014 31214 46900 99262 12
368361 22203 15963 61208 75721 55306 //150 12
369750 32301 25759 11
37/74/ 30301 26760 31712 73802 00305 99243 12
382173 12503 14668 9748/ 12
402096 10200 16964 90000 42600 85102 00256 12
408281 08703 02664 23//8 4/228 32400 12
411531 28403 99752 58107 95717 24301 //248 12
413589 27815 02845 63605 88714 24801 40241 12
432213 10502 19665 53564 24314 00108 20263 12
438284 06302 09862 65206 44126 14110 ///35 12
440089 08402 38730 386/6 43216 12
450598 30802 98836 58066 95725 14400 25231 12
452526 24402 92840 13
461091 06501 24760 46002 63202 84304 13255 12
467380 14965 01557 49//8 37468 25115 15256 12
480163 10201 22771 47003 45213 15307 12259 12
484340 28601 13853 265// 12
504472 16601 83842 52003 43413 14310 99/// 12
518342 14702 12751 /5315 36411 53301 ///47 12
528355 12803 12750 80778 45323 00103 99/46 12
620339 16302 24845 45054 64612 22312 99/35 12

OCTANT 1

28/77/ 22301 11775 31002 52602 12702 99270 12
32/18/ 02302 22867 30466 2//10 56/// 99244 16
38/58/ 14502 31766 35305 ///15 00103 25261 12
391718 16864 97564 38008 36268 44/// 11
42/74/ 12758 07258 30009 05/69 42824 01256 11

OCTANT 2

09/30/ 16202 09883 31016 ///06 00308 25280 12
12/54/ 08581 09784 31204 ///84 00300 99280 12
12/80/ 08402 07881 31714 ///03 00806 99276 12
16/29/ 14401 09882 31104 ///14 54/// 99278 12
17/44/ 08402 11984 31106 64215 35305 99274 12
18/44/ 08502 10784 32016 26326 35304 15276 12
19/21/ 04502 10780 31306 /3214 54304 20276 12
20/36/ 10401 19883 31004 ///04 00308 99278 12
278543 08201 21874 54137 52132 630// 12
371612 28701 20861 34305 85714 26505 14
43/65/ 14603 16745 35001 74601 00106 99243 12

OCTANT 3

500430 14401 35749 64005 7131/ 55610 30243 12
540035 14202 37749 68085 70015 153// 30248 12

NOVEMBER 07

ALASKA PRIMARY 0150

95254 02832 08127 28436 06308 349// 12
96250 258/8 02288 24436 80108 33303 12
96322 03732 08228 21331 80102 28999 12
97000 64528 10489 88744 00868 31910 1 12
97102 03878 08328 16635 70908 283// 12
97302 03898 32228 08826 80819 229// 12
97400 00990 32210 15296 90810 959// 12
98260 02/// 10975 76635 808// 3/9// 12
98400 72309 04629 88820 90839 19999 12
98502 03990 32328 03110 50824 009// 12
98907 02790 06315 15994 00000 944// 12
99380 83747 04487 86832 00400 311// 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00550 02755 247// 00732 80105 28799 12
00954 02754 26545 91237 0/3/8 37502 12
03204 01990 16103 20795 90004 939// 12
34650 03868 22418 24739 ///// 349// 12
44509 02866 22326 27143 90310 416// 12
55850 01954 08404 09116 60805 089// 12
65250 36254 10534 09511 90300 100// 12

CANADA PRIMARY 0250

53850 68658 14468 12549 90809 47905 00005 12
60080 02756 26616 00938 70307 317// 12
60150 02856 26326 04830 80314 278// 12
60250 02864 30524 06734 60415 257// 12
60310 01863 30323 07838 60314 287// 12
60450 02854 26424 02829 60406 207// 12
60910 00861 28301 07829 60206 187// 12
62357 61790 12228 14644 90807 42999 12
62407 03878 18227 14541 90606 399// 12
62503 08790 00008 14737 07604 367// 12
62700 01890 28203 12338 71308 327// 12
62800 00890 24301 12839 61102 309// 12
62900 01980 24202 13733 81302 299// 12
63005 45290 20106 14734 00803 349// 12
63104 01784 28114 13138 00605 377// 12
63250 03647 12127 14142 90705 409// 12
70400 00890 28320 07528 60312 190// 12
70510 00951 22481 04925 60312 17999 12
70670 03878 26428 02429 90310 289// 12
70784 01853 24384 99430 90306 29699 00003 12
70850 03858 28328 98934 00306 347// 12
70960 83848 28588 98033 90210 31799 00001 12
71054 01863 24313 02226 70101 209// 12
71150 01854 30314 11633 80311 289// 12
71400 00890 28410 12126 60308 180// 12
71700 00890 24300 03826 60210 160// 12
71950 01954 24524 08230 90312 277// 12
72605 01974 26314 09126 90312 255// 12
72800 00990 00000 13727 /0103 //0// 12
72950 03758 24328 15822 /0305 //9// 12
73100 01890 24304 13833 74300 279// 12
73200 03897 00007 12924 96606 237// 12
73500 01892 20202 12829 85500 269// 12
73805 02890 20125 10724 00812 249// 12
73900 00890 20201 12028 05901 289// 12
74907 03890 18228 07732 90610 309// 12
79950 03868 00008 25735 90402 349// 12
80020 02855 00025 97829 80300 26999 12
80100 00890 00000 97233 80904 289// 12
80230 01753 20283 97227 80305 235// 12
80304 00990 22301 96928 70900 219// 12
80454 02890 20214 95426 88006 239// 00003 12
80526 02834 30114 97015 20202 12
80600 00890 20200 96430 80104 27099 12
80720 83645 14325 97134 90702 33901 12
80800 00890 24100 96728 80005 250// 12
80977 02864 20424 94931 80115 274// 12
81050 02824 28824 96231 80315 287// 12
81105 03990 24521 99031 50310 199// 12
81290 02955 24125 98431 80307 288// 12
81304 01874 28414 93829 70306 239// 12
81408 01851 24304 93429 72310 236// 12
81550 83858 24378 96234 703// 286// 12
81654 02964 16215 89924 90422 249// 12
81854 02962 12424 91725 70230 20401 00002 12
81950 01953 20423 94833 80308 895// 12
82050 03858 26728 07220 80418 177// 12
82150 03848 28228 14018 00308 179// 12
82660 03847 26417 02519 80310 166// 00099 12
82700 72509 30279 88983 00326 23910 00052 12
83100 00890 16201 10530 81602 279// 12
83300 02890 20205 09233 92604 319// 12
83604 00890 08301 13221 70706 149// 12
84007 02890 18104 09426 96806 246// 12
84105 01893 00003 08224 90805 239// 12
84207 03887 16127 07135 80807 319// 12
84505 02985 18115 06036 /0608 //9// 12
84603 01890 00002 09130 00804 290// 12
84800 00890 12300 04731 00808 300// 12
85003 03887 24327 06040 80905 359// 12
85204 01890 30114 06829 01402 299// 12
85300 00890 25300 08434 90402 320// 12
85400 00990 00000 03932 /0909 //0// 12
85704 01890 26312 05621 90308 199// 12
86000 00990 28400 10332 90304 300// 12
86105 01890 28514 13430 90205 289// 12
86200 01890 30323 14430 86205 269// 12
86303 01890 30312 16525 80303 239// 12
86400 00890 28310 ///26 80/// 220// 12
865/0 00890 32300 14931 00305 300// 12
86600 00890 28300 18024 80306 210// 12
86750 03848 30618 08938 80307 337// 12
86850 03848 26328 11737 80306 329// 12
86900 00890 28310 16529 80309 260// 12
87007 0089/ 28301 19824 80402 219// 12
87100 00890 24200 22220 90303 180// 12
87207 03987 32227 20233 70305 279// 12
87300 00890 26310 22724 00304 249// 12
87405 01990 28314 21929 80308 279// 12
87507 03990 32227 22130 90304 299// 12
87600 00890 28300 19823 80306 200// 12
87750 02876 24376 22831 80800 26910 00010 12
87800 48009 00049 23123 00300 230// 12
87900 00790 20100 22216 90402 150// 12
88100 72590 00029 21631 00301 31099 12
88307 08790 28443 16116 00/// 169// 00007 12
88455 08454 00027 22930 00300 309// 00017 12
88550 07879 24128 24725 00600 259// 00001 12
88650 03878 00028 24426 00000 269// 00020 12
88800 02890 24114 24724 83303 209// 12
88950 02990 00025 24534 80400 299// 12
89050 03767 24197 26239 00300 385// 00036 12
89103 02890 00024 24436 00401 359// 12
89254 45244 26145 25936 00302 369// 12
89304 00890 263/1 27038 801// 349// 12
89400 00890 32200 28037 00102 360// 00005 12
89520 01853 28223 28842 90303 407// 00020 12
89646 02973 16285 25228 80302 25999 12
89700 00990 32100 26924 00306 240// 12
89880 85756 04286 29138 00309 37944 00107 12
90001 09878 28228 87331 90335 309// 00062 12
90150 71848 32578 96231 90336 308// 00027 12
90350 47213 04528 96135 00212 34105 12
90450 03778 20728 01427 00310 279// 12
90550 03768 32318 12430 /0104 //9// 12
90780 01854 02414 12724 90307 238// 12
90840 03874 32504 14616 00823 169// 12
90952 02754 08376 06825 80407 20901 12
91250 02866 02226 03618 00300 179// 12
91550 02754 08224 18517 90301 150// 12
91650 03747 12478 14925 00602 25901 00001 12
91800 00890 00000 23386 80902 830// 12
91900 70209 045/9 24493 60300 84099 12
92050 03848 26428 10501 80308 987// 12
92650 74558 12578 12622 90902 219// 12
92850 02875 28205 23127 60103 169// 12
92901 79990 12104 25088 /0307 //499 12
93000 09890 18100 22911 90102 100// 12
93100 00890 16110 19228 90105 250// 12
93200 00890 20200 19521 90407 190// 12
93300 00990 24100 21109 00405 //0// 12
93450 72428 28478 19120 00306 20901 00003 12
93500 00890 00000 19004 00403 045// 12
93600 00890 02100 18606 06003 04003 12
93750 01954 04325 20598 00/// 982// 12
93807 01764 28214 19894 90310 929// 00016 12
93900 00990 16201 18814 05305 139// 12
94007 02890 16124 21622 80000 179// 12
94200 00990 24100 21520 80302 //0// 12
94303 02990 22315 20229 80401 279// 12
94507 01990 16203 20713 00308 139// 12
94600 00990 26100 16103 80312 010// 12
94707 02995 16115 19919 80309 169// 12
95040 01864 00014 27026 00307 259// 12
95307 02986 04116 22119 80310 169// 12
95653 02963 00015 23599 90211 995// 12
95954 01874 02114 22727 00409 276// 12
96450 02974 16315 21524 65106 169// 12
96540 01974 00014 23707 /03// //905 12
96604 01990 08273 22507 /0308 //904 00024 12
96800 00990 00000 20387 00305 870// 12
96901 03690 00008 21993 70000 899// 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03500 00990 02110 22195 00004 12
03650 71855 04276 21423 86106 19904 00015 12
04307 03990 12127 27296 00311 969// 12
04504 01990 00014 22221 80310 209// 12
06350 03955 00025 17722 00303 229// 12
06400 00890 04101 ///02 61200 949// 12
06900 00890 22200 21526 80310 220// 12
07550 03848 30228 20120 00309 209// 00005 12
10250 03858 28428 05831 70311 259// 12
10302 72678 12128 26326 90104 25999 12
10454 00851 26211 04727 60311 189// 12
10650 02865 30515 02630 60308 207// 12
10800 00890 30210 07927 70312 210// 12
10980 09755 20285 29039 90406 377// 12
11050 03868 24226 27641 90303 406// 00007 12
11103 03887 16247 26425 00404 259// 12
11207 01990 00022 24530 80302 279// 00001 12
11300 00890 32160 26538 00300 38017 00017 12
11650 03868 26528 03224 90312 22988 12

11950 01963 28603 07228 50313 157// 12
15600 01890 28313 05433 95300 309// 12
18154 71955 16616 /0530 803// 2/999 12
18557 01954 22424 ///33 70312 25999 00009 12
19750 02855 28325 97533 80308 28799 12
19850 03867 20227 25438 00300 379// 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20150 81657 10387 15276 90102 73209 00014 12
20256 01753 10383 16678 89403 70999 12
20450 67458 162/8 18071 /0103 71950 12
20650 04654 14264 17670 01608 70925 00157 12
20752 22754 02168 18066 00603 66902 00002 12
20807 17677 08127 19062 90602 605// 12
21004 04690 041/0 16372 /0101 719// 12
21150 08463 02243 16965 00402 653// 12
21200 46209 08249 16968 00602 680// 12
21350 03738 142/8 18070 /0802 693// 12
21450 03615 08226 16970 06600 69399 12
21550 46318 102/8 17665 /0902 642// 12
21650 03728 123/8 15968 /0807 663// 12
21750 03848 10328 17362 80906 574// 00001 12
21857 03755 10328 18058 87806 525// 12
21950 03738 12328 16658 90805 562// 12
22050 02755 32215 12269 01806 699// 12
22277 02723 16418 13975 80704 719// 12
22353 02845 14326 13274 80505 709// 12
22650 62748 12328 14668 80804 64499 00099 12
22850 03733 16268 12966 80605 62499 12
23180 62745 16326 12275 96601 736// 00002 12
23227 02852 16415 12976 86502 725// 12
23490 93428 24488 12565 00401 65902 10102 12
23550 22743 26398 13260 90108 57796 10210 12
23650 03768 20168 13557 90307 56525 00123 12
23807 03798 223/8 12557 /0106 54553 12
23902 01772 20203 12550 03400 490// 12
24050 02875 28325 14961 70303 545// 00048 12
24107 01883 32224 15255 94401 539// 00053 12
24200 01790 28323 15956 91400 547// 00029 12
24300 04790 26225 15949 04101 499// 00020 12
24400 01890 182/3 15944 /5403 449// 12
24502 08672 00002 14941 00603 415// 00014 12
24705 01872 20202 15247 90502 459// 12
24800 00790 20302 12948 05400 469// 00049 12
24907 00790 223/1 13246 /0402 449// 12
25050 03877 28227 15663 80403 605// 12
25100 00790 24110 16950 00303 490// 12
25200 00890 10100 17349 90403 470// 12
25300 00890 28200 16347 90501 460// 12
25400 00790 26200 16648 90403 460// 00001 12
25504 00790 262/1 15948 /5403 489// 12
25600 00890 20311 14246 81403 409// 00002 12
25704 00890 30201 15240 80401 349// 12
25800 00890 203/0 13946 /0402 430// 12
25900 00890 20400 13548 70301 400// 12
26000 00890 28100 17344 00403 420// 12
26100 00890 28101 16642 71104 339// 12
26304 00890 18201 16340 70501 319// 12
26400 00890 000/0 16629 /0300 240// 12
26500 00890 16300 16635 90401 330// 12
26604 00990 22201 14642 70502 356// 12
26800 00990 28100 15930 80400 270// 12
26900 00990 12200 19630 70300 240// 12
27000 00990 02100 18331 80502 280// 12
27100 00890 00000 18334 60602 260// 12
27200 00990 182/0 18026 /0602 180// 12
27404 01990 12302 15245 45504 269// 12
27500 00890 042/0 18629 /0602 270// 12
27800 00890 06211 15935 81803 319// 12
28300 01990 321/3 14638 /9805 279// 12
28800 01690 00013 15641 70806 335// 12
28907 03990 16227 13942 40806 246// 12
29000 02790 02124 15952 65603 389// 12
29205 03890 24328 14551 /42// 376// 12
29804 01893 24313 15266 70604 525// 12
30053 03753 102/8 19654 /6807 486// 12
30100 17690 04216 20355 76604 466// 12
30400 01890 00013 21054 81803 509// 12
30500 02790 16204 19642 /8805 416// 12
30607 03887 18117 20347 80604 425// 12
30707 01790 20304 19350 66605 386// 12
30808 17790 18316 20047 76604 407// 12
31050 03767 12167 18658 70806 51499 12
31350 62548 16158 19650 00605 505// 12
31450 61668 16128 19052 80806 47599 12
31550 03868 12468 17654 60808 43399 12
31600 46009 16549 18646 00903 460// 12
31700 17690 20228 20046 77906 399// 12
31857 03763 062/8 15951 /7907 415// 12
32360 03748 12428 13264 80605 59499 12
32450 61658 14368 14259 80905 54402 12
32652 22665 02228 14255 80610 50599 12
32750 61858 14388 09161 80607 57408 12
32951 03755 12368 12257 70812 48901 00001 12
33050 03768 20268 07858 80210 55498 00101 12
33404 02890 20295 10854 92305 52929 00206 12
33500 00890 20100 09549 90501 480// 00082 12
33750 22745 20268 09557 /6105 48572 00120 12
34050 17623 20324 10847 05402 479// 00077 12
34200 00890 22400 10248 70400 400// 12
34400 00890 14200 08847 80603 430// 00097 12
34800 00790 16210 06846 80603 420// 00086 12
35100 00890 244/0 12243 /0400 390// 12
35200 00990 24200 13539 90404 370// 12
35300 00890 24300 10547 60404 370// 12
35500 00890 24200 11544 60303 340// 12
35600 00890 18300 07843 80301 380// 12
35800 00890 263/0 10245 /0405 330// 12
36300 00890 26200 14635 70307 280// 12
36400 00990 242/0 15630 /0002 260// 12
36500 01990 26112 19330 83400 277// 12
36750 00851 26401 15926 80106 226// 12
36800 00890 24300 13535 60409 260// 12
37204 00890 241/1 16929 90503 219// 12
37300 00990 000/1 21718 /1400 169// 12
37403 01990 12312 17329 75803 239// 12
37600 00990 08200 19624 90300 220// 12
37700 00990 20100 19028 80603 240// 12
37800 01890 12202 15932 63606 229// 12
38302 03878 262/8 13946 /0607 //9// 12
38407 03790 00028 16650 30605 239// 12
38600 02990 06115 14638 66804 287// 12
38700 01890 32214 14636 45807 207// 12
38907 17790 26128 16353 40605 339// 12
39101 03890 000/3 15250 /0603 376// 12
39203 02789 28409 16657 80701 537// 12
39403 02890 06324 17343 60805 329// 12
39770 03888 04128 17354 30606 287// 12
40003 02790 20315 18346 78806 397// 12
40107 02790 18225 18049 60805 386// 12
40200 00890 20200 08643 00903 430// 12
40500 17690 18228 16946 77807 407// 12
40601 17590 20413 16948 71605 409// 12
40703 01790 20304 18050 85300 446// 12
40805 17590 20117 17340 96603 386// 12
41004 03790 20228 17650 67807 409// 12
41107 17490 000/8 18648 /0603 409// 12
41202 03890 00017 17643 80905 386// 12
41350 81758 20288 13552 80912 48699 12
41550 17548 08228 15945 80808 426// 12
41607 02790 202/5 17646 /6605 406// 12
41757 61772 00028 17642 97808 39599 12
42250 81638 16468 11255 00910 55420 00020 12
42352 62655 14328 08556 00608 54931 00031 12
42550 62568 24128 12954 70813 48599 12
42652 62665 16468 10257 80709 52904 00004 12
42707 17488 00068 13550 80812 47906 00006 12
42852 17653 10368 12250 80814 47621 12
42957 81675 14488 10253 80813 48904 00007 12
43100 01790 183/3 07548 /5902 46915 12
43250 25645 14428 07158 90802 56531 00031 12
43300 00790 20380 24753 90507 50510 00017 12
43450 00761 18361 04748 90905 46613 00122 12
43650 00790 223/1 06151 /0403 48620 12
43750 62628 16588 05457 00505 56416 12
43850 58528 14488 06154 90810 53424 00027 12
43900 17690 18360 04148 90903 46033 00073 12
44050 00831 20401 06143 80300 399// 00066 12
44350 03878 20408 04442 80501 385// 00012 12
44550 02754 20314 03445 80605 415// 00056 12
44650 03767 20557 02045 80603 39599 00005 12
44750 01755 16365 99348 80810 44433 00047 12
44950 03857 20427 00744 80300 405// 00012 12
45050 00851 24411 06140 81403 346// 00005 12
45100 00890 24500 09539 70410 320// 12
45500 00890 242/0 07538 /0407 330// 00006 12
45650 03748 20468 02446 80400 42699 00007 12
45850 03748 26328 04142 80409 397// 00007 12
45904 01773 28213 03740 90308 387// 00012 12
46004 00990 244/1 17616 /0303 139// 12
46204 01990 162/3 23412 /0403 109// 12
46300 00890 24400 14625 80309 210// 00015 12
46404 00990 30201 15233 50106 219// 00002 12
46500 00790 286/0 11233 /0312 280// 12
46740 00961 04301 27812 70802 079// 12
46904 01990 18402 14623 60300 149// 12
47100 00890 02100 16918 90300 160// 12
47200 00990 32100 18628 70603 210// 12
47603 01990 10213 19630 80503 259// 12
48007 02994 24224 13935 50807 229// 12
48450 03988 30328 14646 50803 328// 12
48550 03978 04228 13235 60905 240// 12
48650 03978 02328 14634 70603 286// 12
48707 03990 00028 18334 50603 229// 12
48807 03887 21227 15937 70806 306// 12
49003 02990 32425 16342 30805 206// 12
49450 03728 26328 18051 90808 487// 12
50005 02764 24515 16650 60301 406// 12
50307 17690 24315 15952 56401 356// 12
50400 02790 04115 14948 66406 386// 12
50500 02890 28625 13555 56303 377// 12
50600 02890 28415 12253 62206 397// 12
50700 02790 22215 13247 56307 339// 12
50800 02896 18116 14243 76306 366// 12
50900 17790 22317 11950 66308 377// 12
51103 17590 28228 16939 87904 366// 12
51202 08690 201/8 16936 /0907 346// 12
51300 04490 041/5 17337 /6904 359// 12
51505 08790 16116 16634 09603 337// 12
51800 02890 26425 13947 76000 389// 12
51905 02790 20215 15648 75502 406// 12
52052 81344 16338 14946 70608 37699 12
52150 62558 12368 14246 80907 43904 12
52402 62558 12328 13247 90907 44408 00008 12
52652 81674 14428 14947 60610 37999 12
52750 03758 16228 15242 70810 339// 12
52809 17690 14428 14945 80808 419// 12
52907 02890 20216 15941 90907 396// 12
53250 04691 16261 03148 00904 48947 00062 12
53350 62548 10368 08150 00814 50915 00027 12
53460 52518 14468 01055 00824 54405 00015 12
53562 62525 14468 04153 00817 52334 00045 12
53660 62535 12368 10549 90814 48324 00024 12
53702 62558 12368 11950 90812 47902 12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

```
53950 62648 10468 08848 90616 46905 00005 12
54050 02755 184/5 01043 /0607 405//       12
54250 03878 184/8 99342 /0607 39599       12
54450 08673 18363 02047 90809 45920       12
54657 03745 14268 00043 00909 42501 00003 12
54750 57218 12268 00048 00814 48312 00041 12
54900 46009 143/9 98344 /0814 440//       12
55150 02876 22266 00340 90103 38901 00038 12
55250 03748 284// 01739 /0308 37605       12
55350 62745 26268 99742 00300 40924 00075 12
55550 03938 28468 04137 90406 35799 00056 12
55652 58635 28228 00342 00302 41904 00068 12
55750 03768 28128 00040 00502 399// 00060 12
55850 62528 28268 01441 00403 41711 00085 12
56207 01873 26474 07136 82407 32708 00052 12
56350 00890 285/1 11235 /0108 279//       13
56404 00990 28501 13532 60301 229//       12
56507 01990 182/3 18327 /0102 229//       12
56750 03858 28478 06436 80405 32933 00090 12
56800 00890 266/1 11537 /5407 259//       13
56900 02990 26305 14631 68601 227//       12
57102 01873 30103 20723 80803 209//       12
57202 03790 14328 15238 60903 296//       12
57407 03990 24328 17629 77602 229//       12
57651 03974 32128 15631 60501 229//       12
57700 00890 12100 19024 90902 220//       12
57857 71755 20378 18035 70903 28699       12
58002 03978 242/8 16640 /0803 309//       12
58250 03868 32288 16633 80604 29699       12
58307 03990 12128 17335 80805 316//       12
58750 72568 00078 18332 90806 30906 00006 12
58940 01972 28328 19032 80903 287//       12
59000 00790 30220 19647 90807 450//       12
59107 01881 02263 18050 40904 31999       12
59450 02855 04126 24446 96802 449// 00002 12
59700 46209 24229 25137 00300 370//       12
59800 00890 04210 24442 80601 390// 00003 12
60504 02990 28315 10548 56410 339//       12
60648 01861 20102 09542 70315 337//       12
60750 00890 304/0 08541 /0315 279//       12
60850 01952 27312 15630 80814 247//       12
61250 01954 24324 11942 60311 337//       12
61300 46009 26989 ///22 00310 22001 /////2 12
61700 01990 26204 12246 82407 357//       12
61840 01773 22213 10246 50413 326//       12
61900 00990 30410 09534 70312 270//       12
62210 01852 24212 13240 80103 356//       12
63550 62744 14468 06849 00816 48408 00010 12
63650 62528 10368 03749 00817 49414 00014 12
63802 67658 103/8 07547 /0815 45911       12
63952 03774 12328 11548 80908 429//       12
64050 22418 12568 01052 00819 52318 00020 12
64150 62418 12368 00050 00827 49950       12
64302 58528 00068 99745 00914 45924       12
64450 62428 062/8 99044 /0906 43206       12
64550 62728 08468 02748 90821 46349 00049 12
64650 62728 10368 00746 00825 45256 00059 12
64802 62648 12268 06849 00810 48903 00003 12
65050 54648 22358 99742 00807 41504 00023 12
65460 58518 30468 03140 00101 40802 00038 12
65850 52513 06/58 99743 00919 42304 00018 12
66100 00990 32200 10533 80101 280//       12
66207 01890 30703 10539 60103 289//       12
66450 03845 264/8 05836 /0400 34714       13
66603 01990 22314 16632 70300 257//       12
66707 03890 24317 15936 70305 296//       12
66807 01990 30324 06833 81104 309//       12
66950 01753 28413 10232 90405 308//       12
67300 72509 082/9 18031 /0603 28099       12
67400 00990 16200 17630 50602 190//       12
67650 72758 20128 18623 00801 22999       12
67750 03968 22228 15641 60300 307//       12
67857 03975 202/8 16335 /0902 289//       12
67900 72649 30179 18331 90804 29906       12
68160 62548 26328 19338 00906 38909 00009 12
68350 01952 32202 21031 80902 267// 00010 12
68702 68648 22268 20733 00602 339// 00030 12
68857 02864 14265 23439 70800 32699 00002 12
69000 46209 00049 27142 90301 419// 00013 12
69100 48109 12249 27137 00901 370// 00012 12
69204 01890 24104 25418 90303 166//       12
69367 09623 24148 26440 00801 405//       12
69450 40658 32168 26340 00902 40906       12
69557 22733 12208 26842 90601 40909 00009 12
69754 00990 303/1 24440 /0300 349//       12
69853 08654 10248 26835 00601 359// 00002 12
70300 00890 263/0 07526 /0313 209//       12
71250 00951 24581 08524 60311 16799       12
73407 08585 08225 11234 00808 346//       12
74050 62538 12368 04743 80918 41941 00041 12
74150 62658 08268 03143 90615 41340 00040 12
74350 62868 12228 07146 80809 42499       12
74450 81858 12228 06145 70812 36399       12
74552 62653 06468 04438 00103 37920 00020 12
74702 61788 14268 06838 70507 32999       12
75150 52528 043/8 02039 /0810 39923       13
75362 62742 02368 04440 00606 39924 00045 12
75457 03753 303/8 05838 /0605 359//       13
75550 61648 04268 04738 90610 36109 00018 12
75607 08688 281/8 05139 /0811 38911       13
75702 01890 32203 06831 90401 299//       12
75807 01890 283/3 06134 /0605 349//       13
76107 03890 263/8 16637 /0403 319//       13
76307 01890 284/3 11931 /0307 279//       13
76407 01890 30423 08134 80405 309//       12
76500 00890 30300 08834 90/03 320//       12
76607 01890 305/3 10234 /5408 289//       13
76700 01890 30324 12936 76305 289//       12
76800 03990 28128 17635 67305 259//       12
77100 72609 261/9 18033 /0300 31002       12
77200 62759 26169 18036 90300 34004 00004 12
77350 22628 12268 20334 00801 34906 00006 12
77550 63735 32268 16637 90101 35917 00017 12
77707 03998 08228 18337 80404 329//       12
77807 02882 286/5 19030 /2406 259//       12
77950 03867 00025 19332 90902 316//       12
78050 01853 220/3 22434 /0002 339//       12
78107 00890 221/1 22428 /0803 279//       12
78204 00990 30401 22435 70101 279// 00001 12
78400 46009 281/9 21327 /0602 270//       12
78550 08768 00028 21038 90801 373// 00004 12
78650 03778 00027 16937 80303 340//       12
78750 17866 00026 22431 00300 319//       12
78950 01974 24164 23035 80300 32903 00003 12
79180 81733 28527 26145 00602 44705 00005 12
79350 17623 12128 26140 00300 399// 00017 12
79450 62658 00068 25440 00903 38910 00010 12
79600 77009 224/9 25429 /0400 29001       12
79856 02824 20265 26145 90302 43722       12
```

UNITED STATES ARBITRARY 0351

```
2/400 01890 20213 14248 05602 486// 00036 12
2/500 00890 24100 16639 00503 390//       12
4/107 17798 22108 16940 90811 386//       12
5/104 05790 16112 15933 80601 297//       12
5/450 08655 18265 01044 00813 44405 00091 12
```

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

```
39267 02855 30116 08144 90314 390// 12
49000 05794 24614 10551 66307 419// 12
59900 01790 28103 19356 75805 477// 12
69400 05590 000/8 20250 87806 459// 12
```

MEXICO PRIMARY 0450

```
10500 016/0 00063 14179 81/// 735// 12
10650 02//3 00015 133// 9830/ //1// 12
1078/ ////3 32293 08972 80/// 66/// 12
11200 019/0 00013 ///// 822/4 68/// 12
11600 00/// 06114 /2473 03300 738// 12
12190 035/8 24/28 13373 90300 721// 12
12433 037/4 00028 ///66 001// 640// 12
12944 028/2 00095 ///// 83300 521// 12
13020 026/4 00024                   12
13152 10//4 00026 ///54 90103 532// 12
13350 028/3 00096 ///61 /3503 //8// 12
13650 084/5 00//5 12852 90403 491// 12
13755 093/2 00014 ///52 82690 502// 12
13880 606/5 24128 09379 88503 734// 12
14103 017/3 0001/ ///50 8230/ 464// 12
14400 007/0 00021 12855 91403 535// 12
14750 038/8 00028 ///66 90/// 632// 12
1488/ 135/5 30228 15268 ///// 661// 12
15100 02//0 00024 12154 76400 468// 12
15350 03//8 00008 ///57 90303 552// 12
15507 03690 00028 14863 80803 580// 13
15600 0///0 //114 ///68 82401 617// 12
15940 026/5 28127 16063 88/07 575// 12
16000 017/0 00012 11973 85300 705// 12
1610/ ////0 00027 12352 86402 505// 12
16200 006/0 00002 12054 4160/ 365// 12
16400 007/0 00000 1/758 90102 570// 12
16900 00890 00000 15250 80300 450// 13
17000 006/0 ///00 12450 7/107 48/// 12
17200 056/0 00003 ///48 72201 395// 12
17300 018/0 12103 ///59 98/// 570// 12
17600 00890 24300 13251 70901 320// 12
17800 00890 00000 12437 80/01 320// 13
17900 007/0 00000 16452 73903 568// 12
18000 008/0 10100 11173 7040/ 660// 12
18700 00990 00000 17363 50502 520// 13
19000 00//0 04200 14172 80108 660// 12
19400 006/0 00001 123// 55300 415// 12
19500 01790 08202 13150 55804 327// 13
19801 02880 06115 11543 50803 309// 13
```

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

```
80100 02990 04127 14948 76805 395// 13
80607 18990 00004 11953 25603 185// 13
82000 01890 16101 15634 55903 209// 13
82900 09590 08140 14654 70300 419// 13
```

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

```
08694 51744 28168 10875 97403       12
08750 51638 08568 10278 80205 742// 12
09220 01942 12103 11275 85407 713// 12
09920 02754 08265 13279 98305       12
```

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

```
92355 02884 28116 09177 96406 742// 12
```

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

```
00430 01944 12324 12983 /0110 //2//       12
00520 01853 08483 12979 /1410             12
00780 81767 00087 12576 /0305 //208       12
01025 02863 06225 13584 /4306             12
01120 01754 08314 13582 74403 732//       12
01330 01854 08214 13980 /0307 //2//       12
014// 01893 09213 14679 /9///             12
01526 01852 16123 14279 80407 749//       12
01600 00990 32100 13575 /0308 //0//       12
01720 01852 00012 13278 /0305 //3//       12
01884 01861 10263 13577 75403             12
02183 01952 32103 13577 92403             12
02370 01652 06202 12376 90404 731//       12
02420 01853 04303 11278 81401 736// 00005 11
03023 01861 06214 14973 91303 713//       12
03870 02754 08314 14478 00403 761//       12
03971 01794 07314 14975 /1307             12
04700 00890 32100 14571 80305 659//       12
05037 01753 16213 12280 /3404             12
05180 01854 08214 13981 80410 771//       12
05710 01853 04313 16677 00220 71116       12
06114 01851 08313 16575 81203             12
06720 01852 08313 16677 /1/// //2//       12
06940 01853 08413 183// /1/// //2//       12
071// 0172/ 083/2 16/80 /9/// //9//       12
07473 01874 28284 19/67 /0405 52///       12
```

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

```
01810 00991 00001 110// /0305 12
```

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

```
93810 01892 09402 13577 /0304       12
95180 01893 00013 14270 /0305       12
95670 01793 22214 15073 /0105       12
96720 01993 00003 14673 71101       12
96923 01993 00014 14973 /0///       12
97140 01994 00014 14175 72300       12
97740 01993 00003 13281 /1305       12
98100 0089/ 08201 13379 /5406       12
98380 01993 36313 12382 /3407       12
98480 01853 30313 13278 70408 712// 12
985// 01893 00014 13980 /9///       12
98940 02754 08305 13280 79405 732// 12
```

SOUTH AMERICA 0760

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

```
20350 02954 12725 14647 86220 433// 12
55250 62548 32268 24038 00216 38923 12
55350 64648 28268 28135 00203 35950 12
56540 01754 07324 13937 70314 355// 12
56852 21951 00028 15238 80229 34399 12
57054 03765 00028 13928 88215 255// 12
57184 03968 12428 17344 60214 324// 12
57207 02990 09327 11240 60312 309// 12
57357 03962 12428 12540 50303 273// 12
57456 03858 06128 10824 60204 145// 12
58407 03890 32218 30128 70303 229// 12
58550 71748 30228 22405 70703 909// 12
59107 02990 02115 23719 70810 144// 12
59202 03887 08227 18637 00318 379// 12
59350 09667 12527 22041 90314 399// 12
59504 01790 10422 11545 70210       12
59732 02772 18313 14239 94327 375// 12
59908 02990 18114 33132 84302       12
```

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

```
0098/ 81758 30388 09943 8/309 39/// 12
01330 02866 01386 15646 0/205 46/// 12
01496 01845 32586 16545 8/304 41/// 12
01994 10737 28687 17/46 8/302 42/// 12
02187 01654 30787 21446 7/205 38/// 12
02454 019/3 32243 81563 70701 55/// 12
02830 02995 3265/ 17048 60901 37/// 12
03057 02953 27564 13148 73702 40/// 12
03270 02880 30126 11348 00607 48/// 12
04362 61534 01368 14837 0/600 37/// 12
04762 03734 25148 17137 9/200 35/// 12
04872 03768 00068 15237 0/300 37/// 12
0506/ 07118 14568 10834 9/312 32/// 12
05163 01952 24314 05132 80405 28/// 12
05304 01990 26212 10934 70106 27/// 12
05802 01990 28102 08741 70304 34/// 12
06000 01990 24/10 11143 /3026       12
066// 78109 03589 07225 7/200 19/// 12
06762 62654 26168 14037 0/992 37/// 12
0735/ 04628 18368 142// 027//       12
0746/ 64538 18328 14839 0/808 39/// 12
07562 62628 18368 14941 8/813 37/// 12
0765/ 62638 20368 13841 0/811 41/// 12
0775/ 03629 23328 15339 8/813 35/// 12
0815/ 03738 20328 16043 8/811 39/// 12
0825/ 61638 18668 15141 9/814 39/// 12
0875/ 03638 20328 16439 8/816 35/// 12
0905/ 03628 20428 17846 8/812 42/// 12
1815/ 05638 18328 20337 9/810 35/// 12
18442 02746 18328 17245 //914       12
1854/ 05/48 18428 21939 0/814 39/// 12
1868/ 02756 42326 32326 35242       12
1875/ 51528 16458 15441 0/811 41/// 12
1918/ 02746 32326 35242 8/315 38/// 12
```

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

```
10480 01944 02714 33754 7/205 45/// 12
10580 81853 32584 32052 73007 43/// 12
1078/ 02843 30424 31/53 //205 45/// 12
1088/ 01845 65515 28953 7/201 44/// 12
1132/ 02944 32626 32/50 //003 40/// 12
1178/ 02864 32424 28/51 /0303 40/// 12
1218/ 13844 28585 26/48 //602 41/// 12
12320 01844 03414 28/52 /0008 47/// 12
12420 02754 32584 25/50 /0901 45/// 12
1325/ 61648 32548 32/51 //306 51/// 12
1375/ 61658 26328 22/44 //815 39/// 12
13850 05634 04314 27/55 /0905 50/// 12
13903 43475 32314 26/53 //706 52/// 12
1415/ 41444 26246 25148 //911 46/// 12
14250 21418 26258 23/41 //715 30/// 12
1515/ 47328 24248 23341 //707 39/// 12
16250 01634 06324 25/45 //806 40/// 12
1675/ 05637 27327 22/45 //717 42/// 12
```

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

```
20496 02744 32685 29/47 //101 44/// 12
2108/ 81658 28488 28/48 /0703 44/// 12
25620 01852 32352 29/54 /0105 38/// 12
27783 01953 01554 28952 /0109 43/// 12
29252 22734 32468 25/51 //901 47/// 12
29357 22645 02648 25549 //101 46/// 12
3825/ 08425 27128 23941 //712 40/// 12
5013/ 25735 30585 27/43 //210 41/// 12
50420 01853 30583 32/50 //102 43/// 12
6008/ 10734 63646 25/54 //703 52/// 12
6505/ 67238 32348 23/49 //703 49/// 12
6715/ 57308 32158 25750 //704 50/// 12
9225/ 05846 02426 31/45 //405 38/// 12
```

GERMAN AREA PRIMARY 1310

```
4006/ 05518 20328 20/32 //816 32/// 12
4035/ 45328 12248 21/31 //815 29/// 12
40902 45078 10458 24/20 //815 2//// 12
41250 45445 02225 22/34 /0814 34/// 12
4135/ 05668 04228 19/37 //813 30/// 12
4145/ 05428 02128 20/22 //807 28/// 12
41600 01990 16401 06/32 /1906 01/// 12
42300 04890 16200 02/45 /0803 23/// 12
42400 05590 12400 19/41 /0811 23/// 12
42600 05790 00000 20/39 /0815 30/// 12
4355/ 08418 16248 20/34 //810 33/// 12
4405/ 05628 12348 22/30 //816 29/// 12
4425/ 45428 00048 22/32 //814 30/// 12
4435/ 05758 08128 20/36 //910 28/// 12
45600 04490 00040 21/33 /0812 ///// 12
4575/ 05647 00027 20/37 //913 28/// 12
4605/ 45318 21248 21/34 //815 32/// 12
4615/ 05633 20328 18/41 //718 39/// 12
46366 46209 18249 21/31 //717 30/// 12
5015/ 05538 18228 21/32 //815 28/// 12
5055/ 05528 00028 22/32 //817 28/// 12
5115/ 05546 06246 22/34 //714 30/// 12
5125/ 05558 08128 21/36 //913 28/// 12
5135/ 05657 32227 20/34 //814 28/// 12
5225/ 05657 14127 ///34 //813 28/// 12
5335/ 05658 04228 21/36 //617 30/// 12
53700 05690 24200 ///39 /0818 30/// 12
54003 05578 16128 ///34             12
54150 49313 04143 24436 80713 32/// 12
5425/ 08458 12128 24436 8/804 32/// 12
54452 05655 00018 242// 7/913       12
54500 05690 00003 24443 28085 12/// 12
66650 04545 02224 20834 80711 30/// 12
669// 46209 00049 23128 0/812 28/// 12
67050 05534 10222 23030 90815 28/// 12
6725/ 08428 00028 24028 9/709 26/// 12
67550 05545 10125 25130 80801 26/// 12
6765/ 05768 00028 25509 9/820 06/// 12
```

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

```
0225/ 08428 12248 21/35 //702 30/// 12
083// 6109/ 00049 19/31 //712 31/// 12
1315/ 08418 24248 21/30 //415 29/// 12
1545/ 42418 22248 21/32 //813 32/// 12
1785/ 08448 00028 31/34 //6// 31/// 12
5515/ 05647 08247 21/30 //813 28/// 12
5675/ 41418 08148 18/28 //811 27/// 12
70100 05690 2810/ ///37 /081/ 25/// 12
70304 02790 04124 24745 /0817       12
71300 05690 32100 20/37 /0813 23/// 12
71500 05690 30100 22/37 /0809 28/// 12
71800 05690 12100 ///39 /0/// 30/// 12
72600 05790 08300 21/32 /0811 30/// 12
72900 05790 12200 ///37 /0812 34/// 12
73300 05590 08140 20/36 /0812 30/// 12
7625/ 05538 04128 20/32 //809 32/// 12
7665/ 05638 06158 21/32 //708 28/// 12
7755/ 21618 12158 ///32 //704 30/// 12
777// 46109 06149 20/30 //907 30/// 12
7805/ 05528 00028 17/36 //907 32/// 12
7875/ 42530 02248 19/36 //710 32/// 12
86550 05534 00024 20/34 /0812 32/// 12
8665/ 09658 32228                   12
```

FRANCE PRIMARY 1410

```
2005/ 08528 32148 21534 //709 32/// 12
20308 00790 04200 19/50 /0903 36/// 12
2075/ 03528 32328 19/39 //907 34/// 12
21300 00790 02200 18/48 /0803 41/// 12
2155/ 08128 30248 22/37 //908 36/// 12
2185/ 08418 04228 /3/43 //902 39/// 12
2225/ 03528 06328 22137 //804 34/// 12
22550 03748 00028 19/52 /0901 46/// 12
23100 05690 00001 15155 /1001 46/// 12
2345/ 09538 32228 21/37 //909 34/// 12
235// 44309 02249 22/37 //909 36/// 12
2365/ 03528 000/8 21/36 //909 36/// 12
23750 03648 00028 19/37 /0808 34/// 12
2385/ 03647 06327 /1/43 //903 39/// 12
24000 01790 20503 11/66 /3903 50/// 12
2425/ 03647 32317 79/41 //902 37/// 12
2435/ 41428 04248 22/37 //906 34/// 12
24500 00690 00010                   12
252// 44219 00049 21/36 //804 36/// 12
25850 09548 00348 21/41 /0903 36/// 12
262// 46109 02249 23/36 //807 34/// 12
26350 03/57 94427 24/52 /0805 34/// 12
2715/ 03528 00028 20/37 /0807 34/// 12
```

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

```
1165/ 03538 28128 19039 //807 36/// 12
80600 00790 00000 18/52 /0905 36/// 12
865// 44109 00049 46334 //804 34/// 12
90100 03638 //328 22/32 /090/       12
99653 02864 00026 101// /0801       12
```

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

```
2815/ 03534 30228 17037 8/711 33/// 12
2825/ 05648 ///28 16639 7/812 32/// 12
2835/ 02637 ///27 16645 6/910 34/// 12
28453 02664 ///27 17448 52913 32/// 12
28500 04990 24400 46940 /080/       12
28600 04990 30300 53359 70804 51/// 12
2905/ 08428 26148 21/32 /2911 32/// 12
2915/ 05648 16228 21/32 /2819 04/// 12
29252 43455 08148 21/39 /0911 37/// 12
2935/ 08428 30128 22/34 //814 32/// 12
2955/ 05528 08128 20/32 //816 32/// 12
```

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

```
30270 02766 00026 20/51 /0808 37/// 12
3035/ 08468 00028 19/48 //811 42/// 12
30450 02865 00015 78/50 /0811 38/// 12
30510 01873 65608 15/54 /0805 42/// 12
30604 01890 18223 14/64 /3904 48/// 13
30900 00890 00000 16/51 /0823 33/// 12
31000 00790 39600 18/47 /0907 31/// 12
31150 02654 00024 18/54 /0911 33/// 12
31210 00771 41511 19/50 /0808 40/// 12
3168/ 01768 00008 14/53 //909 41/// 12
32177 02774 32226 11/59 /0804 43/// 12
32277 03765 42228 09/56 /2905 48/// 12
32470 027/6 45726 07/56 /0400 49/// 12
3265/ 6/648 65628 13/51 //005 48/// 12
3285/ 03658 06468 ///55 ///// 52/// 13
32982 03864 02327 08/59 //807 50/// 12
33010 02746 00046 13/53 /0108 40/// 12
33137 03764 16525 ////9 //809 54/// 12
33470 02955 49525 06/61 /0806 51/// 12
33586 03757 21618 10/59 //301 51/// 12
3380/ 03858 61588 07/61 //300 57/// 12
34100 05690 15100 00555 5/001 39/// 12
65150 02756 49626 06/64 /0910 51/// 12
65282 22654 48365 03/54 /0907 53/// 12
65480 02755 53725 07/64 /0807 56/// 12
66487 02755 45725 10/61 /8409 5//// 12
```

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

```
8255/ 03758 41528 09/57 //810 52/// 12
```

SPAIN PRIMARY 1710

```
3505/ 05758 27228 19854 8/300 50/// 12
3515/ 05558 04128 26/54 //401       12
35200 00890 32100 15166 50310 49/// 12
35303 05662 26424 16555 60905 43/// 12
35400 05890 00014 14866 62201 54/// 12
35600 01890 08130 15466 51200 49/// 12
35800 05790 14102 ///// 5190/       12
35980 01703 08113 16164 70805 56/// 12
36023 05662 22424 17555 60904 43/// 12
361// 0//// 00048 22555 8/501 50/// 12
36250 05652 08312 182// 7/000       12
36320 05864 12124 0//// 40905       12
36857 02766 14327 14466 5/902 49/// 12
37444 30/// 15214 01252 70901 44/// 12
37900 00890 08120 00439 5///3 25/// 12
64200 01890 08201 00861 51010 45/// 12
64380 02754 15514 99459 80803 54/// 12
64500 00890 32100 15459 60106 47/// 12
64800 05690 20102 15657 61903 45/// 12
```

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

```
38100 00890 08400 13268 50300 51/// 12
38200 02890 12214 13/72 22000 34/// 12
38300 02890 12214 13473 22000 35/// 12
384// ///// 04319 12957 30300 30/// 12
38507 02790 08426 /1064 00101 64/// 12
38600 02790 06225 13866 97901 64/// 12
39590 62658 18468 09963 90305 61/// 12
39620 01863 02413 09466 80105 61/// 12
39880 01743 02503 12164 80104 59/// 12
39920 02864 00014 15364 80308 59/// 12
```

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

```
01305 02790 00015 13868 60102 56/// 12
01405 02690 24215 83366 93101 64/// 12
03600 01790 10401 13968 03309 68/// 12
04802 02890 12121 07966 47105 44/// 12
05504 02890 12225 12466 65901 54/// 12
```

BALKAN PRIMARY 1910

```
57652 03658 08328 29030 7/813 24/// 12
577// 46009 49419 49728 0/706 28/// 12
57850 02665 00015 23939 50810 25/// 12
57917 01761 00003 23441 50815 27/// 12
5805/ 03548 //128 28328 7/811 22/// 12
5815/ 03758 28328 28130 0/803 30/// 12
5825/ 03648 33228 264// //807       12
5845/ 03658 04228 27734 7/811 27/// 12
5865/ 03658 14228 86136 7/815 29/// 12
5875/ 04538 02128 29028 9/815 26/// 12
58853 08753 00024 23843 69814 32/// 12
5896/ 08548 32148 27930 9/812 28/// 12
59003 01790 08103 31845 51817 30/// 12
5915/ 03/38 32228 28630 9/813       12
5925/ 08448 22248 27432 9/812 30/// 12
5938/ 03767 20227 94048 60815 37/// 12
5945/ 03748 08228 27336 8/811 32/// 12
5955/ 05558 16128 27332 0/318 32/// 12
596// //558 00028 29128 7/809 22/// 12
59707 02790 00014 26341 81813 37/// 12
5996/ 08548 32228 27332 8/813 28/// 12
7275/ 03858 08127 25041 7/716 34/// 12
7285/ 03858 15228 25939 80808 35/// 12
```

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

```
34700 00990 1220/ 14/77 /0907 57/// 13
34850 01962 24302 14/75 /0805       13
34950 01961 16301 13/// /0804 14/// 13
73053 03855 04218 17/62 /0612 48/// 12
79000 00890 18300 11245 60///       12
```

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

```
86750 037/8 04228 18/50 /0/// 46/// 12
```

AFRICA PRIMARY 2130

```
02952 05663 08128 11977 //902       12
03500 10890 30302 13/72 /4707 54/// 12
03900 00890 00000 13/77 /0905 36/// 12
04210 01884 28814 99/70 /0906 37/// 12
05181 81757 24487 12/61 //901       12
16500 00890 30301 10/89 /2/// 32/// 12
16600 01890 30303 07/99 /3/// 23/// 12
16700 01890 28314 05/97 /4/// 57/// 12
```

AFRICA ARBITRARY 2131

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

```
80280 81854 20584 98634 983// 33/// 14
8035/ 03838 00048 ///16 0/201 16/// 14
80854 24957 24277 01834 90300 32/// 14
81250 02857 14327 04121 70201 15/// 14
81407 02890 26214 01836 87104 32/// 14
8166/ 46309 22349 02234 0/200 34/// 14
81754 02741 22416 03539 8/300 35/// 14
820// /8209 14/79 01832 0/306 32/// 14
8245/ 52658 24368 04636 0/303 36/// 14
83760 03748 28427 08339 80701 35/// 14
8385/ 03858 22428 09541 8/200 37/// 14
84050 01744 24424 11745 7030/ 38/// 14
8425/ 05658 26348 26628 8/807 24/// 14
8435/ 05648 24258                   14
84456 03748 24328 12241 0//// 41/// 14
8465/ 06768 26328 25128 8/804 24/// 13
8475/ 03748 20158 17643 0/802 43/// 14
8486/ 03728 24228 13537 9/801 35/// 14
85062 62648 24268 16/// 8/802       14
8515/ 52648 24358 15839 9//// 37/// 14
8525/ 54548 24358 16237 0/801 37/// 14
8565/ 52628 22258 16437 0/806 37/// 14
8615/ 03748 20228 23934 9/702 32/// 14
86462 62647 24268 17836 0/304 36/// 14
8655/ /2/48 12378 03827 0/201 27/// 14
86762 62548 26268 04336 9/204 34/// 14
8686/ 03748 06268 07536 9/301 34/// 14
8695/ 52668 28258 06937 0/300 37/// 14
87002 72658 08178 08625 9//// 23/// 14
87102 62748 26328 09437 0/801 37/// 14
8723/ 53648 24258 06734 0/300 34/// 14
8745/ 037/8 24228 10739 0/300 39/// 14
87562 62628 22368 14137 0/8// 37/// 14
8766/ 03738 24358 10637 9/300 35/// 14
87762 03758 24466 08737 0/300 37/// 14
8785/ 03858 08328 08118 8/300 15/// 14
8806/ 03748 20278 07383 8/300 80/// 14
8815/ 03858 12328 09719 9//// 17/// 14
88261 72647 20278 05214 9/303 12/// 14
8835/ 03858 45578 06623 8/300 20/// 14
8855/ 03668 22128 ///25 0/702 25/// 14
8865/ 52628 12358 26318 9/712 16/// 14
8875/ 05628 22128 29125 9/306 23/// 14
8905/ 05648 20268 22132 0/710 32/// 14
8915/ 64428 24358 24128 0/805 28/// 13
89762 51647 24768 22632 0/001 32/// 13
89872 62648 22268 20236 0/805 36/// 13
90002 62548 24148 16837 0/805 37/// 13
9015/ 52548 22368 150// 0/309       14
9025/ 52648 24458 14936 8/801 32/// 13
9035/ 57428 22358 17834 0/904 34/// 13
90402 62638 24368 23032 0/805 32/// 13
9055/ 54618 57468 19636 0/307 36/// 13
90662 02727 24358 13736 8/701 32/// 13
907// 46309 24379 16432 0/302 32/// 14
90802 49258 22158 ///32 0/300 32/// 14
9095/ 03828 28258 21534 8/803 30/// 14
9105/ 05568 24328 21132 9/805 30/// 13
911// 48309 24149 23928 0/607 28/// 14
91262 62635 24368 21030 0/808 30/// 14
9135/ 22698 24328 20632 9/301 30/// 14
91802 22768 24378 11434 9/801 32/// 14
9205/ 03848 22358 11436 9/200 34/// 14
92102 76938 20378 15428 0/820 28/// 13
92262 03748 24478 ///30 8/803 26/// 13
9235/ 03858 24328 13132 0/805 32/// 13
9255/ 05628 26478 12234 9/701 32/// 13
92705 05648 24528 15132 0/200 32/// 13
9285/ 52558 24378 11327 0/803 27/// 13
9295/ 05558 28458 19930 9/808 28/// 13
9305/ 03738 24328 22230 0/705 30/// 14
9325/ 03758 28428 21832 8/702 28/// 14
935// 46309 26249 26627 0/707 27/// 14
9375/ 11558 26248 23630 0/703 30/// 13
9385/ 05668 28328 26428 8/808 24/// 14
93900 01790 26202 24637 61803 27/// 14
9405/ 13658 3/318 22627 9/004 25/// 14
94160 02777 59627 19832 70707 26/// 14
94200 01890 24155 24137 28504 07/// 13
9435/ 03738 61628 21434 7//// 27/// 13
9445/ 03748 24428 20030 8/606 26/// 13
94600 00790 20200 23137 70706 30/// 14
9495/ 72868 ///78 16718 7/807 12/// 13
951// 44309 00049 40425 0/915 25/// 13
9545/ 44428 26248 29327 0/903 27/// 14
96200 00690 28340 26930 00817 30/// 14
96300 0079/ 2614/ 27139 61811 29/// 14
9655/ 05538 32128 30130 831// 26/// 14
9715/ 05658 02248 28727 0/615 27/// 14
97200 01790 00012 28037 65820 27/// 14
97300 00790 01410 27237 60805 27/// 14
9756/ 05628 65448 28028 9/805 26/// 14
98100 05690 ///// 26045 40707 26/// 14
98200 03890 00027 21052 66804 41/// 14
98913 03852 41528 22650 72808 42/// 14
9905/ 03848 28318 25639 0/602 39/// 14
99300 01790 32302 21554 43910 33/// 14
99700 02990 20115                   14
```

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

```
06862 62162 20368 20441 9/807 39/// 14
31462 68658 26238 08234 9/501 32/// 13
31802 13750 24328 07734 0/302 34/// 13
3725/ 42238 22248 29225 4/800 08/// 14
3805/ 95/48 20148 27723 9/719 21/// 14
3875/ 41/38 22482 28925 0/715 25/// 14
4005/ 5728/ 24148 27525 0/220 25/// 14
4204/ 43418 24148 29125 0/310 25/// 14
5755/ 43428 08248 26/// /           14
62500 05690 14210 07632 70813 26/// 14
6665/ 05648 32128 30128 9/807 26/// 14
75100 00790 04300 26039 70705 32/// 14
```

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

```
00600 00790 20145 26246 60802 35/// 13
0085/ 03848 10328 24746 7/807 38/// 13
01000 00890 04300 24250 50200 34/// 14
0115/ 02745 08245 24536 90902 34/// 14
013// 46209 00049 24432 0/805 32/// 13
01600 00890 32101 18054 12606 02/// 14
0185/ 03748 16128 24645 7/805 38/// 13
01900 056/0 32240 24648 70003 40/// 13
02062 03847 08248 ///43 8/810 39/// 13
03100 02990 12114 22455 40801 34/// 13
03800 01990 04313 28161 37807 33/// 13
04302 74558 04178 12723 8/810 20/// 13
04710 01864 45604 23752             13
04890 01754 22414 242// 70910       13
04900 00790 22410 24348 40906 28/// 13
05010 00871 24201 24748 50802 33/// 13
05405 02990 28125 27307 73300 01/// 13
06007 72890 20178 17000 8/300 97/// 13
0615/ 71748 10288 06321 9//// 19/// 13
06207 03790 10328 ///21 7/304 15/// 13
06367 72643 10/78 09321 9/802 19/// 12
06461 72342 16178 07428 9/813 26/// 12
06502 72568 14278 ///23 9/801 21/// 13
06662 83744 20277 07027 96401 25/// 12
06750 02767 16227 14723 50804 11/// 12
06802 74658 20278 07428 9/805 26/// 13
06970 00753 20144 158// 89814       12
07102 74348 14278 08627 8/809 24/// 13
0729/ 83646 12288 10823 80/// 20/// 13
07662 74598 26378 09725 8/811 22/// 13
07700 ///// 16178 04523 8/822 20/// 13
07880 03753 20228 17028 87006 24/// 12
07962 72728 20378 10528 9/814 26/// 13
08002 ///// 16278 14625 9/700 23/// 13
08102 72648 16288 14325 9/820 23/// 12
08662 76348 16378 15621 9/813 19/// 13
09602 03647 24327 25032 00905 32/// 13
09862 03657 24278 22736 8/901 32/// 13
10107 71890 17428 34737 8/300 33/// 12
10250 03868 5542/ 247// 40300       12
10403 03590 00017 20936 00304 36/// 13
107/3 01890 00083 25248 20803 16/// 12
10900 01990 08203 26936 43806 18/// 13
11162 72658 12328 17718 9/7// 16/// 13
11962 74/38 20478 78/25 40300 08/// 12
12082 36528 55578 23123 8//// 19/// 13
122// 01890 10563 17928 0//// 28/// 14
12800 00790 18110 ///32 60300 23/// 12
13200 00790 08100 28843 10303 94/// 13
13300 00690 00000 290// 50803       13
13500 00890 00000 19/41 60302 30/// 13
13600 00790 00000 30339 40306 21/// 13
14300 00690 00010 30036 60402 26/// 13
14504 03990 24117 30241 70309 34/// 13
14600 00890 22300 393// 60300       13
14703 01/90 32116 30836 30311 13/// 11
19300 07690 18238 19418 76207 12/// 11
19500 03690 /0028 /6314 00831 14/// 11
20100 03790 16178 16621 07300 21/// 11
21554 02/6/ 00027 20018 80104 14/// 11
22100 00590 00017 21991 97405 89/// 13
22200 06790 12434 19383 78202 78/// 13
22305 01965 12115 15600 9/205 98/// 13
22902 70308 45678 07705 8/909 02/// 13
23340 01872 20303 17121 743// 15/// 13
23557 02964 22525 159// 40312       13
23703 02990 00014 20918 90200 16/// 13
23800 03990 00078 18307 80802 04/// 13
23950 03954 00078 ///32 6/307 23/// 13
24050 02864 00025 13825 70812 19/// 13
24107 03990 32278 155// 6/311       13
24400 00890 00010 29609 80300 06/// 13
25300 03/58 12178 31521 7/300 15/// 13
26300 00690 00000 34027 10300 82/// 13
26400 00/90 16200 30830 00308 30/// 13
26900 00/90 00000 33228 70000 22/// 13
27000 00990 32200 33827 70300 21/// 13
27300 05890 28200 34630 60207 21/// 13
27400 00890 00000 34430 80209 26/// 13
2818/ 72748 28578 24332 80300 28/// 13
28500 00990 28200 23616 04002 16/// 13
28600 00990 00000 10316 70302 10/// 13
28700 02890 00026 07007 86402 04/// 13
29000 00890 24200 27027 60200 18/// 13
29203 03990 28428 11227 66405 18/// 13
29400 00890 12200 29225 70305 19/// 13
29800 01890 32102 34837 73310 30/// 13
```

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

```
56000 00890 00000 27045 50301 30/// 13
6175/ 03648 22328 20634 8/705 30/// 13
63000 01890 28103 30741 62/// 30/// 13
63100 00890 00000 35028 50403 15/// 13
68403 01/90 00012 21539 60213 29/// 13
69003 03590 24118 30443 5/306 28/// 13
70303 01/90 26103 31041 4050/ 22/// 13
70804 01890 24314 85946 54105 31/// 13
```

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

```
44202 72/90 20278 18619 7/215 13/// 11
44303 71/90 00078 18016 0/301 16/// 11
44800 01590 18101 20219 96303 17/// 11
45200 03890 00028 16334 062// 34/// 11
45300 03890 00028 ///// 77207       11
45400 03690 00028 19818 77207 12/// 11
45505 03890 22227 20219 65200 10/// 11
45700 03690 04228 ///25 75307 19/// 11
48800 03990 20228 17623 6/300 14/// 11
49003 219// 27115 20018 80508 16/// 11
49200 03/90 22238 195// 772//       11
```

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

```
87400 00890 00000 299// 70/03       13
87850 01953 00003 31418 70300 12/// 13
88000 00990 00000 339// 70407       13
88100 00990 //200 21187 70305 82/// 13
88300 0/690 00000 280// 7/200       13
88800 00/90 00010 300// 70300       13
8960/ 02247 12308 20985 80301 82/// 13
89800 01890 00000 15418 70100 12/// 13
89900 01890 32213 13994 80300 91/// 13
91002 76558 04178 09114 7/200 08/// 13
91250 01952 00072 ///92 00302 92/// 13
91703 02890 00025 18807 80801 04/// 13
92002 09790 00023 23983 90300 82/// 13
92200 01790 00012 97698 85200 95/// 13
92400 01790 00013 ///03 81300 00/// 13
92500 01890 00014 22203 82301 00/// 13
92700 00890 16110 27619 60300 10/// 13
92800 02890 00024 95003 72208 97/// 13
93000 00/90 16303 16805 55310 94/// 13
93201 01890 12232 18818 408// 02/// 13
93450 02942 242// ///21 63318 12/// 13
93600 03990 08428 09512 77/// 06/// 13
94604 01890 14302 03137 80301 33/// 13
95600 01890 02113 355// 71107       13
```

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

```
60300 01/90 00012 21423 51818 11/// 13
60800 01/90 00000 32025 70300 19/// 13
60900 02/90 08105 32816 86300 13/// 13
61000 00690 12200 32327 50200 14/// 13
61200 01/90 00002 32719 81605 16/// 13
61500 01/90 00002 32014 74310 08/// 13
61600 00990 12100 24523 70402 17/// 13
61800 00/90 28100 33830 70300 24/// 13
61900 00/90 28100 35128 80300 24/// 13
62206 00/90 00000 32825 60300 16/// 13
62600 00/90 53301 26427 51802 14/// 13
63105 00/70 00041 33803 80305 00/// 13
63203 02/90 00014 34416 80300 13/// 13
6400/ 00890 00000 34318 80406 15/// 13
64100 00/90 00000 94325 50300 12/// 13
64300 00/90 00000 97325 60307 16/// 13
64500 00/90 20100 29623 60304 14/// 13
64650 02/60 00015 31323 0/305 23/// 13
64800 00/90 28300 33630 50107 17/// 13
64900 00/90 00000 35127 60401 18/// 13
65000 00/90 00000 35025 70200 19/// 13
65300 00890 24100 33927 70903 21/// 13
65400 00/90 28100 32025 60402 16/// 13
65700 00/90 18220 32428 60300 19/// 13
65900 00/90 00010 35127 70314 21/// 13
66100 00/90 00000 34823 70304 17/// 13
66300 00790 00020 24510 80303 07/// 13
67400 00890 00000 36330 20903 01/// 13
67500 00890 32300 33734 80301 30/// 13
68600 00890 32200 32239 50403 25/// 13
69800 00790 00000 34025 80309 22/// 13
71900 00/90 16200 24123 60302 14/// 13
72100 00/90 24400 18430 30102 08/// 13
72200 00/90 04100 17519 60301 10/// 13
72300 00/90 00000 29716 70302 10/// 13
72500 00/90 00000 27118 7040/ 12/// 13
72700 00/90 00000 30727 70210 21/// 13
72800 00/90 12200 33927 90312 25/// 13
73000 00/90 28100 20425 50313 12/// 13
73500 00/90 32100 30230 70403 24/// 13
73900 00/90 16200 31032 60302 23/// 13
74400 00/90 00000 32232 50308 19/// 13
7475/ 03/58 00028 20132 6/306 23/// 13
76962 71858 28578 24432 8/900 28/// 13
77400 00/90 00000 27719 /0308       13
77500 00990 24100 27228 60105 19/// 13
77600 00990 22210 26328 50303 15/// 13
77700 00890 00000 27227 60207 18/// 13
77800 00/90 00000 27732 05557 32/// 13
78700 00990 12100 28528 70302 22/// 13
78900 03/58 0002/ 32437 6/001 27/// 13
80962 76258 00078 09821 0/300 21/// 13
8125/ 03748 32228 15630 0/302 30/// 13
81304 03890 00028 72632 8/102 28/// 13
83400 01990 28304 07419 56801 07/// 13
84201 04990 00028 98107 8//// 04/// 13
```

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

```
37400 00890 24100 97853 /0/// 30/// 12
4111/ 13648 00018 12068 /0/// 64/// 12
42084 02964 32165 06580 /9/// 42/// 12
42734 11944 03395 96477 /0/// 72/// 12
45000 0169/ 00030 09779 /2/// 77/// 12
46000 01690 00013 09889 /3/// 770// 12
48328 02953 32125 09689 /0/// 739// 12
52896 43655 08318 06982 /0/// 730// 12
55187 02790 ///6/ 07181 /8/// 70/// 12
58000 01690 00002 09581 /4/// 720// 12
```

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

```
69083 02853 00013 09883 /0/// 73/// 12
93056 23783 10120 06485 /0/// 73/// 12
```

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

```
02800 05590 08140 14470 80304 65/// 12
03500 00890 00010 12972 80306 67/// 12
04500 01790 08120 12257 80306 52/// 12
11100 00690 00000 14868 81414 64/// 12
11450 01663 08403 07973 70407 60/// 12
13240 01690 28102 18672 70405 64/// 12
15360 08532 00012 09971 90802 69/// 12
16462 03598 16228 19169 03429 69/// 12
18200 00890 24100 11959 70300 53/// 12
20540 00861 02121 1497/ 70307       12
20754 01762 06113 18067 80209 63/// 12
23800 00790 03200 11471 80406 65/// 12
24303 02790 00024 13868 80303 63/// 12
26660 57459 04328 12062 00206 62/// 12
26850 63548 00028 15863 90319 61/// 12
27550 04428 00048 15362 90300 60/// 12
27650 03550 32128 14963 80305 58/// 12
28050 03578 26128 11963             12
29150 03658 32228 16260 00210 60/// 12
30107 05690 04214 18366 80303 62/// 12
30924 01773 06114 21465 90300 63/// 12
31400 01790 08213 20065 71405 58/// 12
33400 04490 00043 17368 71307 60/// 12
37550 61656 32266 13358 80407 53/// 12
41503 03690 01428 21763 70306 55/// 12
41850 03675 14128 24754 80303 50/// 12
44202 03568 04808 46872 22812 34/// 12
45750 63448 04168 25053 00311 53/// 12
46662 61645 02358 07242 60215 32/// 12
47952 03655 12128 22143 60310 32/// 12
49204 02890 00015 23029 50210 16/// 12
57061 02663 08514 23238 50211 24/// 12
```

JAPAN PRIMARY 2720

```
64762 51845 04468 09574 90304 73220 12
66110 01853 14313 13279 80305 754// 12
66252 03665 /2358 21358 80305 520// 12
66462 03658 02428 21959 70101 508// 12
66607 03998 28328 25252 60305 409// 12
67703 01790 32413 22360 61304 519// 12
67900 00790 04101 24345 89409 429// 12
68056 01962 18113 26740 80106 260// 12
68343 01671 32412 27842 70305 350// 12
```

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

```
25353 03862 06427 18763 60308 509// 12
25457 03764 28227 18960 90307 586// 12
25857 03773 04127 19457 70305 489// 12
26051 03951 04627 15865 68304 539// 12
26253 03863 06427 18763 60308 509// 12
27153 03858 08128 22162 8/106 588// 12
27450 51857 02357 20759 00003 532// 12
28257 63763 30228 22456 8/304 522// 12
28352 03656 12228 21558 80305 52299 12
28450 03658 22128 23453 80306 510// 12
28502 03890 06527 57637 62304 200// 12
28650 03768 32128 23353 91503 508// 12
31950 03857 32167 29140 80309 359// 12
32053 01844 22314 29635 70307 306// 12
32140 02764 02424 29742 60307 291// 12
35353 03864 08128 15667 71308 579// 12
36450 01752 26302 26840 80306 349// 12
38050 03758 00028 18062 80311 578// 12
38350 03758 02228 20065 80308 571// 12
39402 00890 08401 25754 60308 426// 12
```

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

```
04534 03844 04228 08582 98307 799// 12
22420 2863/ 20225 08182 /7307 //9// 12
```

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

```
89254 20754 10164 09577 9/101 76299 12
89421 02793 06487 08582 70302 759// 12
89513 01852 06413 13279 80101 731// 12
89620 02855 30425 15072 80305 687// 12
90177 02863 08513 16378 70302 699// 12
96827 03854 18318 07583 88303 789// 12
97123 01844 20315 08580 803// 775// 12
97732 03853 12337 17076 80000 703// 12
97920 02866 06316 16975 60710 612// 12
```

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

```
99120 03872 06428 16373 77803 649//              12
99380 03746 30228 16668 80603 659//              12
99710 03872 32328 15671 78703 639//              12
99820 02866 04326 17374 71803 622//              12
```

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

```
286779 00019 01854 28414 15572 60101 59916       12
300400 00057 22854 08566 25268 80100 62142       12
380580 00054 02863 16725 22567 80908 63454       12
423737 00000 54309 02869 00451 00306 50941       12
464422 00005 03887 18327 34953 80007 47616       12
```

OCTANT 2

```
095300 00011 03862 12126 09684 77306 77924       12
120536 00020 61746 08467 085// 80802 752//       12
125270 00022 02853 02416 09282 80105 789//       12
127800 00050 51758 08328 10682 90704 78232       12
170300 00024 02853 10424 09283 75310 78442       12
275725 00010 01743 02313 19073 07200 63818       12
361203 00020 02853 08204 21961 71202 510//       12
430650 00050 02755 22425 13050 70810 42646       12
```

SHIPS 3100

OCTANT 0

```
173869 08301 11882 32405 60004 44605             12
19/76/ 04301 14782 31043 63103 45406 99268       12
196755 04301 14880 32052 72100 44403             12
226745 04302 15780 31004 60004 44301             12
229713 06410 11880 34805 61114 44303             12
236743 04401 15778 31003 61103 44303             06
298630 31201 21882                               12
300711 10201 21872 31003 7110/ 45003             12
303687 26401 19///                               12
304045 18310 09968 65776 71526 45001 52263       12
307572 32601 16876                               12
31017/ 24351 21766 38//8 89/28 14300             12
31/87/ 16501 15777 32603 3//02 42/// 99267       14
31017/ 24351 21719 38//8 89/28 14300             12
318605 32401 14869                               12
320127 22303 09773 37507 32527 54300             12
327453 28525 09774 94372 68730                   12
328604 28402 20868 67755 81012                   12
340520 26401 14866 64003 85713 00309 99/49       12
357112 18202 06770 31706 21326 53305             12
36/74/ 24401 21762 30012 63200 25500 99247       12
361239 02201 06969 /1083 34/01 65305 ///57       12
367084 10402 06768 63327 23020                   12
37/76/ 24405 20755 35014 92511 54608 99246       12
374156 16202 08770 31133 21513 /3600             12
379275 32402 10766 63805                         12
392122 08402 11766 45867 41214 44803 20263       12
396310 07301 15973 41013 11102 55110 17260       12
401243 08901 11868 33403 34112 32213             12
402606 28603 03658 63545                         12
408654 26601 06858 41003 55603 23607 20256       12
416119 04401 06768 67133 12004                   12
423526 00064 01748 78009 95768 24301 50246       12
434585 30303 98842                               12
466431 28503 91744 78//8 79/6/ 53302 ///42       12
485389 16903 99554 73//8 5842/ 523//             12
497192 07305 30758 ///// 4990/ 69013             12
511359 12648 13253 00009 24349 23400 00/53       12
517115 04103 30654 //036                         06
536498 18403 00741 54007 64527 53310 25236       12
546452 08403 03745 /46/8 45515 64807 ///44       12
549429 08362 07746 50208 24218 14911 20244       12
570118 02501 36852                               12
620329 12602 33848 55065 34324 41300 25241       12
```

OCTANT 1

```
28/77/ 32302 15772 35006 72816 00210 35254       17
32/18/ 10102 17862 30477 4//10 55/// 99255       16
38/58/ 16801 23768 35304 ///13 00907 99263       12
384788 31801 10754 38004 86714 64///             12
42/74/ 02503 00756 35006 06/26 71308 30253       11
```

OCTANT 2

```
09/30/ 12101 10884 31414 ///03 00316 99276       12
12/27/ 26201 10881 31104 ///13 54103 99279       100
12/54/ 08602 09781 32006 ///86 00804 18279       12
12/80/ 08403 09782 35008 ///08 00704 25278       12
15/20/ 28302 09783 31306 /3814 44304 20279       12
15/45/ 08502 09786 31426 32222 00104 99277       12
15/46/ 08503 10883 31388 64223 55103 99276       12
157481 06502 09683 35385 62283 26804             12
20/36/ 12401 18882 31404 ///03 00308 99277       12
388689 02103 21363 34076 73806 26300             13
43/65/ 16660 11650 30208 52610 00812 50250       12
```

OCTANT 3

NOVEMBER 08

ALASKA PRIMARY 0150

```
95202 58548 14368 19644 90902 42945              12
96350 52638 04258 10840 90900 38904              12
97050 67648 18168 95348 00716 48901              12
97150 81758 08328 66840 90902 38203              12
97352 03848 30228 01032 80608 299//              12
97407 01990 00013 01012 90203 119//              12
98250 72648 30128 97332 00608 31999              12
98306 03967 24327 97619 80308 168//              15
98407 79890 28224 98008 00303 086//              15
98550 72448 16478 96631 80103 28904              12
98752 03851 32628 98317 77801 119//              12
98807 03878 02328 98313 70806 069//              12
98950 00543 06316 09800 08905 009//              12
99250 01794 00004 14224 00603 249//              12
99450 738/7 02477 01025 00204 25815              15
99550 23855 30587 05118 76901 14799              12
```

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

```
00520 01442 2374/ 03132 70900 27999              12
00650 03848 30428 97622 80300 197//              15
00920 02744 22475 02432 70901 27998              12
03250 029/5 00025 07805 00107 049//              12
30850 03658 28478 97034 80801 31999              12
44590 50648 65358 17346 00103 46299              12
44650 03958 10528 05444 90905 429//              12
55850 03860 02577 02717 849/2 14899              12
65240 36884 06614 02413 80808 117//              12
```

CANADA PRIMARY 0250

```
53860 03738 22528 00946 80603 415// 00020        12
60080 02855 26415 11743 70213 366//              12
60100 01790 00013 12531 87310 267//              12
60203 03790 26217 12729 96404 276//              12
60307 03890 10228 12534 80401 299//              12
60400 00890 28310 11731 70208 250//              12
60903 03890 00007 12531 80403 257//              12
62350 03857 20487 00945 80500 42507 00008        12
62405 01990 20463 99945 80205 41906 00013        12
62557 61557 20227 99151 00402 51999 00009        12
62760 52538 04468 02736 00608 35309 00009        12
62860 51618 08468 00537 90606 35214 00014        12
62950 40628 08458 98444 00802 44902              12
63023 08657 20258 98844 00402 44504 00021        12
63183 02655 20365 96346 90604 445// 00018        12
63250 13638 2038/ 97748 90600 44705              12
70408 03890 00008 12023 90202 218//              12
70504 01890 20303 11625 80406 209//              12
70600 01890 20211 10834 78310 269//              12
70750 03857 24327 09235 80312 308// 00002        12
70850 03857 28427 08437 80314 327//              12
70940 03747 28527 07936 60214 277//              12
71000 00890 00020 11932 /0310 260//              12
71150 62778 08128 07532 70804 27999              12
71605 03897 203/7 11926 //2// 119//              12
71705 02890 16206 11024 81206 219//              12
71907 02965 16215 11824 90403 216//              12
72650 02875 10325 10632 00710 314//              12
72850 62548 0836/ 99236 00806 362//              12
72950 03758 24228 10522 /0300 //9//              12
73250 51628 14168 94543 00606 42411 00024        12
73560 62518 14368 94842 00606 43314 00036        12
73802 0/848 00028 95241 00403 419//              12
73950 67218 08368 95139 00805 39827              12
74950 03844 32568 00139 80312 36901 00001        12
80050 02864 24324 02631 00310 319//              12
80180 02855 22405 04335 70313 28699              12
80240 02954 28314 15537 60310 306//              12
80325 01951 24313 03829 80312 259//              12
80457 03863 24228 02827 90418 269//              12
80640 02844 20224 02532 90310 306//              12
80720 01852 26313 05437 65316 289//              12
80803 02890 20216 03927 00314 269//              12
80905 02975 20215 01428 80315 256//              12
81000 00890 28510 08234 90316 320//              12
81100 00990 26200 08215 70306                    12
81200 00990 24210 08727 80408 240//              12
81300 00890 28300 05831 80310 280//              12
81403 02865 28315 /3334 08309 298//              12
81553 81855 28427 05036 80316 31999              12
81854 03955 16228 99129 80320 255//              12
81950 03967 00007 02127 80313 240//              12
82000 48209 0822/ 09611 00602 110//              12
82150 03858 12428 06927 00808 259//              12
82600 48109 16209 09312 00201 129//              12
83160 62728 04268 95739 00605 39108 00017        12
83360 58518 30268 98135 00304 34917 00023        12
```

```
84060 62828 02368 99636 90406 34803 00003        12
84160 72714 30378 02433 90409 32604              12
84650 02855 28425 05930 80407                    12
84850 03858 26328 06129 80400 269//              12
85050 03848 30578 10232 90308 30903 00008        12
85250 03868 28428 14432 90305 309//              12
85350 03778 28318 17528 80304 247//              12
85750 03848 32428 16219 90306 188//              12
86050 03958 30418 19427 70305 209//              12
86150 02845 28415 21720 80304 188//              12
86200 00890 30300 23117 00302 160//              12
86303 00890 28201 23911 80301 099//              12
86400 00890 28300 //620 80///                    12
86500 00890 28200 21615 00802 150//              12
86600 01890 20202 22213 86802 109//              12
86750 72848 30378 17826 80304 23999              12
86850 00851 00021 19422 90402 209//              12
86900 00890 24100 21417 00904 160//              12
87007 03890 24307 25020 82601 179//              12
87100 00890 24210 22220 80906 170//              12
87203 03990 18328 23827 00804 279//              12
87300 00890 24310 24021 00806 210//              12
87403 02890 18315 24226 90805 245//              12
87550 71658 32278 23727 00804 27901 00003        12
87603 01890 00004 22217 90806 159//              12
87700 00890 16220 24221 90811 200//              12
87803 01890 00013 23615 00910 14901              12
87904 01890 18302 21117 90912 166//              12
88150 01972 20212 25920 00902 209// 00004        12
88305 02890 28244 17112 00/// 126//              12
88400 00890 00002 27522 06300 229// 00001        12
88505 02890 28224 29619 05600 195//              12
88601 03890 00028 30620 98401 189// 00001        12
88850 06777 18117 26221 80807 189//              12
88900 03990 00028 29932 66303 239//              12
89001 09890 08208 31832 00300 327// 00012        12
89101 03890 04128 30629 00901 299// 00004        12
89200 48009 10149 29932 00802 320//              12
89562 62855 12268 27941 00812 40915 00015        12
89600 72409 16479 25128 00908 28907 00007        12
89701 03990 10128 28627 90905 249//              12
89850 03758 12368 20745 80708 41987 00022        12
90050 03957 22527 94731 80318 276//              12
90150 71758 28478 05125 90106 24999 00099        12
90300 74290 28579 92132 00823 32099 00004        12
90402 03878 28628 01725 00710 259//              12
90550 03768 08428 07722 /0707 //9//              12
90750 03858 04328 10414 90807 129//              12
90810 00851 32301 09913 00711 130//              12
90950 03757 04627 02731 80815 269//              12
91250 03858 30378 12218 90408 17999              12
91300 72409 02579 11823 00306 23912              12
91558 00751 28301 15598 90706 979//              12
91650 72648 12478 13625 00602 25925 00026        12
91800 02895 00015 21989 86907 859//              12
91959 32544 025/5 22695 80902 939//              12
92050 71748 28378 203// 90102 58799              12
92600 01890 30502 17597 ///// 969//              12
92804 01890 16202 22521 90915 209// 00001        12
92900 01990 16103 15300 99305 997//              12
93007 03890 20127 19017 80920 147//              12
93107 17790 20325 18024 06910 239//              12
93207 03890 00017 19218 00806 185//              12
93350 03858 18208 12527 60710 //9//              12
93450 45558 00048 ///// 00808 139//              12
93504 01890 10204 14308 00817 089//              12
93650 03858 04228 16111 90808 099//              12
93770 09752 14312 17204 00/// 049//              12
93950 03977 20327 09529 00807 287//              12
94007 03878 12128 15429 60618 219//              12
94204 03890 16217 13828 60817                    12
94307 03987 20627 13034 80611 299//              12
94502 03988 00028 10123 80605 20699              12
94602 72790 14278 08112 90505 11901 00001        12
94707 71888 14378 09432 90501 30902 00002        12
95050 03868 00028 23331 00808 309//              12
95303 03987 28227 11430 80405 269// 00001        12
95607 01983 02413 15702 90208 998//              12
96407 01990 16323 09934 70310 277//              12
96505 02984 00014 11415 /0323 //6// 00001        12
96600 00990 00070 10307 /0312 //099 00020        12
96907 03990 00017 08592 70111 879//              12
```

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

```
03501 01990 02213 09318 80107 159//              12
03650 01953 16573 12534 80106 315// 00009        12
04300 01990 10214 14208 06601 079//              12
04505 02990 04204 11924 00308 246//              12
04750 61748 32268 18347 00704 469// 00048        12
06350 40658 12348 15212 00805 729//              12
06400 02795 12215 ///12 88816 099//              12
06903 03890 10217 18724 80618 219// 00002        12
07505 01890 12113 18208 00809 089//              12
09050 71548 26478 20309 00300 09999              12
10207 02890 00014 11924 96104 239//              12
10350 72658 12128 27028 80806 25999              12
10400 01890 00002 12824 88310 219//              12
10605 01890 24204 10832 86310 285//              12
10750 64628 26768 21149 00907 40924 00034        12
10807 03890 32217 12029 80404 239//              12
10950 62758 12267 29738 00902 38907 00007        12
11002 62758 00068 30138 00902 379// 00001        12
11107 03990 16228 29025 80605 219// 00007        12
11207 03990 00028 29525 87902 229//              12
11307 03890 00028 30534 00301 349//              12
11605 02875 10315 09621 90706 19920              12
11907 02990 00004 11724 00404 249//              12
14650 03858 28428 18029 70105 227//              12
15650 03858 28328 14333 90305 319//              12
16100 00890 28320 21421 00402 200//              12
18151 03855 24328 98232 80320 309//              12
18550 10947 24327 ///34 70315 276//              12
18800 00890 22300 08529 60315 190//              12
19750 01754 32314 06036 80413 327//              12
19800 02890 00025 29732 08300 319//              12
```

UNITED STATES PRIMARY 0350

```
20120 01853 10323 14279 81302 729// 00008        12
20253 01751 00003 15671 91402 699//              12
20404 02790 202/5 16368 /6404 689//              12
20654 05622 18224 15271 00302 705// 00001        12
20750 61748 22968 13970 00406 69603 00030        12
20897 21745 22226 12971 90404 68999 00002        12
21000 01790 022/3 15970 /3407 70///              12
21153 08733 30185 15670 03403 70999 00099        12
21255 02312 00025 14968 02400 686//              12
21354 08643 241/5 15271 /0402 715//              12
21450 61725 28428 15669 00408 686// 00099        12
21557 62745 182/5 15269 /0408 68501              12
21650 00890 302/0 15959 /0110 579//              12
21704 00890 26211 14957 90307 549// 00101        12
21807 01890 22463 13959 70106 52599 00110        12
21900 00890 24300 14250 90107 480// 00031        12
22087 02753 24225 14973 01104 729// 00002        12
22221 01752 30213 16260 71208 529//              12
22300 00890 30200 16651 90305 380// 00043        12
22600 04790 00040 16648 00305 470// 00051        12
22800 43390 00040 15644 00103 440// 00072        12
23100 00790 00000 15951 90103 490// 00044        12
23207 01890 30/12 15268 70304 605// 00007        12
23400 04590 16100 16344 00303 440// 00059        12
23500 17690 16100 15645 90303 440//              12
23600 00790 00000 15940 90304 380//              12
23804 00790 163// 14948 /0407 469//              12
23900 00790 30200 15647 90403 450//              12
24000 00890 02200 15650 00403 490//              12
24100 04790 06100 15652 00402 510//              12
24200 01790 08202 15261 81403 569//              12
24300 17690 04203 15253 91103 519//              12
24400 01790 201/3 15952 /6405 489//              12
24500 02790 00005 15940 06406 409//              12
24700 01890 18202 15956 51403 406//              13
24800 17690 12203 15646 01407 456//              12
24900 01790 222/3 15247 /6405 459//              12
25050 51544 00058 11971 00000 70599              12
25102 03788 30118 13963 90402 614//              12
25200 02890 06114 12958 86601 547//              12
25300 01890 30203 13948 95500 459//              12
25400 01790 08114 14948 96402 469//              12
25507 01773 062/3 14255 /8402 558//              12
25600 01890 14114 14645 91103 436//              12
25700 01890 12112 13241 85801 389//              12
25804 01790 062/3 14245 /6402 439//              12
25900 17790 00004 14247 81301 439//              12
26000 00890 06101 13253 81603 477//              12
26150 03848 08328 11953 60000 423//              12
26300 02890 16215 12245 86501 409//              12
26407 02890 102/5 08547 /6505 356//              12
26500 02890 16315 11550 66803 406//              12
26600 02990 14416 12545 76503 386//              12
26807 03990 28228 09840 86603 376//              12
26951 02974 08125 09138 60805 296//              12
27007 03990 28128 08140 50605 266//              12
27104 01890 06114 09542 60603 316//              12
27207 03990 143/8 03755 /6606 295//              12
27457 03972 18628 03463 20605 245//              12
27507 03890 142/8 06841 /7607 319//              12
27850 62888 16188 03155 60502 44401 00001        12
28050 00981 26301 04455 50300 396//              13
28350 01873 184/3 02755 /0200 385//              12
28850 81858 24288 04750 80811 46510 00010        12
28900 77009 207/9 00732 30809 32036 00036        12
29050 81768 24628 08156 60809 44904 00009        12
29220 01834 24834 04447 60507 366// 00002        12
30054 01890 223/3 11965 /0308 609//              12
30157 22744 20367 10271 90300 69914 00110        12
30450 93758 16488 09170 90903 68560 00071        12
30550 63738 20568 07868 /0605 67622 00032        12
30650 01844 22364 08864 00103 64504 00014        12
30750 62548 20368 06868 00605 675// 00017        12
30850 62634 18467 07167 00605 66533 00033        12
31050 01662 22362 12558 70309 52699 00067        12
31300 00890 24300 12251 90209 490// 00015        12
31450 027/6 22366 10858 90306 56699 00015        12
31500 00890 24310 11951 80404 459// 00009        12
31650 09855 2442/ 10832 00903 326// 00018        12
31750 435/4 24244 10255 00307 55614 00017        12
31810 00890 243/0 11551 /0406 435//              12
32300 00790 12200 14948 90305 460//              12
32400 08690 00000 13543 00405 420// 00065        12
32600 00890 20300 12952 70105 450// 00042        12
32700 01890 16202 12947 85106 436// 00024        12
32900 00890 18200 11250 70405 430// 00017        12
33000 00890 20200 14249 80208 430//              12
33404 007// 20201 14645 90309 436//              12
33505 01874 24104 14242 90308 405//              12
33700 01790 18123 12944 /1407 435//              12
34007 17690 24223 15645 90407 439//              12
34250 01851 06114 15242 98403 409//              12
34407 01890 00014 15244 91307 426//              12
34805 03790 26317 13944 80408 406//              12
35100 02790 083/5 13244 /6300 429//              12
35201 01990 06213 13246 86602 429//              12
```

```
35300 02890 02314 15644 81003 406//              12
35500 03790 30127 14642 86400 386//              12
35605 01890 32224 15243 85307 396//              12
35840 03790 023/8 16340 /6400 375//              12
36407 03990 022/8 11935 /0603 329//              12
36502 03990 32228 06837 80808 326//              12
36701 03890 04228 13232 70601 259//              12
36850 08758 08318 14638 90302 379//              12
37200 62609 104/9 02036 /0518 35018              12
37350 03978 142/8 06138 /0605 269//              12
37450 03853 18428 03743 70805 356//              12
37602 03990 10228 04446 50605 309//              12
37700 03990 28128 04441 67606 340//              12
37862 03865 12278 03430 90809 29930 00034        12
38457 02774 30265 05847 60402 36901 00001        12
38650 03993 04388 99753 47807 31499              12
38760 03878 28228 01044 60603 327//              12
38907 03890 28327 06148 40402 279//              12
39150 03758 281/8 05852 /0605 448//              12
39260 03728 28508 06453 80605 477//              12
39453 03755 32328 07149 80603 45902              12
39600 00890 28200 07547 80200 430//              12
39702 02886 18225 06852 40603 336//              12
40080 22745 22365 05865 90502 63615 00015        12
40150 01752 22263 05464 01801 62610 00010        12
40250 28758 24498 05466 90705 64692 00092        12
40553 17632 14263 05857 00102 57622 00036        12
40653 17513 28465 05458 90501 56618 00027        12
40750 61528 20468 04462 00606 62920 00030        12
40850 22428 26168 05855 00603 55607 00016        12
41004 01990 22263 07155 80401 51999 00030        12
41150 00890 281/0 08152 /0403 487//              12
41210 01863 24213 08546 80300 406// 00029        12
41300 00790 20210 09154 70403 460// 00028        12
41550 01853 22523 06455 60300 435// 00039        12
41600 45190 202/0 06155 /0402 55906              12
41750 02866 24486 07553 70402 44599 00027        12
42207 03790 20328 11545 90408 435// 00071        12
42350 03868 18208 10248 70408 426// 00010        12
42550 01863 22323 08554 70402 465// 00029        12
42650 03857 20317 08548 70406 405// 00042        12
42750 02866 20326 07555 70403 466// 00050        12
42805 01790 18304 06844 80403 416// 00046        12
42950 03878 20418 06843 80303 395// 00032        12
43150 02865 223/5 12244 /0307 409//              12
43250 03758 20328 11250 80407 446//              12
43350 03748 26228 12250 70407 446//              12
43450 03858 26328 11948 70312 407//              12
43650 03768 265/8 10247 /0314 37601              12
43762 22865 24458 09549 60414 39999 00016        12
43850 61845 22528 06846 80307 42699 00003        12
43950 03758 26428 09846 70314 396//              12
44003 01890 26314 15239 95310 379//              12
44350 03878 24118 14940 90410 376//              12
44550 03758 28428 14245 70414 367//              12
44650 03858 32328 15245 70413 367//              12
44750 03778 26428 10545 70310 386// 00008        12
44950 03858 28428 14944 70311 367//              12
45000 01790 30314 15939 81103 346//              12
45101 03890 04328 16335 97201 339//              12
45503 02885 022/5 17635 /0102 315//              13
45650 02756 26326 16939 90314 377//              12
45804 02890 28224 17337 92307 349//              12
45900 0179/ 28213 15935 83303 317//              13
46002 03790 241/8 14924 /0701 239//              12
46205 03990 162/8 10233 /0604 199//              12
46301 03890 00028 16627 90200 256//              12
46401 03890 30228 15928 80802 255//              12
46502 03890 063/8 18331 /0302 266//              12
46750 72658 32178 12920 70805 15901 00001        13
46902 23668 32128 15229 80300 24999              12
47150 70668 00078 05134 90907 32911              12
47200 74209 12279 06432 00802 31922 00022        12
47560 68758 322/8 04133 /0806 33908              12
47662 67535 32268 06837 00607 36902 00004        12
48050 10878 32458 05432 80310 27901              12
48300 00890 32600 09150 30303 230//              12
48450 03888 32478 09832 00102 32803              13
48500 46209 04379 04126 00400 26020 00049        12
48600 72729 02679 06427 90803 26913 00028        12
48760 03778 28288 07126 90300 259//              12
48850 03967 28427 14627 60405 198// 00003        12
49000 00990 32601 05837 63003 266//              12
49400 00890 28400 11254 30407 260//              12
49500 00890 28610 12351 90305 480//              12
49900 007/0 04200 14648 70005 340//              12
50350 17524 16168 05456 00603 54920 00021        12
50450 58428 08168 05852 00805 52918 00018        12
50500 67500 20269 06453 00603 53915 00015        12
50650 62658 12268 06853 00909 53305 00005        12
50750 62528 20168 06848 00503 47404 00004        12
50850 61418 00068 05850 00808 48919              12
50957 08688 10288 06451 90607 49506              12
51100 46109 20149 05851 00400 510// 00022        12
51350 46238 000/8 06149 /03/0 499//              12
51500 17690 22160 03745 00903 45001 00022        12
51850 08628 14368 04448 00501 46922 00024        12
51950 02775 20465 01454 80603 49604 00019        12
52076 03754 20436 05153 70402 455// 00018        12
52107 01890 20413 04445 70101 396// 00019        12
52450 02754 20516 03446 76300 399// 00011        12
52653 02754 20415 03449 60300 39699 00006        12
52750 03857 18327 02447 80302 425// 00018        12
52880 02765 20555 01053 70106 45699 00005        12
52908 01890 18383 02050 81403 46999 00015        12
53250 03858 26628 08845 70314 376// 00007        12
53360 81748 22488 02746 80103 42599 00007        12
53450 03848 22588 03442 70414 36699 00003        12
53550 03858 22588 02444 80312 38501 00007        12
53650 81768 20518 02046 80602 40599 00008        12
53750 03758 20428 00347 80502 425//              12
53950 03858 22488 99046 80100 40605 00018        12
54050 03758 264/8 12544 /0312 377//              12
54250 03748 284/8 13541 /0311 357//              12
54350 03748 285/8 09544 /0319 367//              12
54450 03758 26528 08144 70319 //9// 00001        12
54650 03748 28528 12941 70313 357//              12
54750 03848 28328 06142 80317 397// 00009        12
54950 03738 306/8 10237 /0312 367//              12
55150 03858 30328 16941 70314 338// 00001        12
55250 03848 302/8 17336 /0307 311//              12
55350 03858 30428 15242 70413 337//              12
55550 01953 28214 18631 85408 295//              12
55650 03758 30528 16639 70108 309//              12
55750 03857 32427 15639 70310 327// 00007        12
55803 00890 28101 18034 80310 317// 00005        12
56201 01890 26214 19031 88403 289//              12
56307 03890 081/8 19026 /0303 259//              12
56450 72758 12478 15227 80801 22402 00002        12
56550 72648 061/8 08829 /0806 29905              13
56703 01990 28312 20728 80105 259//              12
56802 03888 000/8 20329 /0401 239//              12
56900 72439 08579 13228 90903 26007 00008        12
57060 72448 12168 08533 90607 31906 00012        12
57102 72878 32178 08534 40810 32921 00022        13
57260 68648 28168 07836 90805 34902 00017        12
57400 72609 06429 09529 00806 29001 00001        12
57600 72509 04379 14927 00403 27914 00014        12
57702 72858 28278 11230 90603 28909              12
57850 72738 20178 13531 00804 30903 00011        12
57950 03648 243/8 13530 /0602 28901              12
58004 00990 103/1 13528 /0405 239//              12
58280 03968 06318 10229 70400 221// 00001        12
58350 03958 04288 14629 90802 208//              12
58750 03868 26228 15626 80801 239// 00007        12
58950 03967 30427 19626 70303 208// 00099        12
59000 00790 02300 14645 90703 430//              12
59104 00990 30401 15251 21403 208//              12
59400 00990 02600 20348 60801 370//              12
59704 00871 00011 25126 00103 259//              12
59800 00890 04100 23042 70400 350//              12
60550 62658 00068 07145 90608 43904 00004        12
60650 62648 04368 07840 80605 36104 00004        12
60753 03875 021/8 10831 /0603 259//              12
61202 62488 00068 05838 00607 37905 00005        12
61300 67109 20669 ///32 00608 32004              13
61757 61755 14468 02747 80605 44513 00013        12
61807 08690 02288 10236 90803 35301 00001        12
61902 03888 12128 10830 60502 226//              12
62250 22538 12228 00347 90607 45714 00018        12
63550 81743 22688 99746 80308 41518 00040        12
63650 81748 22588 98347 80308 41613 00039        12
63850 17735 202/8 95345 /0403 43504              12
63957 02741 20265 95341 92501 39599 00013        12
64050 03848 24588 01042 80314 38601 00011        12
64150 03848 26528 02740 80315 407// 00008        12
64350 03848 28428 05141 80319 36999 00006        12
64450 03748 285/8 08538 /0319 38799              12
64860 08648 20228 94640 90403 387// 00108        12
65050 83857 28427 13236 80308 327// 00022        12
65450 00851 28411 18030 81408 279// 00008        12
65850 23748 26478 07838 80315 35701 00036        12
66102 03978 24128 18328 80102 236//              13
66207 03890 30328 22428 90303 267//              12
66400 02790 263/5 20030 /6307 239//              12
66650 72733 08378 19630 90300 29202 00002        12
66701 03890 06228 22431 60103 239//              13
66804 01990 28313 20026 71106 206//              12
66900 00790 28300 20721 80103 170//              12
67350 02875 305/5 13229 /0604 219//              13
67402 03778 28378 18027 80000 23719 00022        12
67650 03858 04178 14623 00900 22902              12
67702 72618 02578 21728 00300 28106 00026        12
67950 03743 28378 21324 80602 21920 00020        12
68107 02895 26375 16932 90402 30999 00013        12
68315 01961 04402 19329 60300 181//              12
68640 01882 00012 19025 70102 206// 00009        13
68750 03848 02128 23030 00403 299// 00022        12
68857 03862 30138 25434 77303 28199              12
69050 03957 00027 26839 90001 378// 00006        12
69100 00890 12100 26834 00901 340// 00011        12
69250 02854 32314 25128 80102 256// 00003        12
69350 17654 28224 27436 00304 358// 00011        12
69500 09890 12260 27435 00402 35099 00002        12
69750 01990 182/3 27432 /6102 299//              12
69800 46009 00049 28433 00303 330// 00010        12
70307 02885 041/5 10524 /0402 237//              12
71207 03990 20117 12222 90403 206//              12
73450 62658 20368 93944 00400 44915 00051        12
74150 03848 26428 01738 90317 367// 00087        12
74350 21858 28468 94646 80408 42799 00051        12
74450 62648 28468 97641 00317 41714 00070        12
74552 71725 28368 05133 00300 32701 00115        12
74702 23748 30478 07834 80309 30903 00086        12
75150 03858 325/8 12234 /0314 31799              12
75357 02854 30525 14633 80308 298// 00015        12
75400 01890 323/3 18327 /5108 229//              12
75550 03848 28528 10833 90310 317// 00038        12
75650 02805 264/5 15930 /0309 278//              12
75700 00890 28301 17627 81307 239//              12
75853 02863 305/5 15230 /0105 267//              13
76307 03790 263/8 21326 /0402 239//              12
76400 00890 28210 20724 70308 190//              12
76500 00890 30210 20323 90303 210//              12
76604 00890 263/1 20722 /0404 179//              12
76700 01890 32224 22022 86102 199//              12
76800 03990 26127 24024 86000 17//               12
```

```
77152 03745 084/8 20327 /0403 25903              12
77250 71867 24377 22729 80601 25801 00014        12
77350 72868 32188 22032 00300 31902 00002        12
77550 72713 06278 22726 00801 26111 00020        12
77703 02995 24125 24427 01801 265// 00001        12
77850 08328 000/8 24423 /0904 23999              12
77950 01953 24213 21725 90801 236//              12
78050 03738 321/8 24735 /0002 339//              12
78100 01790 242/3 27125 /6302 229//              12
78200 03990 32428 26129 87101 259//              12
78550 08418 22228 24033 00902 339//              12
78750 01973 04103 25428 00103 288//              12
78907 03987 28227 27832 60300 218//              12
79350 17657 14227 29140 00401 398// 00008        12
79400 46209 04149 28832 00300 329// 00001        12
79600 46009 203/9 27427 /0901 27099              12
79800 03898 08418 29542 97301 409//              12
```

UNITED STATES ARBITRARY 0351

```
2/400 00890 24200 15947 00103 470//              12
2/500 00890 24101 12544 01602 439//              12
4/100 48509 20169 06457 00103 57929 00039        12
5/150 22668 22368 04151 90603 48520 00026        12
5/450 03858 26528 10243 70313 369//              12
```

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

```
39257 03757 08418 10545 80302 360//              12
49050 62772 12322 06853 00814 53904              12
69450 62528 184/8 07067 00808 67508              12
```

MEXICO PRIMARY 0450

```
10125 037/4 00028 13373 92301 705//              12
10300 016/0 00/02 13273 04002 73///              12
10500 016/0 00013 14579 81/// 755//              12
10650 023/3 00004 13673 91206 722//              12
10700 016/0 00004 13575 96405 758//              12
10843 019/2 32264 08970 88/// 661//              12
10900 006/0 00014 ///55 94/// 540//              12
11100 //6/0 00013 ///48 92/// 457//              12
11200 019/0 00023 ///70 92206 661//              12
11604 017/0 08114 12773 03300 732//              12
11803 018/0 02104 08477 70303 681//              12
11990 223/5 00095 12175 00107 751//              12
12407 029/0 28225 ///64 90/// 630//              12
12550 029/4 28215 ///61 82400 577//              12
12903 056/0 00025 ///57 82403 550//              12
13030 026/5 00025 ///55 80/// 522//              12
13150 017/2 00023 ///48 04102 482//              12
13650 228/6 00066 06764 00401 633//              12
13750 173/4 00005 ///50 85401 464//              12
14180 036/8 00028 ///52 70306 454//              12
14440 007/1 20121 12554 81503 485//              12
14550 019/2 00004 ///57 91304 550//              12
14810 026/2 28125 13272 92/// 688//              12
15100 02//0 00014 11754 66402 438//              12
15200 007/0 00000 ///55 70305 460//              12
15500 008/0 00020 12964 80605 610//              12
15603 029/0 0002/ 08770 80303 661//              12
16050 016/4 06114 12075 80300 724//              12
16100 056/0 00001 11750 85403 465//              12
16400 007/0 00000 089// 80502 570//              12
16800 006/0 00000 ///57 70102 480//              12
16900 018/0 00002 08654 83703 480//              12
17000 016/0 24/01 08550 85300 438//              12
17200 056/0 20101 ///50 52300 375//              12
17350 401/8 12118 07361 000// 613//              12
17600 018/0 20104 07148 55603 348//              12
17803 038/0 00017 05750 5//16 361//              12
18053 026/4 00005 11275 70403 643//              12
18500 015/0 06103 12563 92/// 598//              12
18700 019/0 00024 11953 75602 //8//              12
19000 003/0 04103 13370 70105 660//              12
19400 037/0 00027 11559 73300 509//              12
19500 037/0 08238 09150 53803 399//              12
```

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

```
74903 018/0 00014 12261 93807 592//              12
80106 029/4 28126 05464 70403 546//              12
82000 038/0 18227 08159 36601                    12
83050 036/8 00018 13050 80300 461//              12
```

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

```
08650 02864 28115 11275 90405                    12
08750 57817 32398 10575 00403 741//              12
09230 05953 18106 11925 93308 723//              12
09980 03754 12228 13579 98306                    12
```

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

```
00433 03844 10328 13982 /0114 //2//              12
00520 01853 08414 13579 /1312 //6//              12
00620 02953 06323 13880 85312 737//              12.
00710 00861 00011 13278 /0108 //2//              12
00810 01862 00012 13882 80206 752//              12
01026 02864 06224 14685 /0310 //2//              12
01110 00862 06202 15282 70105 741//              12
01310 01864 08214 15281 80308 //2//              12
01420 21893 11513 15977 /9///                    12
01520 01853 12113 15679 80308 732// 00003        12
01700 01890 00013 14278 /0305 //9//              12
01884 05862 10213 14177 75405                    12
02120 02961 32103 32879 02406                    12
02410 02853 04215 11978 83303 734//              11
03940 05693 07113 15273 /0105                    12
04710 01852 22102 14774 81202 701//              12
05030 01752 12313 13981 /2305 //7//              12
05130 01852 08112 14278 90417 772//              12
05280 02854 10224 15082 93308 79930              12
05380 61625 20155 125// /0/// //0//              12
05726 63854 04265 15277 95114 ///04              12
06110 09752 00002 154/5 00101                    12
06974 01853 10204 ///// /0/// //3//              12
071// 0179/ 082/2 15/80 /9/// //9//              12
07453 02874 22325 19/69 /5405 65///              12
```

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

```
01814 00991 00001 118// /0309                    12
```

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

```
92650 02855 20325 19570 50306 555//              12
93810 01892 00002 12573 /0306                    12
95110 01891 00001 14672 /0302                    12
96907 05790 09213 14675 /1104                    12
97113 01991 04213 13472 /2303                    12
97410 01954 08214 15081 70308 722//              12
97710 03991 36127 13281 /6304                    12
98120 00991 09211 13979 /0405                    12
98331 01893 32213 13240 /1106                    12
98420 01852 06112 14680 70410 712//              12
98520 01883 00013 15077 /9///                    12
98970 02854 08215 13979 80508 732//              12
```

SOUTH AMERICA 0760

```
80250 03968 18228 10270 /0507                    12
80454 09850 00039 14266 /0300                    12
80550 02885 00025 46854 /0404                    12
80850 03821 14228 12570 /0303                    12
90250 04205 18127 10879 /1314                    12
```

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

```
20104 02990 16826 04752 663/8 428//              12
20255 00861 08201 22792 80905 909//              12
20350 03958 12668 13243 80227 40906              12
55250 03877 30227 20338 90313 36485              12
55350 64648 18168 23038 00206 38954              12
55550 066/0 06268 18439 00803 39910              12
56150 57558 00068 05843 00439 43901              12
56852 03953 12328 05143 80230 374//              12
57007 02890 08215 03737 91614 362//              12
57180 03948 16228 06837 60719 269//              12
57207 62980 00028 05743 90712 32999              12
57350 61758 08227 07533 70716 31999              12
57457 03955 06328 11928 80712 243//              12
58457 038/3 32128 26834 80400 309//              12
58507 01990 08213 13604 90115 020//              12
58957 02852 06165 20040 90336 384//              12
59107 02990 02215 24448 90105 476//              12
59205 02990 08465 19342 80317 38912              12
59353 02665 12725 22439 90330 379//              12
5996/ 674/8 00069 27543 0/304                    12
```

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

```
00150 02967 12527 02432 0/4/1                    12
0096/ 68548 26478 12837 9/904 35///              12
0129/ 10748 24328 15739 8/919 35///              12
0133/ 81868 30438 19441 9/813 39///              12
01835 8155/ 24586 22341 80808 37///              12
01990 0183/ 28486 25845 7/204 35///              12
02404 01941 00081 91219 70003 13///              12
02800 00990 04300 23446 60401 35///              12
03040 07961 04301 72050 40901 30///              12
03250 01863 05573 28346 60101 35///              12
03554 01941 01343 14421 90303 19///              12
03604 01990 02505 31843 60905 32///              12
04310 01961 30301 23439 61902 29///              12
04736 10944 28214 23334 84906 30///              12
04800 00990 29100 24830 00807 30///              12
0505/ 72618 16278 14228 7/919 22///              12
05163 01994 00028 15325 90306 23///              12
06255 02845 26415 20937 70904 30///              12
06604 01990 30201 18939 9/002 37///              12
06700 00990 30100 22636 80903 32///              12
06900 00990 26200 19741 90/// 39///              12
07555 03948 02328 20039 8/101 35///              12
0766/ 03948 32428 18939 8/001 35///              12
07990 02947 03427 20043 90101 41///              12
08152 03847 32358 18841 9///2 39///              12
0849/ 03738 04328 18/// /                        12
08762 54735 04348 17945 9/300 43///              12
0905/ 08748 00028 17039 7/802 32///              12
```

```
0950/ 03738 12128 17841 7/902 34///              12
17150 02967 10667 30142 90300 40///              12
17250 02967 00027 32442 80301 38///              12
17405 02983 18126 33239 77301 32///              12
17500 02990 24314 32541 81607 37///              12
17601 02983 32215 31842 83300 38///              12
17704 01990 00001 31839 77804 32///              12
1789/ 02947 30227 36441 9/602 39///              12
1826/ 21648 06558 19143 8/305 39///              12
18452 03644 04328 16436 //305                    12
1855/ 05638 08328 15237 9/300 35///              12
1866/ 03758 06328 17941 9/901 39///              12
19126 02854 26115 34144 8/805 40///              12
```

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

```
1555/ 52528 08128 17037 9//// 35///              12
5815/ 57425 12348 35941 0/703 41499              12
7735/ 05528 00058 36742 0/101 42///              12
```

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

```
1014/ 02956 04416 30448 70905 39///              12
1025/ 01854 01414 27948 70905 39///              12
105// 01854 01515 31138 72703 29///              12
10710 01853 32413 30/47 /0801 34///              12
1088/ 02846 34516 28045 6/705 33///              12
11320 02964 35525 32/46 /9702 48///              12
11773 01852 02413 28/46 /0702 37///              12
12340 01863 32603 27/42 /0902 38///              12
1328/ 25/54 02684 15949 //600 45///              12
13733 89753 34886 13/49 /0403 42///              12
1397/ 14854 36714 23/49 //804 47///              12
14180 25444 65585 18846 /0708 37///              12
15880 25843 03683 21/50 /0905 41///              12
16250 01644 02514 16/48 //807 91///              12
16780 25844 65686 12/49 /6605 46///              12
```

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

```
2049/ 81737 64587 31/44 //300 42///              12
2108/ 10754 32426 31345 //803 39///              12
2154/ 25747 30487 29/45 //001 40///              12
25680 01753 02314 29/43 /0902                    12
2928/ 25743 35584 21/49 /0702 43///              12
29320 25645 01685 21746 /0500 33///              12
3825/ 81755 34486 17046 //807 41///              12
41120 01855 32315 19/49 /0906 38///              12
43012 02854 35625 13/48 //709 44///              12
50190 01944 32424 31/42 /3702 39///              12
50480 01853 32583 34/46 /0804 38///              12
6007/ 02856 01586 25/48 //907 39///              12
6505/ 25855 65588 18/45 //907 41///              12
67150 01854 32714 20248 /0710 36///              12
67684 81645 32527 17/43 //703 40///              12
9225/ 02954 63416 30758 7/903 49///              12
```

GERMAN AREA PRIMARY 1310

```
4005/ 05635 06428 15/35 //104 32///              12
4035/ 05528 06328 15/29 //304 27///              12
4605/ 05648 10228 15/36 //103 30///              12
4615/ 05635 06468 16/36 //105 34///              12
50552 05635 000/8 13/34 //903 32///              12
51250 02953 1630/ ///33 //905 29///              12
53703 05690 20117 13237 70/// 30///              12
5405/ 03568 12268                                12
54162 08455 ///58 13437 7/707 28///              12
543/2 //755 111/8 12437 0/909 37///              12
5455/ 0/5/5 00028 04337 8/602 33///              12
54762 05524 08228 12237 7/803 30///              12
6375/ 05668 041/8 13041 8/602 37///              12
63902 03790 02128 04937 8/707 33///              12
6665/ 54438 08258 12432 9/300 30///              12
66952 05525 12158 10434 9/702 32///              12
6705/ 05548 00028 10832 8/900 26///              12
6725/ 05638 103/8 12436 0/805 36///              12
6735/ 05528 143/8 136// 8/703                    12
6765/ 05648 16228 12437 8/905 33///              12
6805/ 05748 04328 135// 8////                    12
68553 00943 203/4 09036 60903 26///              12
```

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

```
1315/ 51528 02228 15/29 //103 28///              12
1425/ 51528 06158 15/28 //001 28///              12
1545/ 51638 08458 14/30 //307 29///              12
1575/ 05528 10228 13/39 //204 37///              12
1635/ 05638 08128 15/30 //104 27///              12
1815/ 21428 06258 14/28 ///13 27///              12
1895/ 51438 08258 13/31 //102 29///              12
735// 05738 12428 12/38 //903 33///              12
84440 03648 12228 17136 80805 32///              12
```

FRANCE PRIMARY 1410

```
2005/ 03548 08258 08634 //902 18///              12
20157 03645 02568 ///46 //000 37///              12
2038/ 03538 00068 08941 //708 39///              12
20650 40447 00077 06937 //911 36///              12
2075/ 03548 ///28 08934 //103 27///              12
2105/ 03680 00028 08639 //803 32///              12
2136/ 51428 18178 07736 //709 34///              12
21562 03635 02268 08339 //901 37///              12
21654 01752 28303 05559 /0711 41///              12
21780 00844 32644 12648 /0606 46///              12
21880 02745 32325 11048 /9907 45///              12
2195/ 03558 39358 09836 //805 32///              12
22080 25755 35585 17/46 /0901 32///              12
2215/ 08438 04328 07343 //815 41///              12
22262 62635 30368 06945 //808 41///              12
22564 62645 24368 06548 //710 46///              12
2275/ 21428 08168 08641 //805 39///              12
23104 01690 24201 06348 /0810 41///              12
23357 02754 22125 07137 60903                    12
2354/ 41548 00048 08/37 ///03 34///              12
23662 62748 32268 08/45 //307 37///              12
2375/ 79548 0008/ 08134 //804 27///              12
23897 22743 32567 10146 //509 43///              12
2405/ 05658 08258 06355 //903 48///              12
242// 57309 20159 08139 //812 39///              12
24352 61524 06258 07/37 //300 36///              12
2446/ 62628 28468 06543 //922 41///              12
25252 61628 00068 05543 //809 41///              12
2589/ 81648 28368 07/46 //809 45///              12
25962 62648 02368 08/45 /0804 39///              12
26380 03758 37888 14250 //806 37///              12
26586 02844 30827 11/48 /6807 43///              12
26654 01753 00014 07146 /0915 30///              12
2715/ 03538 14278 06936 //804 46///              12
27300 01690 24302 05756 /2804 39///              12
278                                              12
```

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

```
09297 25344 30708 09058 //402 39///              12
1165/ 03358 00058 09034 //805 30///              12
8065/ 09528 00058 07836 //915 32///              12
81208 01790 10203 06950 /0910 36///              12
865// 77109 00079 24559 //906 34///              12
90167 03647 32468 07037 //800 41///              12
99450 57423 06258 08439 //900                    12
```

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

```
2775/ 05525 12258 10/53 //401 53///              12
2785/ 05548 10228 09/30 //902                    12
2815/ 08928 28128 07436 9/806 34///              12
2825/ 05537 04157 06836 9/906 34///              12
2845/ 03658 ///28 08445 5/903 28///              12
28504 04981 12303 37728 62803 19///              12
28604 04921 12302 42914 03803 14///              12
2905/ 05/53 10228 13/28 //201 28///              12
2915/ 0/548 08428 13/39 //406 36///              12
2925/ 03548 08428 10/39 //000 36///              12
2935/ 05538 06228 12/34 //101 32///              12
2955/ 05538 06428 12/36 //206 34///              12
```

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

```
3005/ 21528 06458 11/32 //102 32///              12
3605/ 05635 14228 10/32 //904 27///              12
```

ITALY PRIMARY 1610

```
3025/ 03658 00028 10/45 ////1 38///              12
3035/ 08438 00028 10/43 //302 40///              12
30452 03665 06218 09/46 //903 41///              12
3057/ 03768 35528 08/50 //901 41///              12
30900 00690 00000 06/50 /0814 32///              12
31050 02765 06/3/ 09/48 /0300 33///              12
3115/ 09558 00028 11/44 //300 37///              12
3175/ 03768 31218 06/53 //709 38///              12
32100 09790 00013 06/61 /0903 43///              12
32270 00761 26201 06/57 /0803 44///              12
32470 01763 61423 05/54 /0804 43///              12
32552 05654 ///28 12/35 /0804 30///              12
32710 09871 00001 46/59 /0002 42///              12
32977 01763 28223 05/61 /0302 48///              12
33372 02955 58/// 07/// /0803 /5///              12
3357/ 02/// 59525 06/57 /0803 45///              12
33820 02844 26215 07/64 /1905 54///              12
34126 10/44 26487 09/68 /3001 54///              12
```

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

```
34087 02843 06327 10/63 /6907 62///              12
3516/ 04557 02167 16154 7/401 46///              12
35900 01890 00890 20663 9/109 61///              12
36055 05892 2/603 06657 40815 36///              12
36182 02655 22366 14252 80004 48///              12
36297 10645 06788 16757 6//// 45///              12
3638/ 02755 24117 94150 06/6/ 50///              12
37322 08543 08118 96535 7/711                    12
```

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

38104 01790 22101 09264 60704 52/// 13
38200 03890 12626 09370 13708 13/// 13
38404 02790 04327 07863 6/801 51/// 13
38624 02744 08227 07766 93909 64/// 13
3958/ 03757 20128 05066 8/902 61/// 13
39680 10757 02417 13064 80404 59/// 12
39870 01773 02414 15564 70105 56/// 12
39980 03767 08117 17463 90104 61/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

02680 02744 35526 10265 80902 12
02980 03767 06227 17463 80006 58/// 12
6053/ 02743 02515 12

BALKAN PRIMARY 1910

5755/ 22518 04368 16534 0/809 34/// 12
57650 45548 04248 17734 00809 34/// 12
57850 02756 04116 11948 60806 37/// 12
58150 03758 22128 18543 80807 39/// 12
5856/ 57328 00058 18536 0/806 36/// 12
5865/ 05558 12128 18737 8/808 33/// 12
58852 02644 24128 10646 7/815 38/// 12
5896/ 61558 08148 16436 9/803 34/// 12
5914/ 03658 321/8 198// 802/6 12
59350 02745 /9657 ///// 727// 12
5965/ 09058 24348 17330 8/807 26/// 12
59752 0970/ ///6/ 14939 80810 33/// 12
5985/ 08445 08158 15643 7/807 36/// 12
5995/ 07558 32128 17736 7/809 29/// 12
7065/ 03658 00028 22437 8/805 33/// 12
7075/ 02154 02158 91537 9/805 35/// 12
70862 61657 09128 10343 8/907 39/// 12
7095/ 09557 00068 /69// /49/9 12
71062 61754 /4248 20343 7//02 36/// 12
7115/ 03868 08418 11746 /8/// 12
7135/ 03668 00068 11545 8/801 39/// 12
7145/ 03868 10328 08948 7/805 40/// 12
71562 64538 00068 04950 0/803 50/// 12
7165/ 03678 00068 04057 8/803 52/// 12
71757 03873 04428 04154 9/807 52/// 12
71857 03873 000// 05859 60202 45/// 12
71907 02890 04325 09052 70705 44/// 12
7205/ 03858 08378 05037 8/906 34/// 12
722// 27009 10748 67552 03300 12
7235/ 56448 00058 17539 0/8// 39/// 12
7245/ 21438 04158 17046 0/907 46/// 12
7255/ 05668 02228 16737 9/913 35/// 12
7275/ 03858 02128 16441 8/706 37/// 12
7285/ 10858 08258 15743 8/704 39/// 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

34710 00861 14300 05/75 /0607 62/// 12
7406/ 61759 00068 15/50 //007 45/// 12
74152 02865 32216 14/48 /6007 41/// 12
74240 02863 12425 04/68 /5711 39/// 12
74453 01873 0444/ 19/59 /0703 50/// 12
74640 02862 08324 14/63 /8607 43/// 12
74800 02990 00005 24/68 /6910 43/// 12
74970 01874 00014 17/54 /0702 27/// 12
75003 02890 00015 13/48 /8708 37/// 12
75110 01862 00002 16/61 /0605 37/// 12
75451 62761 16417 12/75 /17/7 52/// 12
75500 01862 20102 16/93 /1603 54/// 12
75700 01890 24215 14/63 /7602 32/// 12
76120 01864 20113 09/57 /0805 48/// 12
76600 01890 00004 15/64 /2704 43/// 12
78010 01861 28301 14/75 /0908 61/// 13
78100 00890 0000/ 25/70 /1861 38/// 13
79000 00890 14100 12/25 /0607 13
79710 01861 32201 15/73 /0709 61/// 13

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

06170 01872 12114 14/64 /9811 43/// 12
06207 02790 120/5 04/72 /0607 41/// 12
0639/ 03/48 04268 14/41 12
0644/ 019/2 28104 05/41 /1707 37/// 12
06500 00890 32113 15/75 /0710 61/// 12
28000 00962 24/02 16/74 /0603 57/// 12
28200 00990 0420/ 16/72 /0805 64/// 12
28310 00852 08202 16/// /0/// 62/// 12
8516/ 10858 11268 14/57 //400 57/// 12
8522/ 02804 00014 13/70 /0805 52/// 12
85500 02990 00005 17/45 /6806 45/// 12
85610 02890 00015 28/59 /3805 55/// 12
85700 01890 04112 17/59 /1613 72// 12
85800 00990 ///00 19/63 /0805 52/// 12
86248 02855 16316 18/66 /2707 41/// 12
86581 02872 28116 15/68 /9808 37/// 12
86730 01872 00002 17/61 /0809 41/// 12
86800 00890 00000 13/63 /0706 41/// 12
87003 03990 00028 14/// /4817 12/// 12
87100 00890 28300 16/66 /0604 39/// 12
87290 01/90 00013 16/75 /9707 63/// 12
87350 02872 16214 ///66 /2/// 21/// 12
87600 00890 16200 17/57 /0810 57/// 12
87700 00990 00000 15/75 /0705 28/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

00301 02890 14227 11/84 /6903 50/// 12
00408 02790 00017 10/77 //002 54/// 12
00710 02865 00026 11/84 /2000 57/// 12
00909 02890 04225 12/81 /3801 39/// 12
01009 02890 08316 12/72 /3907 54/// 12
01183 026/3 08425 13/64 /3904 54/// 12
01200 00890 00000 14/66 /0900 52/// 12
01309 05890 00028 11/82 /8903 50/// 12
02008 01890 00016 04/64 /6904 45/// 12
02108 02890 08317 12/84 /2905 41/// 12
02200 05653 00025 13/// /2200 66/// 12
02305 03890 00027 10/86 /0902 48/// 12
02409 028/0 20315 01/63 /3000 36/// 12
03103 02890 04224 14/70 /0905 55/// 12
03600 05790 00002 11/79 /3909 32/// 12
04100 01890 00002 96/64 /39// 39/// 12
04518 01861 24202 00/63 /020/ 48/// 12
04800 00890 47300 09/// /0905 12
05400 01890 32313 00/54 /1903 39/// 12
08080 0286/ 63614 07/66 /0902 55/// 12
08126 02654 26524 07/66 /0104 55/// 12
08470 01863 20104 12/77 /3907 41/// 12
08800 01890 3/400 11/73 /4909 43/// 12
08900 01890 34300 11/// /1917 46/// 12
09496 02745 2668/ 04/64 /0303 54/// 12
09590 02744 24614 /0/61 /0307 50/// 12
09654 01872 2/303 11/72 /0807 45/// 12
09800 018/0 00012 12/70 /2/// 50/// 12
14000 00890 01300 15/81 /0608 55/// 12
14100 00890 04300 13/81 /0909 48/// 12
14200 00890 32300 15/79 /0511 57/// 12
15000 00890 32200 15/77 /0609 61/// 12
15500 00890 28300 12/79 /0811 66/// 12
15710 00861 26101 10/86 /0710 55/// 12
16110 00861 02301 15/73 /0708 66/// 12
16500 00890 28301 10/88 /2/// 36/// 12
16600 00890 28313 08/91 /5/// 45/// 12
16704 01890 02313 05/95 /0/// 45/// 12
17000 01890 30214 02/00 /6/// 45/// 12
17120 008/3 32303 04/88 /0/// 55/// 12
17400 02990 32415 05/94 /8/// 25/// 12
17910 01883 16214 07/93 /1/// 43/// 12
18300 01990 02214 03/00 /4/// 50/// 12
18800 01990 04415 07/95 /8/// 50/// 12
19000 02890 01217 07/84 /4/// 54/// 12
19100 02890 28316 04/97 /7/// 50/// 12
20810 01962 08114 08/88 /2/// 75/// 12
21523 01873 0520/ 8//// /1/// 57/// 12
22010 01963 06204 05/69 /5/// 47/// 12
22410 01953 24223 12
27760 02944 04304 12
27940 01864 04314 12
29200 00990 34113 06/94 /3/// 34/// 12

AFRICA ARBITRARY 2131

80604 02790 26414 08/70 /4704 59/// 12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

91950 01851 02311 13/80 /0712 54/// 12
92210 01971 02401 13/80 /0711 60/// 12

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

8029/ 83657 61587 10130 8/204 26/// 12
80350 08235 59565 05830 80213 26/// 12
8069/ 87748 65888 05732 8/223 28/// 12
8089/ 83756 61688 09530 89209 26/// 12
81202 74658 92278 98232 0/201 32/// 14
81457 02863 65427 08634 7/310 27/// 12
8175/ 72758 26278 12730 7/205 24/// 14
8205/ 21648 24368 00934 0/105 34/// 12
8235/ 564/8 24458 08934 9/305 32/// 12
82462 22648 24568 05436 0/102 36/// 12
8275/ 72748 14428 02909 0/703 09/// 13
82802 73648 00078 30541 0/300 41/// 13
82903 22558 32678 92025 0/810 25/// 13
83155 37890 14517 07792 855// 89/// 13
8328/ 83758 47688 02709 8/716 06/// 13
8385/ 03858 26328 ///36 8/9// 32/// 12
8416/ 08417 24148 24625 00201 25/// 14
8445/ 03748 25248 11941 9/6// 39/// 12
8455/ 03748 22228 15939 0/303 39/// 12
8475/ 03748 20328 16439 0/300 39/// 14
85062 62648 20468 15571 0/202 71/// 12
85162 61547 /2368 15437 0//// 37/// 12
85362 03648 22378 18834 0/101 34/// 12
85662 22628 1630/ 0/332 12
86150 05636 16126 20427 00708 27/// 14
86962 62658 20268 09836 0/202 36/// 14
87290 02746 20266 11/// / 12
87762 62658 22268 13936 0/300 36/// 12
87862 74648 03878 02225 0/810 25/// 12
88062 72648 18278 /0528 0/803 28/// 12
88105 05690 14004 230// 55000 13
88250 21638 06358 08532 90300 30/// 12
88350 23857 12277 08930 00800 30/// 12
8845/ 0254/ 40478 04618 //810 12
8855/ 03748 16128 19232 0/200 32/// 14

89150 03747 16247 23325 00903 25/// 12
89450 05627 1/147 24425 00300 25/// 14
8965/ 03748 22348 21527 0/102 27/// 12
89862 05648 20228 19734 8/200 30/// 12
8995/ 62658 22168 15273 0/103 73/// 12
9012/ 58848 22368 180// 0/300 12
9025/ 52658 20358 17236 9/601 34/// 12
90462 03748 20458 22730 0/101 30/// 14
9055/ 21728 24358 20734 0/301 34/// 12
9065/ 52628 20278 18734 0/000 34/// 13
9075/ 03738 24348 19134 0/303 34/// 13
90800 46309 2434/ ///45 0/300 45/// 13
9095/ 05628 20158 21234 9/301 32/// 12
9125/ 05648 20228 22032 0/300 32/// 14
91862 03742 22277 16236 9/205 34/// 12
92062 62628 22268 65634 13
9215/ 03758 25528 22436 8//1/ 32/// 13
9222/ 03748 22388 ///36 8/300 32/// 12
9235/ 03858 20328 17136 9/300 34/// 13
92460 51747 22358 18336 90307 34/// 12
9256/ 03718 22278 19236 8//05 32/// 13
9275/ 51648 20558 204/// / 13
9286/ 71648 24348 19232 0/002 32/// 12
9295/ 05658 28258 22650 0/301 50/// 12
9305/ 03758 24228 24334 9/302 32/// 13
93162 56248 24158 22336 0/403 36/// 14
9326/ 05648 24258 23234 8/104 30/// 13
9335/ 05648 22228 23634 9/104 32/// 14
9345/ 05728 22248 214// 9/200 14
93500 43310 12140 14927 00704 27/// 14
93602 05590 27148 25525 9/801 23/// 12
9375/ 03858 22228 24332 9/300 30/// 14
938// 46409 30149 525// 9/903 14
94562 62744 18268 23237 8/302 33/// 14
94970 01874 ///// 12532 80400 28/// 13
9565/ 05658 08248 22328 9/906 26/// 13
959// 46209 06159 24328 0/903 28/// 13
96113 02753 10215 19537 60806 27/// 13
963// 04/// 04149 25428 8/903 24/// 13
96603 05690 12224 20341 85709 37/// 13
96800 046// /3014 29832 13
96900 08490 1230/ 23545 62903 34/// 13
97007 02790 07102 ///// 70300 12
98100 01890 10214 22734 12
98200 01890 24103 17654 529// 38/// 13
98600 00790 08101 21250 54905 34/// 13
9875/ 03758 08348 201// 8/909 13
98810 01751 24203 20252 70903 44/// 13
99050 01733 08213 202// 90904 12
99107 06390 12313 21650 73904 42/// 13

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

1535/ 03758 22328 17239 9/801 37/// 14
1695/ 87202 08378 19814 8/300 11/// 13
3185/ 21738 22478 14034 0/002 34/// 13
42400 05690 20110 ///28 00901 28/// 14
6445/ 05528 16448 180// 8/711 13
66604 00790 12216 18236 82807 32/// 13
67607 0562/ 22138 ///34 8/803 30/// 13

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

00000 01790 06202 22246 42903 26/// 12
00850 028// ///// 22850 64803 39/// 12
01000 01/90 06243 21452 52300 36/// 13
01100 01890 06147 211// 61404 12
01200 02890 12125 20052 52300 36/// 13
01750 02843 28246 23545 62904 34/// 13
01855 03715 00028 23646 8/803 42/// 13
01900 03790 32248 23245 77803 38/// 13
02010 03864 28/16 ///48 86902 44/// 13
0325/ 03758 10258 23054 8/903 50/// 13
03800 02980 32342 22563 22508 27/// 12
04003 02890 00015 ///// 30811 12
04450 02658 04127 26337 70300 30/// 13
04880 02856 323// 22655 80801 50/// 13
05050 01863 20203 24448 60301 37/// 13
05400 01890 00046 529// 86802 13
05850 72867 00087 21103 80104 00/// 13
06162 74648 14378 11423 9/202 21/// 13
06202 72790 00088 ///18 80801 15/// 13
06367 03643 12278 15823 9/303 21/// 13
06462 71745 16375 14509 80307 06/// 13
0655/ 05568 12288 16805 8/301 02/// 13
06662 83646 18288 13728 0/201 28/// 13
06701 72768 16188 19021 7/203 15/// 13
0705/ 54638 22378 16434 0/307 34/// 13
07202 03790 12178 17423 8/3// 20/// 13
07350 03767 00027 20421 80307 17/// 13
0765/ 03758 00078 16228 8/307 24/// 13
0775/ 03868 12178 16427 80304 24/// 13
0785/ 03758 02178 20018 8/313 15/// 13
07962 763/9 24189 17234 0/308 34/// 13
08050 21757 04157 19421 80213 18/// 13
08102 03890 24338 19536 8/309 32/// 13
08662 ///// 30178 19423 13
09150 03957 28427 19632 00309 32/// 13
10107 03890 52428 230// / 13
10680 01863 23828 24645 53804 30/// 13
10703 02790 28116 26145 42903 26/// 13
11650 84948 01278 14532 50303 19/// 13
11862 72858 49328 15934 9/803 32/// 13
11962 72638 24478 19225 9/300 23/// 13
12202 72358 18578 23630 8/807 26/// 13
135// 00890 08101 21563 13
13600 00790 16200 28257 50904 41/// 13
13700 00790 08200 28855 20817 21/// 13
15704 38775 12635 11419 70302 13/// 13
16002 03758 16328 08103 85300 00/// 13
16100 007/0 12400 093// 60305 13
19300 03790 00028 19407 00200 07/// 11
19500 03690 00028 18628 07307 28/// 11
20102 03890 00028 25727 6/303 18/// 11
20242 03893 00028 22216 4830/ 00/// 11
20720 72790 04178 21112 009/8 12/// 11
21550 00/36 00015 19419 97300 17/// 11
21700 02790 00028 19018 87704 15/// 11
22305 00990 10528 11705 80307 02/// 11
23307 23880 20377 18489 603// 81/// 11
23951 03956 24379 14/// 5/310 13
24002 71858 57//8 14/// ////4 13
24107 03890 24278 23309 803/0 06/// 13
24501 72790 00058 12619 670/8 10/// 13
24605 01990 00004 12/// 70300 13
25302 03/90 08128 18723 76812 17/// 13
25662 02/55 08178 16828 8/707 24/// 13
25704 03/90 08128 23325 66807 16/// 13
26400 03690 49528 24630 77709 24/// 13
26900 03690 00025 24330 72807 24/// 13
27002 03/90 12228 21434 7/810 27/// 13
27300 03890 000/8 ///// 17711 13
27400 02890 00027 23932 91002 30/// 13
28300 09/90 04300 1///7 40103 13
28500 02990 18205 26634 42803 17/// 13
28600 03590 24227 09714 ///00 13
28700 09990 00010 06301 90320 99/// 13
2883/ 86658 30589 04725 8/801 22/// 13
29104 01990 59602 10625 50412 12/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

44600 03690 00028 19812 87601 09/// 11
44705 03690 00028 20827 00/01 27/// 11
45210 03690 8128/ ///// 77700 11
45303 03790 00028 19016 9//// 14/// 11
45500 03890 000/8 18818 77501 12/// 11
45900 08390 182/5 1//// 86300 11
48000 03890 //148 17851 67301 40/// 11
48100 03890 16205 17534 03701 34/// 11
48500 03890 32205 86434 4370/ 17/// 11
49000 03/90 24129 00067 11
49309 03/90 00028 21/// 08618 11
49503 02990 00077 21914 //100 11
50100 01890 00023 25968 //603 11
50300 179/0 00010 25170 82200 65/// 11

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

86607 72857 00028 205// 7//// 13
87400 0///0 00000 30471 706/5 66/// 13
87803 02990 00017 31567 72300 62/// 13
88100 00990 24801 22385 08300 85/// 13
88700 00990 00000 31062 60204 55/// 13
89100 00990 ///30 ///// 60307 13
89200 09990 04/// ///// 60204 13
89901 71790 10848 13701 8/410 98/// 13
92425 03864 55637 ///// 0//3 13
92800 00890 ///01 ////9 13
92960 01845 ///// 86128 80115 24/// 13
93000 03/90 00078 21196 87307 93/// 13
93250 72857 12827 13805 2//// 79/// 13
93600 00/// ///// 16091 70/// 86/// 13
94001 77290 49778 04189 8/221 86/// 13
96057 00853 16375 11483 70203 78/// 13
9705/ 03748 16127 06203 8/300 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60307 72/90 14278 24128 8///2 24/// 13
60702 7//30 16578 05828 0/301 28/// 13
60802 72/90 12478 14686 13
61002 03690 16378 14434 5/507 21/// 13
61202 72/53 12178 14430 5/805 17/// 13
61502 74/90 14378 13628 0/708 28/// 13
61870 03/90 47728 19741 5/815 27/// 13
6260/ ///90 20128 17518 7/807 12/// 13
63074 02/// 00018 236// / 13
63202 03/90 00028 17430 5/720 17/// 13
63600 00/90 00028 11410 88820 07/// 13
641// ///90 00012 18216 000// 16/// 13
64300 03490 00027 25519 80803 16/// 13
649// 03/48 12229 ///32 5/703 19/// 13
65000 03/90 08228 23932 66807 23/// 13
65407 ///90 10228 23930 7/607 24/// 13
65505 03/90 08228 24728 7710/ 22/// 13
65700 02/90 12325 23734 42600 17/// 13
65801 01990 12124 24632 68716 23/// 13
65900 03/90 14118 25034 67610 24/// 13
66300 00890 00000 2//28 80606 24/// 13
66600 03790 00028 25934 82600 30/// 13
67550 03743 18228 26239 86300 35/// 13

69800 02890 00028 26627 77803 81/// 13
72100 03/90 00018 22907 67806 99/// 13
72200 03/90 00028 20319 518// 07/// 13
72300 03/90 12128 23318 66802 09/// 13
72404 03/90 12127 22728 46200 11/// 13
72500 03/90 00028 13696 0/306 96/// 13
72600 03/90 00017 25327 67808 18/// 13
73004 03/90 32118 22823 77620 17/// 13
73507 03/90 28128 24630 72504 24/// 13
74400 ///// 20102 14736 71302 29/// 13
77400 00/90 ////5 24321 /2810 13
77800 03/90 00028 24599 80004 94/// 13
80770 03656 ///// 98761 //707 13
8154/ 0/890 32201 08951 13
83400 00970 28120 07912 70311 06/// 13
84300 09/90 ///00 ///// 50308 13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30500 00890 18400 08/86 /0809 71/// 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

84070 01843 14303 12/83 /0815 67/// 12
84540 01861 12322 10/86 /0611 69/// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

01813 02851 32115 14972 50/// 55/// 12
02804 05690 00002 15471 80405 67/// 12
03553 05663 16144 14578 60403 65/// 12
05307 03798 00028 13177 70300 69/// 12
10462 57356 00068 16860 00300 60/// 12
10703 02590 04166 17664 80302 59/// 12
11103 05490 00024 14968 72304 61/// 12
11443 02752 04325 09073 70304 66/// 12
12300 05690 26240 15262 70319 55/// 12
14400 00790 04100 15875 50306 58/// 12
15307 05680 00027 14675 70603 68/// 12
16262 04654 12148 24862 90304 60/// 12
18230 01861 08103 12561 71404 54/// 12
20550 02774 06214 15971 60305 61/// 12
20750 09653 10114 10669 70310 61/// 12
21500 05690 00013 20364 05107 64/// 12
23800 00790 28210 13670 70407 63/// 12
24350 03778 02328 18163 70310 55/// 12
26670 05590 06156 11067 80306 62/// 12
29150 03678 12128 19260 00206 60/// 12
30100 01790 08312 19063 81103 58/// 12
30907 02790 08114 22065 90209 63/// 12
31450 02666 04226 20368 70003 61/// 12
33403 02790 32515 20060 80310 55/// 12
34562 64438 00068 21856 00005 56/// 12
37507 02793 25428 16158 40104 37/// 12
40450 68605 30408 27156 00505 56/// 12
41800 01690 16153 21554 97205 52/// 12
45750 05658 00018 24548 60808 37/// 12
46622 50655 00058 29041 00405 41/// 12
47904 05490 04245 23143 55309 29/// 12
49204 01990 00013 28041 50206 27/// 12
57000 //890 16324 26438 66203 28/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

64240 51468 00028 15872 80304 67/// 12
64774 01853 04204 11282 90310 794// 12
65260 50548 32368 16865 80505 61904 12
65580 52948 06528 /7364 80100 12
65660 62745 06658 19262 90400 599// 12
66260 03762 02/28 25755 87/0/ 500// 12
66450 03648 06228 28/57 60303 450// 12
66661 52647 20168 29548 00102 483// 12
66753 02752 06215 19961 70301 549// 12
67103 027/0 08125 16464 056/7 630// 12
67452 71853 18168 20759 9/300 57999 12
67550 03662 00028 21257 97701 550// 12
67601 03790 20128 213// 90805 509// 12
67900 03890 10428 /5351 77800 439// 12
68000 01980 00003 27143 91802 400// 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

20158 03754 32/27 14768 80105 641// 12
2105/ 00761 00001 08072 90002 559// 12
21350 03558 10228 1/664 801// 609// 12
22051 21855 06228 17664 80002 59209 12
23101 02890 06215 19759 83000 530// 12
23611 0//// 14228 20357 90805 54999 12
24052 03754 00028 20262 90001 509// 12
2425/ 03867 64228 19963 80400 59/// 12
24552 03663 04228 19872 608// 529// 12
25351 03861 18227 21760 77301 510// 12
25452 03662 00028 21558 90602 55/// 12
25852 03/71 00028 23/53 90303 499// 12
26201 03980 04327 23260 67301 459// 12
27153 03755 21228 25252 70305 449// 12
27451 03761 08228 20856 88904 529// 12
28251 03773 24117 26954 8//// 506// 12
28400 02761 24428 25054 47304 400// 12
2866/ 20648 03258 27851 8/302 473// 12
29510 03861 08528 24754 75000 //9// 12
37257 03755 28228 26456 70403 499// 12
39400 00790 08110 22155 50001 450// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04821 02843 32114 09582 88310 761// 12
20924 01853 12314 10484 70312 749// 12
21110 02952 16112 09578 90310 75/// 12
21934 03851 00018 09580 83309 769// 12
22420 02853 18225 09580 //712 //9// 12
22620 03751 32128 09880 87309 751// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89252 02854 10315 09878 ///// 779// 12
89510 02854 06414 12280 80805 761// 12
89610 01854 06313 19470 80804 651// 12
90120 01752 10312 14978 70501 699// 12
96820 03858 14318 07881 80002 77801 12
97113 03853 04228 093// 80301 749// 12
97720 02854 10214 17877 70000 673// 12
97920 03753 06387 15974 77902 65901 12
99350 61732 22222 15660 60805 639// 12
99521 02853 06318 12978 71208 70/// 12
99700 03809 02329 15270 77903 649// 12
998// 02855 08325 16374 ///// 620// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3008

OCTANT 1

253608 00026 02883 12414 18076 79601 69923 12
300400 00070 02965 08425 28260 60806 52222 12
423737 00040 00854 16514 16754 70807 46936 12
463418 00007 02890 18616 31055 80302 //915 12

OCTANT 2

120536 00020 02843 08615 08085 84300 772// 09
120536 00020 02843 08414 09683 82315 79249 12
127800 00070 03845 08428 10480 90903 77932 12
181646 00010 01843 08513 11981 90300 77232 12
200360 00020 01043 16303 17581 87307 79/19 12
263279 00020 02855 32214 09076 80301 671// 12
361203 00052 61766 02348 20760 90304 570// 12
430650 00040 01752 32413 12045 80310 36132 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

160874 30202 11779 33667 71816 84/// 12
188867 04201 12880 32003 70013 85304 06
243694 12310 83880 39405 64384 45303 12
252742 03403 16874 35708 /2133 4580/ 12
255628 07301 19876 12
266542 02402 16876 12
280620 30302 12862 31424 91723 26301 12
283882 12101 16778 34114 41514 34405 12
29/86/ 02401 17772 35202 2//01 76/// 99259 14
291676 08301 20873 61055 81714 12
307583 27201 18874 61773 58101 12
313527 28301 18877 93473 12213 12
338691 24402 15/// 12
340520 26400 15870 53651 74781 00406 99/67 12
351745 16403 11773 11
357561 26401 17869 65784 7101/ 12
366080 14202 12768 65105 31283 75906 30263 12
368313 02210 15870 /7004 25700 65106 ///62 12
38/76/ 20443 06666 35008 62428 00604 18264 12
380235 04502 11665 55005 66125 13306 12
414602 31402 12854 51084 84613 24306 30238 12
419528 28461 11850 49453 12
423380 13202 12864 68004 54524 15300 50261 12
432214 06602 25761 53595 4512/ 00305 30258 12
440476 26401 06746 /1404 8560/ 54314 ///34 12
444421 15715 04763 66206 67466 14301 //260 12
449467 28402 06848 85005 84715 14307 58240 12
450098 04601 15749 82003 6611/ 46909 57249 12
452080 31401 19854 62006 34824 56303 56454 12
470079 03602 20856 52005 73115 85104 20243 12
476498 16402 05840 58605 71514 15310 30235 12
480152 07501 28756 72604 44224 15302 //421 12
480413 12601 08856 90113 6840/ 53812 ///50 12
485074 03602 20853 51004 64124 83110 20847 06
492094 03502 22854 /1004 6411/ 13802 ///43 12
505200 08403 32855 55//8 24928 25104 30253 12
524177 06402 37853 48115 61115 60305 15244 12
528355 12762 21551 15008 31368 00802 02251 12
581386 14301 23846 00012 33310 14110 99/44 12
620330 16603 29549 35008 44328 82302 09247 12
665304 12402 32752 42006 44716 65903 15249 12

OCTANT 1

28/77/ 08402 19771 30016 71210 00000 99262 12
32/18/ 22402 09757 32006 2//16 53/// 20243 16
323751 17602 13675 12
38/58/ 16862 23569 35008 ///28 00902 20266 12
42/74/ 28602 13753 33104 37814 71109 25247 11

OCTANT 2

09/30/ 02301 09784 31013 ///02 00311 99274 12
12/54/ 08301 10783 32014 ///04 00307 99279 12
12/80/ 08403 10880 35008 ///18 00903 25277 12
13/45/ 08403 04990 31318 ///22 00/// 99276 08
13/45/ 12203 10983 31708 /1326 00305 20277 12
14/21/ 12301 11783 31004 /4814 00305 99280 12
17/30/ 24201 11883 31003 6//03 00313 99278 12
194540 06424 12785 37006 31285 17306 12
20/36/ 16301 18881 31003 ///03 00307 99277 12
397772 06664 09655 38008 74668 26815 12
43/65/ 16167 97452 35008 34418 00903 01452 12

OCTANT 3

542041 05402 12851 83608 64826 25309 56243 12
602031 02503 31744 65005 74115 13304 //422 12
623092 29302 27945 54646 84814 54300 25235 12

NOVEMBER 09

ALASKA PRIMARY 0150

95251 22765 1/268 10547 00606 459// 1 12
96250 62767 16468 02046 60304 35420 12
96350 62628 10568 88842 905// 409// 12
97000 00890 59900 07132 40122 139// 12
97102 62758 00068 85442 90312 40220 12
97300 72709 08279 96331 803// 29950 12
97450 72748 20578 97322 80327 20905 12
982// 01892 14212 15612 90320 113// 12
98320 0095/ 2/313 09817 90315 166// 12
98450 03857 24377 12218 80318 13699 12
98550 93968 20388 06818 80320 136// 12
98750 03858 28478 06816 80319 13699 12
98850 71748 24178 98612 80313 079// 12
99210 01972 00004 02727 90704 269// 12
99350 02854 08374 08533 00305 31202 12
99550 72857 02327 12918 60309 10899 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00540 01853 26203 05830 03/// 309// 12
00950 62658 02//8 //735 00714 35999 12
03250 7295/ 24178 89512 90211 10999 12
30851 03958 10328 10235 80707 319// 12
34650 50858 20558 02043 90302 41920 12
44590 50748 22828 /0245 90//2 436// 12
44650 61858 ///// 86543 00320 439// 12
55850 03857 02677 08826 90417 24899 12

CANADA PRIMARY 0250

53850 17658 28328 17244 70313 386// 00099 12
60002 61790 08628 02448 00808 48999 12
60150 61723 06468 03842 90301 40312 00023 12
60260 62538 06568 03345 00404 45235 00041 12
60460 22738 08568 05142 90602 40219 00019 12
60960 62/38 04368 06439 00302 388// 00025 12
62350 03858 24328 14842 90313 406// 00004 12
62454 03845 24528 11444 80315 386// 00003 12
62596 03865 26427 08247 80315 42699 00014 12
62760 67318 02228 05840 00312 39801 00002 12
62800 67209 32269 05143 00411 42009 00019 12
62960 03848 28468 06643 90321 419// 12
63050 03848 28368 10639 90319 37612 00057 12
63150 03658 32368 09539 80321 348// 00040 12
70450 62733 04268 06735 00101 34140 00050 12
70552 02874 04428 07240 90308 38999 00004 12
70650 03778 06428 07540 80203 359// 12
70752 03855 06228 08839 70402 332// 12
71052 62754 06268 06638 00502 37920 00020 12
71157 61743 20168 05139 00407 38903 00064 12
71450 57528 06268 05539 10306 39906 12
71707 03888 32328 08937 90406 359// 00002 12
72607 02974 00074 001// 00309 32005 12
72950 79438 08178 07332 00205 32001 12
73160 03828 28328 09135 00222 347// 00045 12
73250 03848 26358 10732 90117 30799 00035 12
73560 03848 28458 09634 80320 31799 00014 12
73950 21758 28478 10630 00318 30799 00016 12
74950 03868 30328 18732 00311 329// 12
79951 08654 16158 26940 00902 39903 00007 12
80050 01854 00004 12031 00303 319// 12
80154 03857 00007 12933 80308 290// 12
80252 02953 20214 11027 80103 245// 12
80310 00951 26201 13331 80305 299// 12
80400 02890 24105 12221 98405 199// 12
80660 02745 24325 12535 90405 336// 12
80750 02855 08116 12636 90101 342// 12
80850 01872 22212 13027 90304 269// 12
80904 00990 32201 11626 80305 234// 12
81033 02823 08314 13132 80403 305// 12
81305 01873 32313 13024 90304 218// 12
81408 00871 32301 13924 82110 219// 12
81500 03990 04328 12430 87103 279// 12
81653 01963 22214 13916 00305 169// 12
81854 02955 16228 11029 80303 255// 12
81900 00990 ///// 11724 80305 210// 12
82050 71548 10228 07428 00407 27399 12
82150 72548 12278 05331 00407 31902 12
82607 03888 14318 07324 80402 239// 12
83160 72558 28378 11830 80312 27902 00006 12
83360 02854 24275 14625 91308 24999 00027 12
84050 72843 26378 15825 00308 24999 00017 12
84150 03848 28228 17626 90309 25699 12
84250 03867 30377 19426 70107 20999 12
85050 03858 26258 20926 70107 19999 00002 12
85250 03848 16218 21522 90404 209// 12
86004 00990 32101 21116 90601 159// 12
8620/ 01890 22222 20223 80300 199// 12
86305 01890 16203 18211 80905 096// 12
86555 03835 24228 14924 90804 236// 12
86650 03/08 20328 14228 00805 27999 12
86950 03858 00028 13227 80808 249// 12
87050 03808 24308 17825 00300 259// 12
87105 02890 20205 19520 80903 166// 12
87205 03890 18328 18428 00702 279// 12
87350 03858 24328 16731 90804 309// 12
87450 01972 20372 19230 70804 25999 00005 12
87500 00990 32300 20616 00803 150// 12
87650 03878 24228 14326 90805 259// 12
87700 00890 30211 19023 81806 209// 00003 12
87800 00890 16321 18214 0/807 149// 12
87900 00890 18210 13925 70906 190// 12
88105 00990 20111 26213 00300 139// 12
88300 01990 28644 16115 01/// 155// 12
88400 00890 00000 26318 00902 180// 12
88550 03878 32128 25228 00804 281// 12
88607 03890 00028 24329 80806 267// 12
88850 03777 20127 24522 80806 196// 12
88903 03990 00018 24930 80603 277// 12
89105 03890 01427 24835 80807 318// 12
89250 03758 08128 27640 00802 399// 12
89360 52548 121/8 27340 008// 399// 00016 12
89450 62758 12368 27145 00901 44903 00052 12
89550 03852 24128 28437 00300 36599 12
89650 03868 16468 18135 90811 33901 00002 12
89750 03943 12168 21235 90808 34903 12
89862 64745 12468 14747 0/802 47947 00066 12
90040 00961 24201 11425 80312 200// 12
90350 02745 20425 08529 00307 295// 12
90450 03658 28428 07826 00309 269// 12
90507 03790 10428 048// /0302 //9// 12
90702 03890 04428 08018 0020/ 179// 12
90853 03754 32227 07421 00208 219// 12
90950 01852 3220/ 08514 90314 139// 12
91303 01884 26214 18601 60402 93/// 12
91550 01753 00014 10601 91900 010// 12
91600 00790 24520 12992 00402 929// 12
91800 00890 00000 15492 80604 880// 12
91903 01993 023/4 18189 71904 85/// 12
92607 02865 12105 17593 90804 924// 12
92804 01890 16203 17022 80908 199// 00007 12
92950 72778 12428 98613 80814 11399 12
93005 01890 00004 13317 98510 157// 00006 12
93157 01861 16123 11027 00608 269// 12
93200 00890 18211 12917 05903 179// 12
93380 03998 24118 08516 00712 169// 12
93450 04228 ///// 13220 00806 209// 12
93502 03890 00018 10506 00817 069// 12
93650 03828 10228 11716 00812 169// 12
93760 40657 12627 09504 00/// 04499 12
93850 03768 08328 16898 00805 989// 12
93907 03990 20328 04025 86911 22/// 12
94007 03890 12227 10425 86611 227// 12
94203 03890 12127 09127 /0812 //7// 12
94307 03987 20627 06841 76610 337// 12
94507 03990 16227 02326 80917 237// 12
94650 72638 12478 98519 90821 18901 00002 12
95050 50638 00058 12533 00812 33/// 12
95357 03964 16328 97338 70614 319// 00002 12
95650 03968 04528 00612 90818 098// 12
96450 02974 14614 88740 70611 329// 12
96850 03778 08228 96609 00807 099// 12
96957 03946 22287 87216 00402 15999 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03562 02962 18525 87038 60504 269// 12
03650 71845 18565 93435 00602 34904 00019 12
04350 02962 10525 99411 07616 109// 12
04550 01963 18523 94043 70606 345// 12
04750 22756 20366 14945 90104 43530 00047 12
06300 41209 10219 11705 00706 059// 12
06905 02890 20205 11420 90908 186// 12
07500 40409 30149 13321 00903 219// 12
09000 74109 26679 11308 00815 089// 12
10351 03876 12268 20036 80810 32903 00009 12

10452 62753 06368 06439 90402 37202 00002 12
10650 03848 08328 07740 80304 359// 12
10790 62628 26868 17448 00508 48008 00025 12
10807 62890 04468 05837 00306 37338 00044 12
10950 52518 12258 23942 00908 42903 00086 12
11062 62745 12568 23242 00706 419// 00072 12
11157 03862 16178 21732 80808 27999 12
11250 03978 00028 23932 70806 278// 12
11380 03858 04128 27242 00000 429// 00007 12
11690 72548 08378 06732 00310 32205 12
11950 77413 06378 09532 00306 32910 12
12554 03746 22428 08147 00314 466// 00006 12
14600 00890 20200 20018 90902 160// 12
15650 01852 24112 21021 00101 219// 12
16103 03890 18328 17626 70905 206// 12
18150 00951 26321 11930 70311 259// 12
18250 01862 1212/ 15612 75107 099// 12
18550 01943 12283 14926 90308 25901 00004 12
18803 02890 02315 1/224 96408 836// 12
19700 02890 08214 11129 09701 390// 12
19850 47468 00028 27438 00901 389// 00002 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20124 01752 04313 15676 95107 739// 12
20200 17690 04100 16370 00405 700// 12
20404 00790 282/0 16670 /1407 699// 12
20600 04790 30213 17356 05307 566// 12
20700 01890 24124 16952 83308 486// 00001 12
20800 02890 26225 16652 82307 476// 12
21000 00790 022/0 16371 /0403 709// 12
21100 48009 06149 16667 00303 670// 12
21200 48209 00049 16662 00306 629// 12
21300 02790 081/5 18050 /4310 506// 12
21400 00790 28100 17654 90308 520// 00008 12
21500 01890 281/3 17645 /5308 449// 12
21600 01790 142/3 17647 /6407 459// 12
21700 17690 32125 17347 96408 457// 12
21800 01890 28213 16653 78308 437// 12
21900 02790 30326 17351 78106 426// 12
22000 02790 04205 17362 72308 526// 00001 12
22200 02790 02316 16364 77305 579// 12
22300 17690 06315 16358 66103 536// 12
22600 03790 12117 17645 06305 449// 12
22800 02790 08125 18043 08403 439// 12
23150 03738 10228 14269 90303 684// 12
23210 01852 10313 14274 95302 729// 12
23400 17490 28225 16346 06300 447// 12
23503 17790 10226 13957 81601 525// 12
23605 03890 08228 13955 90802 525// 12
23803 02790 103/5 14251 /6902 489// 12
23950 03757 10317 13254 80903 504// 12
24050 48408 10328 11971 00501 713// 12
24150 01744 14324 10574 05501 739// 12
24250 01744 12424 09875 06602 749// 12
24350 02754 14385 09573 05400 72999 12
24450 02725 144/5 08174 /0603 72499 12
24550 03738 14228 09169 90803 663// 12
24770 03848 20328 08569 80807 654// 12
24857 03876 12428 10263 60906 539// 12
24950 03858 143/8 07864 /0604 57501 12
25150 01734 14414 06475 00400 743// 12
25200 02890 14325 03772 86402 679// 12
25350 03855 14325 06471 90300 694// 00001 12
25451 02754 16356 06471 00502 70999 12
25580 02745 124/5 07575 /0601 744// 12
25650 62747 14467 05468 80606 63405 00005 12
25750 02846 14356 02769 80907 65499 12
25850 52838 124/8 06463 /0606 58402 12
25950 51728 12458 06461 90805 60403 00003 12
26050 03858 10128 03773 80604 693// 12
26150 03848 12228 02771 90400 693// 12
26350 03847 18427 02467 90603 654// 12
26407 03890 262/8 02454 /0411 525// 12
26550 03848 18428 02065 80307 605// 12
26680 02714 14626 01764 06504 63599 12
26817 01963 24413 03748 50407 325// 12
26950 01973 20513 03439 00300 375// 12
27050 01964 28514 05845 50008 305// 12
27104 02890 04216 02065 36303 364// 12
27250 01953 062/3 09833 /0300 30499 12
27450 09961 10201 12538 00104 389// 00007 12
27505 01890 244/1 04738 /0403 219// 12
27650 02866 32106 05829 80103 245// 12
27850 03878 08228 12246 80404 416// 00002 12
28000 00990 28200 12249 70302 410// 12
28304 00990 202/1 12545 /1104 309// 12
28800 00890 00000 15640 80302 350// 12
28900 01990 28103 13934 53103 229// 12
29050 00751 16121 14950 70402 439// 00048 12
29210 00811 12201 14248 80103 453// 12
30000 01790 322/3 17350 /6314 447// 12
30107 05790 02203 16655 76416 486// 12
30406 02898 32328 15261 66312 536// 12
30500 02790 24115 15248 /9310 476// 12
30600 02890 30225 16649 76407 436// 12
30714 01861 30302 15958 66315 477// 00004 12
30807 02890 28225 16353 72314 456// 00002 12
31000 17690 00023 16947 01313 466// 12
31300 17690 32215 16948 76212 429// 12
31400 04790 02223 16646 81411 426// 12
31500 02890 28226 18345 06309 448// 12
31620 02990 26425 20339 02410 396// 12
31700 04890 32128 18043 97312 416// 12
31800 03790 061/8 19339 /7308 379// 12
32300 08693 00043 18341 05407 417// 12
32400 17490 08123 18340 03407 395// 12
32607 08690 04125 19043 02307 426// 12
32700 17790 00016 18343 06404 416// 12
32900 46009 10109 19038 90405 360// 12
33000 00890 04100 15945 70203 380// 12
33400 02790 10225 15252 98502 469// 12
33540 05767 02117 14249 80903 466// 12
33700 02790 08116 17343 /2303 416// 12
34050 62768 08228 13553 80300 49999 12
34202 61858 14188 08555 90903 53910 00010 12
34480 93648 08398 11253 90200 50939 00039 12
34851 03754 04228 14242 90502 409// 12
35150 52738 123/8 03760 /0603 58499 12
35250 03748 12328 02459 90903 579// 12
35550 53548 12228 02756 90808 54399 12
35650 61758 06268 08853 80603 49504 00004 12
35850 52648 062/8 05147 /0905 45299 12
36307 41590 18258 01252 00503 51599 12
36457 02875 202/5 03735 /0300 339// 12
36507 02990 24475 03735 60402 24599 12
36700 57209 20359 02734 00807 34099 00002 12
36800 46309 08129 02042 00808 420// 12
37262 03823 241/8 10835 /0304 32699 12
37350 78658 224/8 08127 /0402 24999 12
37457 03963 22427 07537 70402 295// 12
37601 03990 06118 05431 80801 289// 00015 12
37760 71853 20328 05127 97103 25599 00007 12
37802 03878 26308 07526 90303 259// 00042 12
38300 00890 284/0 15634 /0300 190// 12
38400 00790 04200 16641 40103 240// 12
38607 02990 28425 11247 40300 258// 00002 12
38704 01883 32213 13938 40302 200// 12
38900 00890 18110 16939 60004 290// 12
39100 00790 000/0 15641 /0103 310// 12
39200 00890 28500 04055 30003 290// 12
39400 00790 06400 16641 50103 270// 12
39600 00890 32100 16648 50102 320// 12
39700 00890 00000 16937 40403 200// 12
40003 01783 22203 15944 80312 406// 12
40103 02790 00025 15942 96310 406// 12
40200 02890 24205 15947 86315 426// 12
40550 02865 24325 16353 66311 399// 12
40650 02875 28515 15654 40310 318// 12
40700 02790 24404 13548 89312 426// 12
40854 01762 22212 14245 88308 419// 12
41000 04890 00026 16645 76410 397// 12
41150 01890 283/3 17349 /1310 379// 12
41250 03858 28218 18638 90407 367// 12
41300 48209 12149 19338 00310 380// 12
41550 03748 24258 19044 80310 38699 12
41600 02790 282/5 16938 /6212 369// 12
41750 03748 28358 19342 80310 36699 12
42200 08590 00025 20737 06410 369// 12
42300 17690 12128 19637 07309 379// 12
42503 17486 00016 20336 00408 355// 12
42650 03757 32127 20346 70411 386// 12
42750 03768 28228 19647 70310 385// 12
42850 17758 26328 20043 80315 386// 12
42950 03848 26328 19642 80112 376// 12
43100 02790 043/5 16642 /6602 399// 12
43200 17690 06228 19638 07405 387// 12
43350 03747 10227 18044 80302 409// 12
43407 17690 08225 19042 90103 399// 12
43607 02790 101/5 19637 /0407 359// 12
43751 17652 00028 20340 90207 379// 12
43850 03858 20128 18642 80106 377// 12
43951 17653 06128 19040 80303 367// 12
44050 03874 10328 12550 77903 429// 12
44301 03890 06228 13945 80907 399// 12
44502 03790 06328 16342 80903 379// 12
44607 17790 06428 13942 80808 395// 12
44707 03773 06227 18039 86002 369// 12
44902 03890 06428 14641 80805 369// 12
45050 03768 10428 07147 70812 413// 12
45150 57208 08468 04140 00713 40906 00006 12
45590 62728 083/8 07838 /0614 37911 00011 12
45607 03788 08528 11543 80813 385// 12
45850 81768 08488 09839 00814 38902 00002 12
45950 64648 04268 08836 00511 34132 00032 12
46050 46218 262/8 03428 /0607 28905 12
46240 02985 163/5 03421 /0602 18699 12
46350 56318 04258 04734 00707 33102 00002 12
46450 03748 30458 06130 00503 29999 12
46750 73448 04278 98316 90603 14912 00032 12
46900 72409 28579 08523 00502 23026 00026 12
47150 72638 12178 02029 90803 27905 00071 12
47260 72518 00078 05129 90602 27915 00088 12
47550 72758 522/8 12527 /0302 27902 12
47600 72529 30279 06130 00302 30904 00016 12
48300 01890 16203 18036 51303 229// 12
48430 01983 24113 20030 80500 276// 12
48650 01964 26324 15616 80301 138// 00001 12
48704 00990 12201 16621 70002 150// 12
49000 01990 04613 16633 75304 266// 12
49400 00890 24200 18052 30403 220// 12
50004 01790 28504 12250 74312 437// 12
50307 02790 24415 11251 64410 407// 12
50404 01890 24213 10247 80412 429// 12
50500 00790 28410 11552 70313 440// 12
50600 00790 26410 07851 70111 440// 12
50704 00890 24201 08545 85312 399// 12
50804 01890 18213 09141 91309 396// 00020 12
50907 17690 26211 07148 72313 416// 00003 12
51150 03867 26327 14250 60311 407// 12
51250 52638 265/8 91941 /0312 38699 12
51350 03858 182/8 12548 12
51850 81843 24328 08550 70410 43699 00001 12
51950 81744 22488 09847 80412 43699 00014 12
52050 17654 22338 17643 80314 386// 12
52150 51758 22458 17643 80311 29699 12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

52450 21758 22558 17344 70312 38699 12
52650 03858 26558 15948 70314 41699 00033 12
52750 03858 28328 13240 90317 38903 00015 12
52870 81764 24686 12945 80317 40699 00015 12
52950 25855 24428 11247 70315 41699 00003 12
53250 03748 30228 19640 80204 359// 12
53350 03758 22228 18041 80108 38699 12
53450 03758 26328 19041 80408 367// 12
53550 03758 22328 18041 80410 387// 12
53650 17658 22328 28044 80314 396// 12
53750 17658 24328 16644 70311 376// 00099 12
53950 03858 22258 16942 80314 37999 00001 12
54052 03783 063/8 17337 /0903 359// 12
54207 03890 04//8 16935 /0602 316// 12
54357 03855 063/8 19638 /0404 319// 12
54450 03758 06128 19340 70203 339// 12
54607 03790 06328 19035 80502 306// 12
54707 03778 28128 19338 90206 358// 12
54957 03863 043/5 19331 /0000 315// 12
55100 72639 02479 15934 00201 33901 00001 12
55200 72409 045/9 12532 /0812 32012 13
55357 03764 06328 18337 70403 319// 12
55560 72538 06328 14632 00707 31203 00007 12
55650 03778 10328 17634 80501 299// 12
55707 03878 06378 18334 80903 29599 12
55850 03758 04128 18033 90605 311// 12
56200 72409 06479 12929 00602 28933 00041 12
56300 72609 045/9 11924 /0601 24007 13
56400 72439 02679 13218 90302 16010 00040 12
56550 72648 024/8 12917 /0403 15904 13
56750 72858 06378 17328 00000 26907 00016 12
56800 72509 023/9 17625 /0400 23007 13
56900 72409 04379 15918 90407 17001 00016 12
57002 03890 24128 09129 90105 287// 00041 12
57257 03953 32478 10833 70307 26799 12
57402 72758 04478 13219 90403 18999 00005 12
57600 72409 32279 16623 00304 22001 00058 12
57752 02854 32276 11922 90108 20699 12
57853 26973 18386 16627 80303 23899 00001 12
57907 01883 244/3 16326 /0104 26999 12
58050 00990 223/1 22423 /0103 182// 12
58250 03978 22228 16626 60301 171// 12
58304 00990 12301 21025 80407 208// 12
58750 03977 30127 20320 80403 178// 12
58950 03977 04227 23432 70303 248// 12
59000 01790 08213 19342 81301 379// 12
59100 01990 28413 19651 25102 197// 12
59400 01890 04313 24746 75302 388// 12
59701 02785 00015 28829 90303 281// 12
59800 00890 32100 25447 70901 390// 12
60556 08655 06146 07134 00412 339// 00003 12
60650 03728 26228 06240 90311 388// 00014 12
60750 57618 042/8 15837 /04/9 12
60850 62538 02368 05439 00406 381// 00025 12
61250 03758 16188 05443 00407 42603 00048 12
61300 46109 24879 ///25 00405 25003 12
61750 81755 16388 04745 00307 44712 00031 12
61800 67209 00069 07134 00405 34001 00041 12
61950 03738 00068 06434 90407 33427 00058 12
62250 62648 24468 05847 90407 45723 00031 12
63550 03858 24228 17343 80311 386// 00001 12
63650 03758 28228 16943 70310 369// 00001 12
63857 03843 263/8 16340 /0310 35701 12
63950 03768 28428 14242 70314 357// 00002 12
64050 03858 26328 18640 70408 347// 12
64150 03858 30228 20037 80414 327// 12
64354 02864 32225 19334 80105 309// 12
64405 01890 241/3 20731 /5002 285// 12
64550 03768 24228 19037 70313 267// 12
64650 03848 28328 19334 90312 32799 12
64850 03858 28328 18335 80312 307// 12
65050 72848 04378 19330 90707 29101 12
65451 02874 02226 20330 90503 289// 12
65804 02890 32324 19633 76101 288// 12
66150 03848 24178 17620 90901 19602 00027 12
66262 72513 08278 20721 0030/ 21908 00026 12
66450 72838 022/8 20730 /0403 28904 13
66650 72758 26378 19626 90305 24705 00016 12
66750 72658 08178 20327 60303 18902 00007 12
66805 02990 08225 20329 90000 276// 12
66950 03648 16178 20326 00102 26099 12
67350 02875 323/5 16326 /0305 179// 13
67450 02986 30216 19025 90108 237// 12
67650 02854 32224 17616 00301 151// 12
67750 12875 26175 20025 9030/ 247// 00007 12
67857 02865 262/5 19628 /0104 20999 12
67950 23843 14177 24020 80306 181// 00003 12
68104 00990 26301 20730 60407 229// 12
68300 00990 02201 24026 71103 209// 12
68640 01874 32214 20330 90105 287// 12
68750 03858 16128 25437 90102 258// 12
68807 01883 14223 26133 75101 269// 12
69002 03990 08128 28840 01901 378// 12
69150 51848 14268 28142 00903 41402 00002 12
69250 01851 24201 26824 90000 226// 12
69350 52548 14258 28140 00201 40801 00001 12
69450 67538 08168 26744 00304 44903 12
69550 61628 12128 27144 00904 43310 00010 12
69703 02890 182/5 25737 /0102 327// 12
69850 57528 10258 27842 00903 41904 00004 12
70350 77628 322/8 05832 /0500 329// 12
71200 72509 04279 08532 00403 31917 12
73457 22844 28465 13536 80314 32999 00008 12
74060 83748 28388 19032 00112 32999 00008 12
74150 03858 26228 19632 80413 297// 12
74350 58858 24278 17336 80313 31702 00003 12
74450 03857 28327 18036 60410 287// 00008 12
74550 03847 30327 20728 80410 257// 12
74750 03858 26228 20330 90308 289// 12
75105 02890 022/5 20726 /0601 226// 13
75307 02890 20215 21724 96101 239// 12
75400 01890 202/3 22020 /5303 189// 13
75500 01890 24123 21720 06305 196// 12
75600 01890 262/3 22018 /1104 179// 13
75700 00890 24201 21721 91302 199// 12
75800 04590 121/3 22014 /5103 149// 13
76150 03858 142/8 19628 /0301 26999 13
76357 72865 182/8 19628 /0300 26999 13
76405 02885 04225 21120 80300 179// 12
76505 03890 12217 20024 00301 246// 12
76603 01890 223/3 21023 /0300 175// 13
76707 03888 16228 19029 80300 254// 12
76854 01990 10123 18628 70101 225// 12
77150 72709 263/9 20725 /0301 22999 12
77257 02865 26386 21330 80300 27999 12
77350 03877 26287 23032 70303 26899 12
77550 02855 20375 20329 90302 27899 00001 12
77704 00991 24211 19326 80303 239// 12
77850 03858 243/8 20028 /0603 25799 13
77905 01990 24213 22723 80308 206// 12
78007 00890 000/1 25724 /0000 220// 12
78104 02990 261/5 25127 /2000 247// 12
78207 01990 28124 24730 80101 279// 12
78400 00990 161/0 25416 00300 160// 12
78500 00890 06100 25125 /0103 240// 12
78700 01990 00003 25423 95303 219// 12
78904 03983 32128 25422 87300 197// 12
79150 52428 12368 26145 00503 45912 00019 12
79357 17665 10128 27139 90903 379// 12
79450 52528 08268 26142 00602 42903 00014 12
79600 46009 203/9 26829 /0601 290// 12
79850 03847 08327 26145 90200 423// 12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/450 03747 16327 12561 70603 525// 12
2/550 03867 16357 05469 80610 65401 00003 12
4/140 01773 30218 16352 67311 426// 12
5/450 03758 06228 19039 80003 359// 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

49020 01773 26443 06147 93317 459// 12
59903 01762 32302 15256 80315 518// 12
69407 02690 28315 16150 81310 469// 12

MEXICO PRIMARY 0450

10120 017/3 00024 13373 91101 685// 12
10307 016/0 00/23 12973 00003 73/// 12
10500 016/0 10113 /3279 81/// 735// 12
10655 02//4 00025 13273 90303 702// 12
10720 095/2 00025 12868 03104 687// 12
10843 029/3 32195 08472 80/// 661// 12
10910 02//3 00005 ///61 94/// 570// 12
11100 461/9 00019 ///50 00/// 480// 12
11813 018/2 00003 08077 7040/ 701// 12
11950 019/3 00063 09777 00300 750// 12
120// 043/4 00024 12861 80307 554// 12
12189 025/3 30125 09273 948// 722// 12
12400 019/0 00010 ///63 913// 590// 12
12500 019/0 18114 ///61 83400 579// 12
12950 096/4 00094 ///52 80300 461// 12
13140 008/1 00001 ///52 80106 502// 12
13554 016/3 32223 ///61 70402 54/// 12
13650 084/1 00041 11180 12
13823 026/1 24125 08877 88300 734// 12
14150 092/3 00013 ///50 80302 452// 12
14480 136/8 00018 11555 80400 521// 12
14757 027/3 00015 ///63 90/// 61/// 12
14814 026/3 00015 08375 91/// 73/// 12
15180 03//8 00028 10359 60400 503// 12
15250 ////4 000// ///61 70300 551// 12
15302 015/0 00002 07059 70303 540// 12
15500 00/90 00000 05673 70300 650// 12
15603 029/0 00096 ///70 90203 662// 12
15900 017/0 16204 16775 85300 688// 12
16055 027/1 00024 11675 88/00 721// 12
16152 606/5 00067 10663 80503 590// 12
16450 03//8 24128 01970 90300 640// 12
16904 01890 12114 03462 80200 571// 13
17000 016/0 08124 04866 36403 379// 12
17354 094/3 12116 ///63 01/// 632// 12
17604 01690 18522 00768 21503 319// 13
17804 02890 20224 00956 56/04 401// 12
17940 01961 30324 06844 76313 365// 12
18050 025// 1///4 10575 86401 688// 12
18550 037/7 04127 11966 90/// 642// 12
18740 01951 18312 04747 55302 295// 13
19000 00//0 12200 14470 70107 640// 12
19404 017/0 30/13 13361 46303 370// 12
19500 00890 08/00 12154 60801 430// 13
19800 00890 00000 10240 90401 380// 13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74900 01890 08314 04474 76603 688// 13
80100 00990 08200 12545 90302 44/// 13
80650 05731 02121 07839 90101 320// 13
82050 02854 24414 04152 40407 315// 13
82900 01790 12313 03170 33502 409// 13
83060 036/8 14128 03372 80810 682// 12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08654 51754 00068 11573 90405 12
08751 52715 26298 10573 12
09920 02754 12226 12981 98405 12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00410 00951 08321 12282 /0108 //2// 12
00510 01953 08313 12579 /0311 //2// 12
00620 01953 06313 11979 8/007 732// 12
00720 02865 00025 11980 /0308 //2// 12
00820 01862 00012 11779 80308 739// 12
01034 02854 06224 12983 /0307 //1// 12
01120 01853 06313 13582 00306 82001 12
01310 01864 08114 13583 /0305 //2// 12
01526 01753 16214 14278 80305 722// 12
01600 00990 32100 14274 /0308 //0// 12
01700 00890 12100 13980 /0307 12
01884 05861 06212 1/776 66403 //2// 12
02120 02951 00016 12378 82304 12
02320 02752 06215 12278 88305 749// 12
02415 02842 08315 11280 73403 735// 11
03010 02751 08214 14772 06404 706// 12
03810 02853 02515 13679 96402 766// 12
03970 05694 36245 14073 /0308 12
04720 01862 32204 14775 82205 12
05010 01842 10312 13580 /0304 12
05720 01853 04112 15277 90114 741// 12
06180 01853 04203 15676 80410 729// 12
07487 02866 22417 14/74 /6405 67/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

01810 10992 00012 107// /0407 12

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

93870 01893 07313 12579 /0304 12
95102 01893 00013 13273 /0305 12
96754 05793 00015 14972 /3306 12
96910 05792 00045 14968 /5301 12
97420 01852 06314 13481 70408 732// 12
97700 03990 00028 12981 /6304 12
98110 00891 09201 13977 /0407 12
98310 01993 32213 12079 /0103 12
98520 01893 00013 13677 /9/// 12

SOUTH AMERICA 0760

92057 61645 00068 07564 /0400 12
93857 02865 00026 07170 12
94247 03755 00068 38873 12
94457 03655 00028 10573 12

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20107 02890 04325 11543 50808 309// 12
20250 01854 32114 16352 80305 48/// 12
55550 049/8 28148 28135 90300 13
56852 03851 12228 08543 60703 314// 12
57050 03778 04128 09638 80805 334// 12
57252 62966 00068 10235 70901 33999 12
57457 03976 08327 10533 80714 283// 12
59350 51867 02/67 15647 90205 13

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

0015/ 03968 32318 17532 0/606 32/// 12
0098/ 10853 28584 11434 86204 30/// 12
01137 10955 31687 13734 71200 27/// 12
01295 10844 01735 13939 64803 29/// 12
01330 10864 32584 14641 70205 34/// 12
01835 01854 32585 18241 70203 34/// 12
01950 01953 26203 07557 8//// 52/// 12
02137 01961 05111 16946 50211 31/// 12
024// 452/9 63349 83343 8/204 39/// 12
02800 00990 //190 90536 50205 22/// 12
03050 01961 32101 11950 40201 30/// 12
03650 02863 32213 11643 /0702 12
04323 01941 01301 12737 50202 23/// 12
04530 02945 32285 16534 60103 24/// 12
04796 16034 22185 14932 90205 30/// 12
0505/ 73618 24478 10025 8/200 22/// 12
05153 02954 24116 06623 90300 21/// 12
05355 01971 28303 08027 60902 18/// 12
06250 02944 30384 11034 70707 27/// 12
06650 25945 30325 07737 80405 33/// 12
06750 02954 30414 10436 70301 29/// 12
07307 01890 28213 00837 80502 33/// 12
0765/ 02887 28317 07736 8/603 32/// 12
07757 02845 24127 08039 8/705 35/// 12
08154 02844 06228 08439 8/804 35/// 12
08404 01890 02103 10439 12
08756 02845 32227 09139 80902 35/// 12
09057 03845 30328 08141 8/805 37/// 12
0925/ 03948 06228 08439 8/804 35/// 12
0954/ 03838 32328 09237 90907 35/// 12
09757 02753 35525 08339 80608 35/// 12
17150 52738 22258 31448 90300 46/// 12
1725/ 03848 20328 28254 8/300 50/// 12
17454 02964 14226 29150 72802 42/// 12
17550 05955 20325 27748 90904 46/// 12
1765/ 02964 28314 28748 73802 40/// 12
17769 01981 00002 28239 42707 21/// 12
1785/ 02917 30227 32643 0/803 43/// 12
18153 02743 32327 08841 80801 37/// 12
1855/ 03748 24128 08141 9/806 39/// 12
19104 02850 02125 29845 70501 38/// 12
4865/ 74318 201// ///// 1/803 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

5815/ 21628 20348 32647 0/802 47/// 12
773// 57119 24149 33046 0/602 46/// 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

10150 02954 36527 27/47 /1706 37/// 12
1045/ 02848 11428 29/50 //203 42/// 12
10550 02855 32425 26/50 /0704 43/// 12
10853 02854 30426 24/44 /290/ 40/// 12
11373 02863 32627 27/50 /7601 42/// 12
1175/ 02856 02426 23/50 /8503 40/// 12
12167 51747 28557 21/47 //505 43/// 12
1248/ 21747 32557 19/45 //913 42/// 12
1328/ 63757 01687 16/47 //910 44/// 12
1378/ 05648 01588 14/48 //807 40/// 12
1398/ 02856 04416 21/43 //300 43/// 12
14157 06644 35528 18045 //903 38/// 12
14251 22644 32468 15/46 //906 41/// 12
15117 05534 15428 14446 //706 39/// 12
1588/ 02847 04517 19/50 //105 39/// 12
1625/ 03738 04468 15/47 //803 38/// 12
1679/ 63615 02368 13545 //807 45/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

2045/ 02858 65528 25/47 //901 39/// 12
2105/ 02768 32428 25/48 //901 40/// 12
2155/ 51646 30488 23/47 //701 41/// 12
25607 05594 00028 23/43 /6906 35/// 12
27753 02952 04425 23347 /9907 35/// 12
2925/ 52535 63558 19/45 //709 43/// 12
38252 02755 01328 16644 //706 41/// 12
4095/ 02845 35528 19256 /7902 38/// 12
43057 02754 02568 14/47 //904 43/// 12
50110 01854 32514 28/50 /1901 43/// 12
6505/ 05556 63428 17/43 //911 41/// 12
67151 02754 32228 19345 //70/ 38/// 12
6765/ 05646 02428 17/44 //708 35/// 12
92257 02965 65327 27/45 //906 41/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

40052 61643 18227 09/39 //809 34/// 12
4035/ 78415 22158 10/32 //706 31/// 12
4095/ 03658 06228 08/// //805 12
4125/ 6658/ 02328 09/35 //802 29/// 12
4215/ 05547 00028 10/31 //704 30/// 12
4405/ 57438 08158 08/32 //806 31/// 12
4425/ 05648 22228 11/32 //807 30/// 12
46053 22645 02166 09/42 /5706 34/// 12
46157 22844 18368 08/41 //811 39/// 12
66652 03736 04158 07136 8/811 32/// 12
6699/ 08438 06228 06834 0/907 34/// 12
6705/ 05638 00058 08134 7/609 27/// 12
67252 21645 12358 08437 9/707 35/// 12
6735/ 52528 12258 06634 7/710 27/// 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

FRANCE PRIMARY 1410

2005/ 03638 02228 10/30 ///// ///// 12
2035/ 03628 02128 09/41 //105 37/// 12
204// 03548 04418 12232 //903 12
2059/ 61758 37568 13/// //802 45/// 12
2066/ 72408 00078 09/34 //003 30/// 12
2075/ 03538 32328 07/37 //207 27/// 12
2105/ 03528 00028 07/36 //000 34/// 12
21357 03644 02278 08734 //105 12
2155/ 03538 30328 11/41 //104 36/// 12
21666 01863 0///3 05555 /6/02 12
21720 02743 02628 12/41 /2010 34/// 12
21803 01790 04313 13/41 /0001 36/// 12
2195/ 03658 0328/ 07702 //300 12
2208/ 03758 08288 14/46 //105 43/// 12
2225/ 03/28 04428 11/36 //301 30/// 12
22584 02855 30326 08/37 //001 37/// 12
22780 03748 28228 08241 //001 12
23180 01853 26103 06/48 /0900 12
2345/ 03648 32228 00/34 //6// 28/// 12
235// 08478 024/8 10932 //000 12
23650 0264/ 0336/ 11/37 //906 32/// 12
2375/ 03648 03028 07/36 //101 28/// 12
2385/ 03648 06428 12/37 //001 30/// 12
24262 03745 32228 09/37 //109 30/// 12
2435/ 08438 02428 11/32 ///// 16/// 12
2455/ 03657 00047 22/36 //200 34/// 12
2525/ 03538 02328 00/36 //103 28/// 12
2638/ 03658 12428 13746 //000 12
26550 02747 10327 15/48 /0304 41/// 12
2715/ 03648 32228 08534 //000 12
27324 01752 24303 04/57 /0000 46/// 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

0929/ 03648 06288 07345 //108 12
116// 62180 00048 08132 //306 12
81270 01852 12102 03752 /0000 12
865// 44209 08249 35/52 //001 52/// 12
88450 02647 06417 12050 /1000 40/// 12
9015/ 03758 02328 11734 //801 12
99450 71648 32428 12344 //900 41/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

2765/ 71428 18158 12/32 //907 32/// 12
2775/ 57/08 ///48 10/25 //907 25/// 12
27852 23535 04278 10/28 //906 23/// 12
2825/ 05668 28/28 06003 7/003 12
28354 02645 00025 05641 8/707 37/// 12
2846/ 64558 02168 07537 0/903 37/// 12
28502 04947 22227 35827 7/901 21/// 12
286// 77009 12649 40710 0/802 10/// 12
29157 61645 18268 12/41 //606 39/// 12
29255 02654 04156 12/41 /0909 34/// 12
29357 02723 02257 11/39 /3807 36/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

3025/ 67447 23168 08/42 //304 41/// 12
3038/ 50438 00078 09/36 //902 34/// 12
3040/ 50458 08128 07/42 //907 42/// 12
3057/ 03767 35528 06/45 /0201 38/// 12
30678 02765 00055 04/55 /0006 46/// 12
3095/ 60548 00058 09/40 //801 34/// 12
3105/ 51568 00028 08/51 //707 46/// 12
3115/ 61858 00068 08/53 //909 41/// 12
31677 03665 49628 04/57 //812 48/// 12
3175/ 62458 00068 04/50 //803 40/// 12
32122 03654 57568 05/60 //804 53/// 12
3227/ 02768 45628 06/60 //809 51/// 12
32470 02766 45426 07/61 /0808 52/// 12
32741 03774 12318 48/58 //903 42/// 12
33047 03864 1222/ 14/55 //804 36/// 12
33137 12753 14225 10/64 /0805 49/// 12
33310 02863 14305 11/66 /6805 50/// 12
33457 02855 00026 10/70 /0703 42/// 12
66373 03654 45628 10/62 //803 57/// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

53955 03755 14668 05/64 //909 54/// 12
70252 03655 0/168 08/39 //300 35/// 12
7080/ 03648 32268 03/49 //603 46/// 12
7104/ 42338 00048 87/33 //805 32/// 12
714// 47547 00068 08/39 //402 36/// 12
7195/ 03558 0028/ ///39 /1/// 31/// 12
7205/ 45009 14179 /5/51 //311 28/// 12
7245/ 68448 24368 09/37 //402 36/// 12
7285/ 62758 00//8 09/39 //300 23/// 12
7425/ 64458 24168 06/41 //814 40/// 12
758// 46009 63749 71/34 //301 33/// 12
762// 67009 65519 37/36 //708 36/// 12
7647/ 64448 00068 08/42 //907 01/// 12
77072 03765 14228 06/43 //002 48/// 12
77252 03765 00028 06/56 /4709 45/// 12
775// 77009 00079 ///30 /38// 28/// 12
77654 64458 00068 09/48 /0404 47/// 12
77755 50558 ///// 07/42 /4807 42/// 12
7999/ 11638 55428 29/51 //719 36/// 12
80280 02866 20526 45/64 /0808 49/// 12
805// 67009 00069 68/43 //303 41/// 12
806// 57009 57649 14/49 //807 49/// 12
814// 44109 24249 36/50 //300 44/// 12
81557 02853 45426 09/65 /0905 56/// 12
81987 62655 00068 04/51 //805 49/// 12
821// 67109 49659 31/52 //807 52/// 12
82482 02654 16325 19/55 /0801 46/// 12
82677 02764 18225 10/60 /0807 50/// 12
832// 44309 16349 51/41 //8// 35/// 12
83677 02754 49325 10/62 12
8374/ 03856 00026 24/52 //907 43/// 12
83803 00890 20224 09/57 /0805 38/// 12
83970 02854 12326 12/68 /6603 54/// 12
84103 02890 18261 10/55 /0905 49/// 12
84254 03854 16426 18/50 /0902 45/// 12
84560 02853 1232/ /2/60 /9001 60/// 12
85108 02890 16225 46/63 /0803 48/// 12
85303 02890 20305 45/54 /0902 50/// 12
85550 02763 45625 09/59 /090/ 49/// 12

SPAIN PRIMARY 1710

3517/ 64458 22168 11148 9/203 46/// 12
35210 01864 04304 10855 50300 39/// 12
3545/ 03758 06328 03157 7/904 49/// 12
35612 62644 00067 03955 9/000 53/// 12
35721 06851 24213 06555 69903 43/// 12
35902 50690 26258 07354 06902 54/// 12
3619/ 65558 32168 10450 8/303 46/// 12
3628/ 02857 22127 90739 76300 32/// 12
3638/ 02757 22128 90739 76300 32/// 12
36400 08590 00002 91946 50904 31/// 12
3686/ 61658 32458 00155 8/907 50/// 12
37080 01962 04203 91045 51805 30/// 12
64252 10755 00028 08543 12
64815 01863 00014 /5954 80001 50/// 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34371 02843 08426 18664 90318 68/// 12
38100 00990 02300 08455 80000 50/// 12
38200 00890 04300 06859 20004 24/// 12
38400 05690 02420 04355 40302 34/// 12
38504 01890 32511 00057 60102 45/// 12
38684 03647 06128 01461 0/903 61/// 12
3951/ 02765 32215 07270 7/311 62/// 12
39680 03757 10117 17066 70307 58/// 12
39871 03776 00068 17764 8/407 59/// 12
39997 03764 14228 18363 0/309 63/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01310 01761 32101 07664 60105 52/// 12
01400 01790 04301 05859 55104 43/// 12
02982 03654 10528 18164 8/109 59/// 12
03600 00690 32400 09555 50901 39/// 12
03954 01863 12203 07548 64300 37/// 12
04700 00890 10200 07955 59902 39/// 12
04800 00890 37701 02155 64102 43/// 12
05004 0/790 99202 12
05200 01890 32301 05150 65306 39/// 12
05405 02860 32324 05454 43200 33/// 12
05509 02890 02321 01752 43201 31/// 12

BALKAN PRIMARY 1910

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

76100 00890 32300 14/75 /0706 62/// 12
76200 00890 32400 13/77 /0710 63/// 12
76300 00890 00000 25/78 /0807 33/// 12
76400 00990 28300 12
76600 00890 05400 13/83 /0907 66/// 12
76900 00890 02500 07/81 /0612 58/// 12
77083 02974 0000/ 14/86 /080/ 49/// 12
77308 02893 //123 14/89 /3503 46/// 12
77700 01890 06114 15/85 /8707 45/// 12
77804 02/91 /8214 16/// /3806 69/// 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

20100 00990 08200 12
20210 01861 32311 14/72 /0807 63/// 12
20510 01872 04302 12
21000 00890 24400 12/79 /0809 68/// 12
21300 00890 12100 13/87 /0816 58/// 12
23008 02893 ////3 13/77 /0907 39/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

00197 25754 51498 05/64 //908 61/// 12
00399 03544 55728 04/70 //201 55/// 12
00487 82654 53888 04/64 //301 64/// 12
0079/ 81648 53588 07/68 //300 64/// 12
00989 03865 51728 03/68 //905 55/// 12
01089 03865 00017 04/68 /0804 57/// 12
01183 02863 24325 04/68 /3907 57/// 12
01284 02764 00228 02/75 //912 55/// 12
01398 14745 59616 05/66 /3900 57/// 12
01800 00890 22100 11/77 /0001 54/// 12
02084 02865 00025 85/54 /0702 50/// 12
0219/ 13757 26427 06/70 //200 52/// 12
0229/ 14648 87788 07/66 //200 61/// 12
0236/ 61758 49768 04/63 //602 55/// 12
0246/ 03848 18628 91/54 //000 46/// 12
02589 25745 20588 05/66 //000 63/// 12
02707 03790 00027 02770 70901 62/// 12
0286/ 03758 20228 03466 4/607 44/// 12
0299/ 26768 20388 02766 8/905 61/// 12
03056 05764 20507 06/75 /3906 46/// 12
03181 02/64 00026 03/72 /0905 59/// 12
03505 02890 18525 10/79 /5904 63/// 12
03809 05890 16428 98/68 //402 64/// 12
04162 02763 53568 94/63 //001 34/// 12
042/5 03628 20288 03273 7/911 65/// 12
04497 25864 59685 04/70 /0001 57/// 12
05108 05890 52425 06/77 /3902 54/// 12
054// 33199 33839 95/63 //903 46/// 12
05680 03847 20327 03/66 //501 59/// 12
06059 05864 53527 19/68 //902 43/// 12
06187 14764 36384 04/68 /0701 64/// 12
06204 02690 24414 03/75 /0902 55/// 12
06597 03875 13428 86/72 /3902 48/// 12
06920 02743 24284 92/59 /3903 57/// 12
08057 03873 20228 07/52 /3703 52/// 12
08107 03890 16227 06/68 /1701 55/// 12
08207 03890 00027 06/// //704 12
08400 //890 00013 10/81 /2861 46/// 12
08808 01890 22213 10/82 /2905 41/// 12
08900 01890 20312 11/84 /0805 36/// 12
09450 02855 51627 07/66 /7807 50/// 12
09608 05890 20527 10/70 /7005 61/// 12
16500 00890 32200 10/85 /0/// 32/// 12
17014 00881 30202 03/99 /5/// 52/// 12
17200 00890 28100 06/97 /0/// 48/// 12
17404 02990 32417 06/90 /7/// 27/// 12
17500 01990 32414 07/91 /3/// 28/// 12
17600 00890 30100 07/91 /0/// 46/// 12
17710 01873 32314 05/92 /1/// 61/// 12
18300 01990 02213 03/97 /4/// 47/// 12
1842/ 018/3 04114 08/90 ///// 54/// 12
18700 02890 04415 06/95 /4/// 37/// 12
19050 027/5 04115 04/86 /0/// 64/// 12

AFRICA ARBITRARY 2131

80682 81755 28528 04/62 //101 60/// 12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

82502 72/58 41678 08201 8/211 98/// 13
8265/ 72/48 45888 00612 8/412 09/// 13
827// 03//8 12478 976// 8/200 13
82800 03890 04118 93310 87812 07/// 13
83155 02826 10327 99901 80300 98/// 13
83200 00690 28210 99716 60228 07/// 13

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

05562 74648 32278 01227 13
05702 03/50 20178 04928 0/802 28/// 13
0605/ /7/58 18278 25725 9/806 23/// 13
06362 72548 24378 14830 0/306 30/// 13
06702 70668 20278 12734 0/502 34/// 13
0685/ 03//8 22328 19834 9/307 32/// 13
07062 14648 54478 21034 9/105 32/// 13
07190 85647 20478 18434 80304 30/// 13
0725/ 03758 20378 163// 9/305 13
07350 02/67 22477 18736 7/603 29/// 13
0768/ 72/48 53588 21530 9/302 28/// 13
077// 02690 30227 21030 8/505 26/// 13
07862 72658 18428 20832 9/804 30/// 13
07962 72528 20278 22832 /13// 13
0985/ 03668 08128 33436 0/300 36/// 13
1115/ 03838 16448 28314 0//// 14/// 13
1195/ 03648 20378 35718 04316 18/// 13
12062 7263/ 2427/ 39614 9//// 12/// 13
15753 72743 14577 03800 89605 97/// 13
16007 37657 15718 181// 80119 13
23800 03890 00028 96601 99300 99/// 13
23905 09990 207// 90332 13
25838 01863 28307 22832 70800 26/// 13
25902 82690 08278 17516 8/709 13/// 13
26503 02/90 00026 177// 00309 13
26700 038/0 12228 232// 77812 13
26953 03856 22267 19034 90/// 32/// 13
27004 03/90 0002/ 21330 70305 24/// 13
27300 00/90 00017 23119 02/01 19/// 13
27400 00890 24110 19737 60205 27/// 13
27503 02990 16202 17816 80306 13/// 13
28500 00990 00010 12325 40211 08/// 13
28600 00990 00000 //2// /0310 13
28713 02963 00003 15483 91303 82/// 13
28890 87757 20487 17123 44301 07/// 13
29200 01990 28201 26537 /1209 13
29800 00790 00010 20736 802// 32/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

86602 02868 03228 17583 8/204 80/// 13
8715/ 78648 00078 22682 6/807 75/// 13
87450 03954 00078 22774 77809 69/// 13
88001 72/// ///// 23574 78706 69/// 13
88100 /2690 18227 /6485 87802 82/// 13
88300 03890 00028 23562 77860 58/// 13
88700 03790 00002 37764 82408 13
88800 72790 00078 23476 67607 69/// 13
89002 03/90 00000 ///74 7/902 69/// 13
89150 03963 00028 17700 67903 92/// 13
89200 03990 00028 17998 77803 93/// 13
95200 00790 06400 10778 80407 75/// 13
95502 72690 00078 21674 7/80/ 69/// 13
95803 00467 14117 00280 70601 75/// 13
97056 48448 12678 021// 80804 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60300 00/90 10200 21714 00805 14/// 13
60903 02/90 00027 21912 13
61000 00690 16105 21618 90301 16/// 13
61200 00790 00000 22312 80305 09/// 13
61500 00/90 00000 21907 80303 04/// 13
61600 00/90 32115 22319 86303 16/// 13
61804 01/90 32112 16425 80404 22/// 13
62202 03/// ///// ///// //314 13
62600 02/54 20275 11528 70511 22/// 13
63250 0/967 00027 19227 80309 24/// 13
63600 03/90 00078 13521 9/308 19/// 13
6408/ 0//58 000// 20328 8/411 24/// 13
64600 00/90 24310 17634 60336 24/// 13
6475/ 038/8 26178 18934 ///03 13
6495/ ///58 26228 22228 7/408 22/// 13
65350 03878 28317 20232 60206 23/// 13
6555/ 03/58 24320 19032 8/103 28/// 13
65762 03/48 00068 18634 9/202 32/// 13
66100 00/90 00010 22225 80307 22/// 13
67400 00890 00000 20843 00300 43/// 13
72000 02/90 00023 98321 ///21 13
72107 03/90 00027 18427 80306 24/// 13
72402 72/90 00028 14628 8/309 24/// 13
73050 03/67 00017 17828 70308 22/// 13
7355/ 02/58 20217 15434 9/206 32/// 13
7426/ 72/48 00078 ///32 0/203 32/// 13
7455/ 78/18 16178 28428 0/403 28/// 13
74702 67/58 00088 95436 0/402 36/// 13
77207 03990 26318 41930 8/310 26/// 13
77508 02956 32257 12932 90200 30/// 13
77700 03858 24288 12670 7/209 62/// 13
77841 03/64 24278 29332 9/420 30/// 13
78450 00/90 24324 09937 70002 30/// 13
7895/ 22/58 00068 19536 9/313 34/// 13
8038/ 0375/ /4778 17996 0/801 96/// 13
80450 /8/42 08228 21630 87401 26/// 13
80600 008/0 1621/ ///// /616/ 13
80800 00890 00000 18701 80306 98/// 13
8095/ 03668 16278 17521 8/830 18/// 13
81200 03790 08127 23823 89300 20/// 13
81500 03890 20208 19698 67303 90/// 13
8185/ 03858 16478 16318 7/303 12/// 13
83600 00990 28201 11123 30304 02/// 13
84070 03890 00028 98236 8/300 32/// 13
8435/ 03658 66288 96218 ///21 13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

34800 01990 1010/ 01779 /1/// //0// 11
34900 00990 28100 04453 /0/// 209// 11
35500 00890 28300 14477 /0/// 26/// 11
36600 00690 00000 98754 /0/// 40/// 11
36900 01790 28113 12879 /5/// 319// 11
37708 80790 0000/ 71980 /0/// 449// 11
37800 00790 30100 1597/ /0/// 70/// 11
38200 00790 30300 13484 /0/// 259// 11
40483 07790 16213 12781 /0/// 599// 11
41500 01990 04214 12579 /4/// 576// 11
42052 11955 04166 10675 ///// 7//// 11
42650 05855 08225 08679 /0/// 73/// 11
42952 21955 03166 105// /0/// 72/// 11
43140 03864 05228 04877 /9/// 71/// 11
50305 01990 04414 09488 /8/// 670// 11
50973 01884 08215 09482 /0/// 70/// 11
52038 02675 04325 09680 /0/// 71/// 11
53615 02882 12214 07282 /1/// 75/// 11
54600 00790 00010 11182 /0/// 72/// 11
54914 02873 12264 08877 /0/// 76/// 11
58000 01690 00012 09682 /5/// 729// 11
58900 01790 00013 09781 /5/// 680// 12
59030 00761 00011 08879 /0/// 709// 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

02804 05690 00041 15268 80304 64/// 12
03500 05690 20140 14077 60403 65/// 12
04500 00790 05110 13373 80305 68/// 12
05304 00790 20123 13276 70305 67/// 12
10462 64447 00068 18247 00302 47/// 12
10753 05471 04113 17873 60305 60/// 12
11140 05473 00013 15065 80306 60/// 12
11404 01790 08390 09271 70703 64/// 12
13860 01663 04103 08077 50306 60/// 12
14404 03790 04328 26363 60207 51/// 12
15303 05690 07314 13866 60300 60/// 12
15601 02790 00015 19763 80307 58/// 12
16252 13652 3216/ 16457 90207 55/// 12
18040 02776 12116 13677 60404 65/// 12
18240 02764 24124 13759 70300 52/// 12
20550 02745 08115 15271 60307 59/// 12
20705 02790 00015 19754 80307 49/// 12
23862 62667 32368 16657 00202 57/// 12
24350 62540 32268 20356 00306 56/// 12
26660 61438 10258 15056 00305 56/// 12
26850 54548 04268 18659 00300 59/// 12
27553 33654 24158 22358 90404 56/// 12
27650 03648 00028 21057 00309 57/// 12
29150 03778 30128 22760 80211 55/// 12
33452 62646 32468 21757 90405 55/// 12
34562 54546 00048 34055 00209 55/// 12
347/0 00790 08120 30045 40900 26/// 12
35402 03548 00058 29357 8///6 52/// 12
37562 03758 32168 18560 50405 44/// 12
41800 05790 24114 18056 70602 49/// 12
45757 02753 00027 29753 80304 48/// 12
46604 41890 00026 48942 96300 40/// 12
46750 05578 00068 25246 70103 39/// 12
47900 00790 16220 24944 30404 17/// 12
49200 00890 28110 27140 50602 26/// 12
57000 00990 20200 27738 40500 20/// 12
90707 03790 04135 18363 70300 55/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

64252 43474 08328 15770 80309 65/// 12
64743 02853 04215 13270 90307 699// 12
65553 02956 02427 13664 70305 549// 12
65652 03758 04328 13065 6/300 54/// 12
66120 01853 20513 08878 90314 75915 12
66251 03755 30368 15556 /0809 51199 12
66750 02875 04215 15963 80304 56009 12
67753 03864 12326 16260 60804 480// 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

21053 01762 32124 17064 80302 599// 12
23050 03658 02268 15463 00304 62104 12
23650 2175/ 02568 16363 80308 58114 12
24552 03764 00028 15459 90303 56202 12
24957 60855 00018 16849 00304 47904 12
25302 03890 32128 16050 87401 469// 12
25752 03866 26028 14360 90402 47903 12
26051 03851 04428 12265 77804 56999 12
27151 03862 00028 17051 76804 45999 12
27457 03763 04127 16259 80302 550// 12
28250 03768 30228 17055 90809 519// 12
28357 03853 04157 15554 90810 52399 12
28670 03//8 10468 ///// 00402 340// 12
35350 01864 00014 13265 /0403 629// 12
37202 03788 30228 15654 80909 50999 12
38003 08690 02128 14659 90304 57999 12
38354 08653 22244 15162 80303 59099 12
39401 01790 26205 18054 83304 509// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04572 02843 08115 11979 80120 749// 12
04810 02844 39215 09582 81307 751// 12
21200 02862 2221/ 08877 88306 729// 12
21910 01851 00014 08980 83306 769// 12
22243 02853 00025 09879 80307 749// 12
22420 03852 1822/ 09181 82309 779// 12
22620 03752 32188 09879 871// 769// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89221 01853 08303 10279 90311 769// 12
89510 01853 06423 13580 80006 762// 12
89610 81852 16514 135// 85805 729// 12
90107 01790 04118 18664 95304 12
96821 03758 10328 06181 80907 759// 12
97112 02853 08115 09181 70102 702// 12
97720 02855 08415 17676 70000 672// 12
99120 01852 00012 15974 50300 611// 12
99380 81856 00086 16667 90905 659// 12
99870 01862 08412 16674 60803 632// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

272762 00000 03890 11428 14075 96705 62923 12
284751 00050 02856 14526 14574 80805 684// 12
300400 00024 02953 06626 29866 67808 54122 12
362244 00010 01972 30702 21955 60312 43948 12
415724 00000 64509 22369 95054 90812 53964 12
465411 00010 01853 28503 36052 80316 46917 12
482247 00050 20528 14258 26047 00000 46925 12

OCTANT 2

187692 00030 61746 08415 13580 90300 80212 12
303571 00050 10748 06588 20071 80301 66141 12
430650 00050 25747 32617 23048 313// 36777 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

191681 10201 15882 31004 51204 45303 12
202857 04301 13882 31426 60015 84108 12
237706 11201 15881 32454 71513 56409 12
277887 12301 13877 31002 70002 45806 12
285885 12302 16778 38433 43222 33303 12
294631 20261 15875 62025 6800/ 12
298594 12202 19875 9227/ 34306 12
318767 25300 16878 11
336649 22502 127// 14
340520 18403 16871 52078 61622 00302 99/62 12
357605 22602 08773 12
365124 02601 06862 72004 88814 46104 562// 12
37/74/ 28502 13860 31006 84616 55315 30245 12
371739 28502 11860 31006 85616 55315 12
372427 30302 17969 71025 34703 65415 50253 12
375386 30301 16871 /1011 24701 65205 ///62 12
376/72 28503 06768 45008 83628 74408 55259 12
376531 18503 08868 362/8 83484 26302 12
376672 28503 06768 45008 83628 74408 55259 12
378552 14361 07668 33208 81324 26803 06
393112 04401 09862 6100/ 74104 46301 40451 06
404208 03601 16662 61405 57115 13306 12
410182 04502 22859 30705 85120 55105 06
414096 02501 10856 71003 73803 85306 50243 12
416562 12403 07754 551/8 73425 24912 30246 06
430529 08462 09747 /5//8 8231/ 54810 ///42 12
432214 06402 28860 86277 34227 00305 20246 12
432515 20301 13842 /5783 6560/ 54100 ///37 06
449089 02602 12755 /9005 76125 14305 ///47 12
456076 04614 13755 12
461457 26301 14843 61013 7460/ 54312 //228 12
472427 27501 09844 81004 85704 06
474115 02501 25854 /9204 74184 55205 ///40 12
481411 27501 10848 81004 84714 15303 58241 12
493017 01503 12848 12
503484 26562 05647 35008 94668 15604 08246 12
513113 04503 16850 54//7 33127 25805 25247 12
528355 12803 16751 25088 34325 00805 05249 12
531486 31403 07841 45228 03827 64109 15233 12
533459 20303 05842 /0278 3522/ 743// 60/40 06
540448 24401 11844 06
552415 12403 05548 43008 48358 65810 10248 12
560378 28402 11856 61604 37240 24315 //250 12
615339 14403 29748 45008 31328 14308 12247 12

OCTANT 1

27/76/ 16403 14775 30068 62320 35705 99272 12
361274 02801 29858 02
367275 24901 29859 00912 06
38/58/ 14403 25768 35008 ///28 00812 20266 12
394763 04353 98662 39008 68428 25809 12
42/73/ 16808 09660 35008 06/18 43911 25253 11

OCTANT 2

09/30/ 02301 10884 31014 ///13 00307 99280 12
12/54/ 08301 10783 31003 ///03 00300 99278 12
12/80/ 10502 10881 31715 /3103 00805 80280 12
13/45/ 12201 08892 31011 ///11 00/// 99280 08
13/45/ 08201 10984 31001 /2201 00105 99275 12
14/21/ 12401 11788 31014 /0003 00311 99285 12
17/30/ 02400 12883 31001 6//01 00310 99276 12
20/36/ 14201 19882 31003 ///03 00808 99275 12
35/73/ 28501 17860 31004 9///4 00304 99248 12
43/65/ 26802 98746 35007 74607 00107 25244 12

OCTANT 3

36/04/ 32203 03764 35408 32662 29906 84259 12

NOVEMBER 10

ALASKA PRIMARY 0150

95251 03864 30228 27853 60308 329// 12
96250 25768 08388 26439 70309 32999 12
96350 03748 04228 24734 90207 339// 12
97050 6/538 10568 00143 00835 43927 12
97150 03978 06228 19337 60807 279// 12
97350 72858 02228 15620 90608 149// 12
97400 01890 28212 19395 85711 919// 12
98500 03890 32228 11208 90827 069// 12
98750 02855 02275 13505 00812 04907 12
98850 72758 08378 16310 80905 076// 12
99240 02764 26574 05435 703/5 28999 12
99550 83744 02387 14619 80813 16999 12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00550 02756 28576 12932 90214 31959 12
03200 01990 12204 22701 86906 999// 12
44550 03757 24427 28145 80310 416// 12
44650 03958 10228 19041 60907 329// 12

CANADA PRIMARY 0250

53851 62645 14568 12046 90816 44517 00018 12
60140 02854 28404 18038 82314 339// 12
60350 01854 02314 20038 80210 341// 00011 12
62360 62624 08468 15742 80715 39911 00011 12
62450 62545 08368 18042 00604 41405 00005 12
62557 03867 08228 21039 90102 379// 12
62750 03758 24228 22241 90007 396// 00001 12
62850 03858 00028 21238 80001 349// 12
62950 03848 12228 21836 80900 329// 12
63050 03858 12328 19238 80906 349// 12
63162 62544 12228 17738 00608 373// 00006 12
63250 64538 16368 15739 90710 38908 12
70400 00890 00001 22230 80312 260// 00029 12
70550 26844 30384 21334 00414 33902 00024 12
70650 03857 32467 18637 80309 32815 00054 12
70714 02854 02315 15640 /0318 //8// 12
71050 03857 02227 16538 90314 369// 00029 12
71153 03754 20128 21836 90310 349// 00007 12
71700 00890 24100 21429 80312 260// 00042 12
71950 43658 24248 21835 0/112 359// 00009 12
72605 02885 26175 78631 00206 30906 12
72850 03958 28128 23028 /0101 //799 00005 12
72950 03758 24228 23934 80305 299// 12
73100 72409 08329 20231 90905 30099 12
73260 72648 06228 19030 90905 29902 00002 12
73550 03858 04328 21629 80904 269// 12
73850 03858 04228 18625 00812 259// 12
73950 03858 10328 22726 00802 259// 00002 12
74950 03858 06428 16331 80809 269// 12
79903 01890 28413 18944 60405 321// 00005 12
80050 03768 04728 07139 90310 379// 12
80150 03857 04617 11735 70317 281// 12
80210 01953 04624 13337 89314 321// 12
80350 03957 32327 16229 80313 269// 12
80450 03868 04328 16228 90214 279// 12
80555 02844 32615 12035 /0312 12
80650 78758 08388 /6234 90412 32299 12
80750 02743 04428 11937 77312 329// 12
80854 03856 32148 16834 70214 309// 12
80940 00961 28321 15827 90301 269// 12
81000 01890 32213 20332 82315 290// 12
81150 01874 32204 20921 80212 /89// 12
81250 01954 28114 20524 90406 237// 12
81300 00890 00000 29122 90302 200// 12
81400 00890 32200 18225 80302 220// 12
81554 02854 04226 17529 80312 268// 12
81600 00990 22200 17513 00307 130// 12
81850 03954 24328 14326 70303 217// 12
81910 00951 00021 16229 80310 260// 12
82060 03738 26278 19531 00308 29601 00017 12
82150 03858 28228 22827 80307 249// 12
82650 03858 26278 16926 80406 23999 00005 12
82702 03887 00017 15919 90404 189// 12
83160 57528 04228 22225 00901 25201 00002 12
83350 03858 08228 20724 90605 239// 00002 12
83650 03858 00028 23226 80103 239// 00005 12
84050 03848 08228 20622 90805 219// 12
84150 03848 08228 18624 80703 209// 12
84205 03890 12327 17125 80602 219// 12
84600 02890 16214 22515 92903 139// 12
84860 72648 16428 18623 80601 20999 12
85003 02890 14215 15423 00500 239// 12
85250 03878 16328 12527 80602 239// 12
85350 03888 00088 12030 00302 305// 12
85750 03858 04228 12921 00103 219// 00003 12
86150 03878 00028 11830 80401 269// 12
86203 03890 18228 11329 80502 259// 12
86303 03990 12227 10323 90801 227// 12
86405 02690 12204 ///31 90/// 296// 12
86500 02890 00004 08519 06801 199// 12
86650 03868 16328 05733 70501 267// 12
86750 08628 10228 11725 00302 259// 12
86850 03858 04128 10926 00301 269// 00045 12
86950 03878 08108 06724 90501 239// 12
87003 03888 20328 07330 70500 259// 12
87350 62658 26468 08137 00210 37908 12
87505 03990 20327 09432 70404 256// 12
87650 03878 20228 05435 80303 319// 12
87857 03855 26378 11334 00309 33911 12
87903 02890 26426 17739 50112 26905 00010 12
88155 03764 00078 16624 00305 24999 12
88300 77009 30679 11216 00/// 160// 12
88402 08490 00078 16330 00405 30904 00004 12
88550 03858 32278 16329 00405 29908 00010 12
88650 45228 28148 18328 00310 279// 00012 12
88704 01990 28514 18539 60415 297// 00005 12
88810 01873 24213 16227 80311 243// 12
88906 03990 28228 17535 90311 33502 00012 12
89050 02865 08265 20335 00304 348// 00030 12
89153 02872 04126 19836 90309 347// 00010 12
89204 41690 00011 19134 00306 349// 00035 12
89300 00890 285/0 21542 603// 300// 12
89400 00890 32610 23044 70501 370// 00034 12
89553 03855 28888 25944 80202 40703 00052 12
89604 00//0 22311 19631 70310 239// 00003 12
89700 46009 00049 22/// 00309 //8// 12
89850 03857 28227 27642 70304 333// 00036 12
90040 00961 20301 14822 80303 190// 12
90100 71799 16229 12630 90606 29999 12
90390 71648 08328 11725 00605 25299 12
90450 03878 12628 08027 00705 279// 12
90580 02755 24515 17729 80312 //602 12
90761 71645 28478 11225 00312 25905 12
90800 74509 32329 07620 00806 20010 12
90950 03868 12428 12925 00902 250// 12
91250 03868 10128 15815 00000 149// 12
91307 01890 26222 15894 00802 946// 12
91500 02790 32315 21400 936/1 997// 12
91601 03788 32328 15996 00000 969// 12
91805 02896 28126 16004 80305 003// 12
91959 02853 022/4 17296 81103 929// 12
92050 03838 10328 11625 90300 242// 12
92607 01853 02313 16787 8010/ 861// 12
92850 74748 28278 12133 90311 31921 00023 12
92960 72678 28378 18715 00317 14799 00017 12
93005 82890 24424 09436 50108 215// 12
93157 03851 28627 03539 60408 299// 00001 12
93250 03848 24168 02432 80307 32999 12
93550 03848 28528 01628 90321 279// 12
93650 03858 10328 00924 80301 21999 12
93700 72409 27379 10712 00/// 12999 00002 12
93800 01890 08303 17398 86305 950// 12
93903 03988 28307 09235 70316 088// 12
94007 03890 22627 11134 60312 247// 12
94307 03987 24427 10935 70114 277// 12
94503 03990 28327 10739 40323 267// 00003 12
94604 01990 26212 07117 00322 169// 12
94757 03974 22427 14135 60319 259// 12
95050 02864 20114 23332 803// 277// 00006 12
95304 01993 26423 17734 50317 237// 12
95650 03968 26228 16617 90229 159// 00005 12
96500 00990 20210 25013 /0120 //0// 00002 12
96600 00990 00000 25103 /0314 //0// 00002 12
96800 72509 24179 15910 00313 10999 12
96905 01990 16113 24/87 60900 799// 00008 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03501 01990 32122 96002 ///// 999// 12
04300 72609 28379 18012 00311 11004 00011 12
04504 01990 24224 22126 80115 239// 12
04770 03768 28528 29445 70204 367// 00011 12
06350 23848 12478 98429 00204 28903 00003 12
06470 028/5 26455 ///27 70320 21799 12
06950 03877 24327 07238 80409 326// 12
09005 02885 00015 16310 00307 099// 12
10250 03858 02328 20838 80314 339// 00060 12
10300 45290 00040 21225 00309 250// 00010 12
10450 03857 02267 19337 80314 32801 00035 12
10650 03858 32528 19639 70312 319// 12
10860 01833 06323 21933 00412 321// 00014 12
10950 03757 26487 25342 80902 38703 00043 12
11050 01853 28463 24342 80902 367// 00046 12
11300 00890 32100 20833 00402 330// 00030 12
11900 48209 00029 22134 00112 349// 00036 12
12552 03855 04228 20941 00900 412// 12
14650 03878 00028 11432 90501 305// 00099 12
15650 03868 20328 11931 00601 319// 12
16150 03878 14228 10729 80101 269// 12
18150 01962 24222 14627 70300 199// 12
18550 02946 08226 12630 80308 269// 12
18800 00990 30200 20319 00009 180// 12
19754 01863 06216 16531 74315 269// 12
19805 01890 28164 18735 00306 35803 00048 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20120 01853 06314 14977 95405 749// 12
20220 01751 06213 16371 91404 699// 12
20650 01772 06112 18360 90303 586// 12
20700 47390 06240 18652 00304 520// 12
20850 08551 30101 19350 90306 482// 12
21000 00790 042/0 15670 /1403 699// 12
21100 48009 08149 16670 00303 700// 12
21204 04684 04118 16960 07403 609// 12
21350 01753 101/3 17656 /0403 564// 12
21450 17638 10108 16360 04401 590// 12
21504 01790 041/3 18052 /0404 526// 12
21600 17690 061/0 17354 /1403 519// 12
21700 00790 06201 17355 81405 506// 12
21850 08553 10204 11954 05408 529// 12
21907 01790 06202 18049 79407 436// 12
22050 01751 12402 15274 01402 726// 12
22280 02746 16316 13975 90303 724// 12
22355 02744 14325 13271 00003 706// 12
22600 48109 04119 15656 00104 569// 12
22850 03748 14228 14664 80003 604// 12
23153 02746 14326 10875 90502 729// 12
23280 01854 12404 11577 90301 744// 12
23450 03828 14428 11573 90902 704// 12
23523 07852 14466 09172 90902 70501 00001 12
23630 11754 08364 08572 90906 69599 00099 12
23897 93745 142/8 08570 /0903 69905 12
23950 03748 10298 10559 90005 57035 2 12
24037 02852 14314 07573 00904 72999 12
24157 02743 16426 06175 96605 735// 12
24237 93754 14495 06177 03607 76901 00001 12
24390 93744 16298 05475 00803 73423 00024 12
24430 90743 024/8 08161 /0404 58518 12
24590 95768 04298 08556 00201 54997 00181 12
24852 22854 12298 09555 00901 55935 00147 12
24950 03878 304/8 12551 /0412 425// 13
25050 02856 14326 03178 90603 754// 12
25150 03748 18188 05176 00402 75399 12
25250 03858 26328 04471 40403 496// 12
25353 02864 04496 07559 70403 494// 00024 12
25450 02876 02496 09560 70213 53415 00090 12
25597 02755 144/5 04776 /3607 74914 12
25657 81744 30528 12553 80217 49503 00012 12
25757 81775 32368 10851 70214 44505 00005 12
25807 03890 324/8 13248 /0214 38599 12
25905 25890 32467 13547 70215 38599 12
26050 03868 32228 07565 50409 493// 12
26142 02874 32395 07560 50705 43705 12
26307 03890 02497 19847 80002 43499 12
26450 03888 023/8 11242 /0210 335// 12
26557 25864 02488 13239 60103 29599 12
26657 61853 02466 13240 80202 36502 00002 12
26807 01990 04314 13230 80001 265// 12
26956 02974 12325 09535 50802 206// 12
27057 03984 30117 09538 50501 225// 12
27100 01890 12103 09140 60203 316// 12
27250 52748 202/8 12236 /0409 34999 12
27450 00951 10291 13938 00303 37909 00009 12
27506 03990 101/8 10235 /0505 289// 12
27800 00890 08210 14238 00103 380// 12
28300 00990 242/0 14646 /0203 200// 12
28800 00890 00000 16339 70903 330// 12
28900 00990 18300 14633 50701 210// 12
29000 00790 04100 16349 80400 450// 12
29200 00790 22200 15250 40801 290// 12
29800 00890 28300 15254 50803 380// 12
30000 04690 062/0 20751 /0306 499// 12
30100 17690 04301 20355 8540/ 519// 12
30400 01890 06224 22058 82407 539// 12
30500 00790 ///00 20745 /0103 430// 12
30600 04590 06100 21743 00307 430// 12
30700 02790 04314 22055 76308 466// 12
30803 01790 04214 22750 76105 446// 12
31000 45290 00000 20049 00408 480// 12
31300 17690 04203 20047 95408 456// 12
31450 17624 04117 20752 90406 503// 12
31500 01890 20213 19344 03303 439// 12
31600 00990 16311 19646 /3300 //4// 12
31700 17690 04213 22040 05304 396// 12
31800 01890 062/3 17639 /6402 347// 12
32350 03858 14328 15264 60106 525// 12
32404 17590 28203 16644 90407 435// 12
32600 08690 00014 16943 01407 426// 12
32750 81638 22118 12561 80011 56507 00007 12
32900 02790 10214 13959 46403 406// 12
33050 03768 12298 09868 90000 65402 00002 12
33480 81648 14298 09165 00207 64953 10153 12
33550 05748 28168 09560 80415 56505 00088 12
33750 62628 16268 11564 /0410 62421 10121 12
34057 61753 12198 10258 80310 53928 00204 12
34255 03852 30217 13941 70414 345// 00039 12
34450 02855 30225 11544 80007 396// 00380 12
34850 03768 26328 09550 80111 465// 00175 12
35150 79768 325/8 14640 /0010 38999 12
35250 03946 30227 15637 76407 304// 12
35302 03890 32428 14935 70107 305// 00022 12
35550 03758 30328 15234 70112 275// 12
35650 02875 28425 12938 70009 315// 00001 12
35804 01890 262/3 15230 /5408 275// 12
36304 02890 30314 14526 80403 225// 12
36400 00990 141/0 13524 /0503 230// 12
36503 01990 14213 10231 80300 275// 12
36700 00890 32200 14919 80001 160// 12
36800 00890 28300 14924 90602 220// 12
37200 00790 222/0 15919 /0403 180// 12
37350 03868 000/8 13921 /0300 21999 12
37454 00971 24321 13926 90300 249// 00001 12
37650 43228 22148 14923 00301 229// 00002 12
37700 00990 20170 12922 90300 21099 12
37840 01863 08103 14622 90802 209// 12
38304 00890 183/1 14236 /0909 117// 13
38400 00890 04201 15240 40607 199// 12
38600 01990 32203 15232 56605 218// 12
38708 02884 32224 14227 70812 208// 12
38900 00890 12210 15241 60703 290// 12
39100 00890 041/0 16640 /0601 330// 13
39200 00800 ///00 16349 60602 360// 12
39400 00890 12400 16643 40903 260// 12
39700 00890 16100 15938 50650 240// 12
40000 08690 28116 22740 02305 393// 12
40103 03790 02128 22440 97305 396// 12
40200 03890 28108 23037 00107 376// 12
40500 17690 18126 23042 86303 379// 12
40603 17690 04204 22743 84305 386// 12
40705 05690 28304 22045 81104 426// 12
40803 17685 28116 22741 88105 366// 12
41060 17646 02228 22442 87403 389// 12
41150 03753 221/8 22043 /6102 376// 12
41200 02890 14215 18344 76701 385// 12
41300 01790 20113 14940 92102 386// 12
41500 17690 10125 15939 83608 356// 12
41600 02790 000/5 23032 /4403 309// 12
41707 08790 00027 19330 07503 309// 12
42250 03867 18327 12558 50107 435// 12
42350 81758 16228 11256 90400 53920 00020 12
42503 17690 00025 14643 86602 396// 12
42652 62755 16228 11949 90002 46928 00028 12
42750 17784 00038 14644 86604 385// 12
42850 62668 30228 14646 80405 42599 12
42957 81655 14488 11945 90003 43929 00029 12
43157 03765 203/8 08161 /0314 599// 13
43250 22738 14488 08860 00903 59430 00030 12
43350 62548 28368 07563 00407 62926 00075 12
43457 03753 22328 06456 90308 546// 00118 12
43650 08528 183/8 07553 /0406 53910 13
43750 67328 16258 07154 00400 53437 00051 12
43850 22743 12468 08149 90601 47962 00064 12
43951 21633 20428 05453 90307 51601 00076 12
44050 03747 26427 11939 90310 376// 00114 12
44307 03890 24317 11539 70319 326// 00080 12
44550 03748 24528 08542 70322 366// 00072 12
44650 02854 24414 10236 70315 306// 00037 12
44750 03748 22568 06147 80417 41644 00102 12
44950 02755 24525 09536 90337 34976 12
45002 01890 28313 11931 80402 279// 00045 12
45100 00890 28400 13926 80903 240// 12
45500 00890 302/0 16326 /0405 240// 13
45650 02846 2852/ 10535 70108 287// 00056 12
45840 00851 28321 12930 80307 277// 00079 12
45900 00790 26300 12924 90403 220// 00083 13
46004 01790 203/3 16307 /0603 079// 12
46220 01983 201/3 12911 /0300 106// 12
46300 00890 24200 15910 80703 070// 00008 12
46400 00990 26201 18305 95800 039// 00001 12
46500 00790 245/0 16610 /0300 100// 12
46750 01952 02302 22000 70300 959// 00005 13
46904 01990 16404 16309 82805 065// 00019 12
47150 03857 00027 09822 90300 219// 12
47200 00990 28100 16311 00300 100// 12
47500 46109 000/9 16317 /0803 17099 12
47603 01990 20114 16923 80803 204// 12
48300 00890 20200 14937 60001 270// 12
48420 01990 20113 11924 60905 164// 13
48500 00990 12200 13215 00614 140// 12
48603 02990 16414 17604 90808 036// 12
48750 02986 08316 08524 60811 150// 12
48850 87868 20128 13925 90507 24799 12
49000 00990 30300 14244 40606 240// 12
49400 00790 28200 15948 80403 440// 12
50006 02765 08305 22750 60207 402// 12
50307 02884 32315 22447 70406 407// 12
50404 08690 02202 22741 90008 399// 12
50550 00841 32301 21347 80308 438// 12
50610 01843 04214 21346 96111 446// 12
50700 00790 22101 22440 95314 386// 12
50800 46109 00009 23032 00314 320// 12
50950 17742 32313 22044 88314 409// 12
51153 17673 18125 22740 90103 377// 12
51207 03790 123/8 20339 /7903 356// 12
51354 03865 122/8 22746 /0105 419// 12
51550 03758 06158 21344 90103 41599 00001 12
51804 01790 32223 22734 90308 329// 12
51950 03758 16228 21344 80002 409// 00004 12
52003 17690 10326 15944 78810 356// 12
52107 17688 06368 16344 80502 40504 00004 12
52407 61674 14368 14644 80908 39902 12
52652 81765 14588 15643 80914 39905 00005 12
52750 61858 16328 18336 90807 34901 12
52802 62668 12468 18344 80707 41499 00001 12
52952 03865 08328 20044 80906 399// 12
53250 08538 20458 05152 90405 50502 00100 12
53360 08648 14368 08546 90608 44413 00015 12
53460 52628 14368 04148 00908 47420 00035 12
53562 62645 14368 05846 00605 45914 00034 12
53660 62648 14368 10244 80515 41924 00025 12
53702 62658 12468 11245 00812 44921 00021 12
53960 22738 12568 08544 80819 40410 00010 12
54050 03848 225/8 06140 /0319 36699 13
54250 03748 225/8 05836 /0317 32699 13
54350 03758 184/8 01348 /0402 46907 12
54450 03758 20458 03151 90404 49699 00039 12
54650 03738 24668 03741 80313 38601 00069 12
54750 21618 12258 01444 00908 44305 00018 12
54950 77518 024/8 02033 /0605 33119 13
55150 03757 28577 10231 00314 30799 00100 12
55250 00890 264/1 12520 /0104 207// 12
55350 03748 26578 07834 80317 30799 00059 12
55550 01944 28374 12520 80403 17899 00038 12
55650 03748 30578 10528 80308 25899 00058 12
55700 72429 28479 07530 00311 30006 00124 12
55850 72657 28277 11528 00407 27710 00093 12
56200 01890 24203 15212 06102 127// 00037 12
56300 00890 262/0 17304 /0601 030// 12
56400 00990 28100 16610 80803 060// 00022 12
56507 01990 224/3 16316 /0603 116// 12
56700 01990 24312 14617 01401 169// 00037 12
56800 00890 203/0 16303 /0603 020// 12
56900 00990 22400 12918 70300 130// 00007 12
57000 01990 12104 18018 92501 176// 12
57100 01890 00013 18301 91300 009// 00014 13
57200 00990 14310 13928 80803 240// 12
57400 00990 22400 16612 90903 100// 12
57600 00990 12100 16903 80602 010// 12
57700 00990 16100 17605 00602 050// 12
57850 03967 16207 12932 50907 196// 12
57950 03968 203/8 12530 /0805 246// 12
58003 03790 202/8 12531 /0612 186// 13
58201 03990 28228 11921 80810 188// 12
58307 72690 20378 12529 90808 27199 00099 12
58430 01973 26313 14934 70502 186// 13
58950 00971 28271 15626 70202 20799 12
59000 00790 30510 19650 60301 400// 12
59100 00990 32310 17351 20307 240// 12
59400 00890 32510 24448 70300 410// 12
59750 01964 24224 23040 70806 331// 00006 12
59807 01890 32102 24743 70602 368// 12
60500 02790 06126 22431 98410 306// 12
60650 08678 28208 22734 00314 338// 12
60750 03848 043/8 22038 /0310 351// 12
60850 01963 04313 21737 80314 331// 00005 12
61250 08557 00057 22741 00311 40799 00010 12
61300 02990 12146 ///28 77310 239// 12
61750 03745 08228 22444 00309 437// 00036 12
61850 02775 00015 22739 00410 397// 12
61950 03718 00028 22437 90408 359// 12
62250 03778 24128 20338 90103 376// 00001 12
63550 62523 12568 07842 00814 41323 00023 12
63660 62628 08468 06842 00813 41227 00027 12
63850 58545 103/8 09136 /0819 36236 12
63950 62748 12568 13543 90914 40322 00022 12
64050 52528 14468 03747 00813 46907 00016 12
64150 52528 12458 02443 00814 43317 00029 12
64302 52438 02278 02735 00811 35910 00038 12
64450 52528 043/8 03133 /0811 31132 13
64550 62738 06368 06141 90814 39216 00031 12
64650 72648 04478 05433 80817 30119 00029 12
64802 62448 04568 10237 90820 35932 00032 12
65050 03848 32478 06131 00306 31935 00193 12
65402 72758 28378 12228 00401 27807 00032 12
65800 72409 04479 05132 00910 32016 00023 12
66100 01990 32114 12517 96604 166// 00004 13
66250 02866 20216 13522 70802 167// 00099 12
66407 01890 263/3 13923 /0300 179// 12
66603 01990 12304 13215 90601 138// 00001 12
66707 01790 20114 12224 80802 227// 13
66800 08490 08100 13916 00602 150// 12
66950 02655 16125 12229 80605 269// 12
67350 03868 063/8 13923 /0604 199// 12
67400 00990 30100 13218 70601 110// 12
67650 03858 00008 17610 00901 099// 12
67703 02990 20414 10228 70400 228// 12
67807 03988 204/8 10828 /0603 199// 12
67957 03866 16128 13925 80804 217// 12
68100 72599 12279 13232 00608 31015 12
68350 03968 04228 13931 60402 217// 12
68621 10874 00028 13529 70605 236// 13
68702 72648 22378 12233 80300 31908 00008 12
68807 03890 24467 15240 60303 30701 12
69030 81868 28288 24042 90804 39799 12
69180 01864 32284 25143 90906 41703 00025 12
69250 00851 12111 18622 80907 184// 12
69350 03768 24388 22442 90607 39708 00018 12
69450 02646 28466 21245 90810 43902 12
69553 03743 28267 22743 80908 40715 00049 12
69750 02763 263/5 17644 /6302 337// 12
69850 25858 18268 20341 80605 38702 12
70350 03748 161/8 21033 /0314 339// 12
71250 03758 24128 23033 00314 327// 00011 12
73400 76209 08479 13932 00819 32008 00008 12
74000 76209 06379 10230 00810 30018 00018 12
74150 72658 06378 08831 90811 29220 00021 12
74360 68648 08378 12235 00818 35907 00003 12
74450 72658 04378 12933 00814 32111 00011 12
74500 72409 06479 10832 90610 31001 00001 12
74703 01884 06214 14624 90904 229// 12
75100 72409 02479 10529 /0805 29004 12
75300 01890 06224 13522 06903 219// 12
75404 00790 161/1 14614 /0300 149// 12
75550 01863 04214 13922 06805 217// 12
75600 00890 122/1 14919 /5607 189// 12
75850 01873 162/3 14218 /0902 169// 12
76107 01890 142/3 1122/ /0603 24/// 12
76350 03868 181/8 11229 /0602 279// 12
76450 03868 10228 12923 80602 195// 12
76501 03868 12128 11530 90808 287// 12
76650 03818 183/8 11931 /0601 258// 12
76750 03878 12128 09828 80300 267// 12
76803 02990 10224 10227 70300 228// 12
77103 03990 122/8 11220 /0901 167// 12
77250 03968 28238 10533 60803 246// 12
77300 72509 00079 13231 00802 31003 00003 12
77507 03990 18428 07534 60801 268// 12
77707 03990 22328 08137 58400 249// 12
77807 03890 245/8 07134 /8404 279// 12
77950 23728 28178 12230 00400 28999 12
78062 62735 203/8 13238 /0304 37565 12
78154 01890 243/3 156// /0307 259// 12
78257 01973 30713 14937 70407 289// 12
78400 77009 221/9 13222 /0400 22003 12
78500 72419 00079 12933 90303 33908 12
78600 57409 00079 10533 90305 31905 00005 12
78760 03958 08178 13930 00300 30813 00013 12
78902 03978 30268 14636 80401 32707 00009 12
79350 81768 12298 18642 90103 40915 00043 12
79450 01853 28483 19042 80903 37701 00024 12
79600 71009 223/9 16328 /0401 28011 12
79800 00890 28400 19344 60303 340// 12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/480 64358 04298 10258 00201 58805 10105 12
2/590 28868 02298 09855 60210 44504 00004 12
4/107 08690 26216 23937 06103 379// 12
5/107 05790 10128 22037 90104 357// 00008 12
5/450 08648 22458 03750 90405 48501 00022 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

49005 02795 02415 22448 80312 441// 12
59903 01762 04312 22751 80305 471// 12
69400 04690 06204 22351 95306 499// 12

MEXICO PRIMARY 0450

10842 029/2 32103 08772 80/// 680// 12
10910 017/3 00063 ///57 90/// 550// 12
11100 241/9 00019 ///54 5//// 520// 12
11200 009/0 00009 //245 80203 64/// 12
11600 007/0 10200 08773 0030/ 730// 12
11870 028/6 00016 06781 70404 732// 12
12010 053/2 24112 12057 80307 522// 12
12104 019/0 18113 06177 80300 722// 12
12400 009/0 28100 ///63 801// 570// 12
12500 009/0 28110 ///64 80400 59/// 12
12950 016/3 00063 ///55 80300 520// 12
13300 019/0 00060 ///57 03602 558// 12
13653 085/2 00063 10252 90400 481// 12
13803 016/0 2418/ 08573 94300 545// 12
14800 007/0 00010 04877 91/// 770// 12
15320 016/3 00003 ///61 70300 523// 12
15603 019/1 00012 ///66 91402 640// 12
16005 017/0 00001 11373 80401 680// 12
16140 056/2 00022 10652 /0501 660// 12
17350 402/8 12118 ///59 00/// 593// 12
17600 086/0 16726 01764 29602 308// 12
17803 018/0 00004 02546 70/02 394// 12
17950 518/7 14127 06939 50603 283// 12
18080 016/3 04114 10773 82401 688// 12
18540 027/6 00016 13763 70/// 552// 12
18730 019/3 22413 04146 40402 283// 12
19400 00/// 00000 15259 40307 37/// 12
19500 00//0 08100 13748 50304 340// 12
19800 008/0 04100 13837 70305 300// 12

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

80600 046/0 22200 09537 70406 30/// 12
82040 018/2 24202 06443 50406 283// 12
82950 036/8 24128 03772 30501 413// 12
83050 039/8 28228 07164 50303 460// 12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08657 10764 00028 11976 90407 12
08737 10714 28287 09173 00402 727// 12
09924 01753 12424 11281 98403 12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00430 02845 08125 09580 /0105 //2// 12
00524 /2954 06125 10880 //410 //202 12
00780 81768 00088 10575 /0305 //233 12
01037 02854 06326 11979 /0308 //2// 12
01310 01993 04313 12582 /0104 12
01410 0183/ 07513 13281 //405 12
01520 25855 04425 1/281 70402 70199 00005 12
01670 02955 32105 13976 /0303 //2// 12
01880 17861 00002 13475 75403 ///// 12
02183 01951 00008 12279 82305 12
02320 01753 06214 12076 05307 759// 12
02450 03854 12327 10581 83403 755// 11
03020 00751 10101 14173 01302 739// 12
03203 01893 04103 13376 80300 723// 12
03870 01853 08413 14179 80406 752// 12
03910 05792 04213 14090 /1309 12
04710 01853 02202 14473 80306 12
05030 01754 08314 13981 //405 12
05710 01853 08213 132// /0/// 12
06120 01843 08213 15565 00405 659// 12
071// 0162/ 082/2 16/80 /8/// //9// 12
0743/ 81866 28418 14/71 /8408 57/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

93870 01894 09214 13077 /0305 12
95170 02865 00015 12973 /0306 12
96723 05792 00003 13977 /0307 12
96920 05692 04212 14275 /0/// 12
97150 01992 09212 14075 /0405 12
97720 03793 00008 12981 /7305 12
98100 00890 00000 13275 /0404 12
98377 02874 36315 12079 /1105 12
98420 01853 02113 12578 70407 672// 12
98520 02855 04215 12381 /2302 12
99610 01951 00013 10679 81208 12

SOUTH AMERICA 0760

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20150 57648 26168 12936 90300 35901 12
20200 01990 08313 10801 86103 009// 12
55200 64429 32769 13538 00718 38970 12
55350 62748 00068 18337 00811 37928 12
56154 09823 06515 09835 90915 33950 12
56502 03790 08368 10538 80808 33903 12
56857 04841 00043 12931 00904 31703 12
57050 03738 28278 15231 90103 30999 12
57100 44309 00079 16932 00102 32002 12
57200 57409 32359 12532 00308 32899 12
57300 77409 32479 13930 00310 /0003 12
57457 03768 18428 10530 00203 303// 12
58450 06528 00028 16326 00708 269// 12
58557 03832 30428 21398 80706 960// 12
58957 02971 04414 07152 70309 459// 12
5915/ 03738 02328 18316 8/706 169// 12
59250 03867 12567 08845 00421 45999 12
59300 67409 14569 12934 00318 34908 12
59500 02890 00007 04741 76200 34/// 12
59761 03867 06327 07838 90807 360// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

01294 027/4 30317 110// 80801 12
01330 26864 02384 09836 80901 32/// 12
01436 10844 04386 11437 92306 35/// 12
02134 10773 20167 13245 88602 41/// 12
02224 06853 20167 13245 88602 41/// 12
024// 433/9 29449 78156 84703 52/// 12
03054 02952 28525 10646 88710 42/// 12
03204 01890 20313 09645 74814 38/// 12
035// 43309 01409 02259 9/707 57/// 12
03635 01962 21213 09543 60810 32/// 12
04357 03842 14128 09232 7/608 26/// 12
04507 0298/ 00025 09036 8/300 32/// 12
04805 02990 00006 02627 96808 25/// 12
0505/ 26818 24388 06321 7/200 15/// 12
05354 01963 26215 05921 70300 15/// 12
05807 01893 24104 04721 82904 18/// 12
06260 23737 00077 07832 90601 30/// 12
06650 02965 26125 07332 90501 30/// 12
06750 01954 26714 09030 90303 28/// 12
07424 02742 32114 08836 80704 32/// 12
07507 01990 32214 08636 70602 29/// 12
07604 01990 32204 07536 0/903 36/// 12
07714 01951 30313 07137 72802 30/// 12
07943 02942 30215 10241 70704 34/// 12
08172 01953 32304 07737 60604 27/// 12
08450 01961 30301 09941 60707 30/// 12
09097 03945 32528 05939 7/804 32/// 12
09220 01853 30313 09641 60905 30/// 12
09557 02853 32326 08236 70702 29/// 12
09783 02853 30404 09439 70904 32/// 12
17150 02857 22127 26946 90804 44/// 12
17213 09532 28202 10945 80907 41/// 12
17455 02973 00014 24339 89903 35/// 12
1766/ 03837 00017 24745 0/803 45/// 12
17750 01971 00011 27741 92810 39/// 12
18123 01843 30423 098// /0701 12
18213 01851 28202 10945 80907 41/// 12
1844/ 03848 02418 11943 /0806 12
18550 22848 32467 01639 00902 39/// 12
18604 01890 32302 10841 70803 34/// 12
1878/ 01890 20201 11841 70806 34/// 12
19124 02844 30426 24048 7/301 40/// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

58150 02824 22354 27245 00806 45/// 12
7735/ 61528 2436/ 07846 0/802 46/// 12
809/8 01747 00087 10839 0/303 39/// 12
8149/ 03857 00087 104// 0/30/ 12
88852 02744 29226 12343 92707 41/// 12
91204 01890 20214 09945 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

10010 00851 06301 29/48 /1104 36/// 12
10254 01852 01313 27/49 /0313 42/// 12
10480 01854 04214 30/52 /0203 45/// 12
10550 01854 32214 28/50 /6210 40/// 12
10703 02790 26225 27/46 //904 41/// 12
10840 00861 32313 26/48 /4102 36/// 12
1135/ /9470 30217 27/51 //601 45/// 12
11753 02764 24225 24/51 /2907 38/// 12
1245/ 02867 31317 26/50 //300 41/// 12
1325/ 02758 01418 21/50 //306 41/// 12
13734 25754 01385 19/47 /0106 43/// 12
13900 01852 06402 25/49 /0305 36/// 12
14287 05644 32414 21/49 //105 41/// 12
15880 01854 04514 22/51 //20/ 40/// 12
1621/ 01744 04414 20/49 //310 38/// 12
16796 02843 30324 50/// //106 42/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

20454 21735 28555 23/47 /1703 45/// 12
2105/ 0/858 24328 25/50 //804 47/// 12
21550 02854 61526 23/38 /2805 12
2565/ 02767 28327 26/48 //905 39/// 12
41110 01852 02403 22/50 /0407 39/// 12
4308/ 05565 0431/ 20/49 //107 45/// 12
50153 52724 28558 19/45 //704 45/// 12
60013 02842 01315 26/51 /1103 42/// 12
65010 01754 02324 23/47 /0/02 38/// 12
67680 01743 0/413 24/47 /0/07 40/// 12
92210 00851 31201 29/47 /1103 43/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

40057 02875 28426 13/41 /1901 36/// 12
4032/ 05634 26426 13/44 //001 38/// 12
40902 02764 32726 11/50 //301 12
4125/ 05543 02228 15/37 //107 30/// 12
4135/ 05558 02158 12
41600 01990 22441 97/59 /5304 67/// 12
423// 48209 28249 95/54 //105 54/// 12
4245/ 71408 30248 16/54 //107 54/// 12
42652 23535 28178 14/// //109 50/// 12
43504 02890 32315 15/46 /1/// 40/// 12
4405/ 45328 28378 08/36 //303 36/// 12
44254 05643 26214 14/43 /0201 38/// 12
4435/ 05546 32128 15/34 //305 28/// 12
45153 23733 28275 12/28 /0105 27/// 12
45650 05658 30128 14/35 /0107 ///// 12
4575/ 05538 30178 15/34 //207 30/// 12
46053 02855 32226 12/43 //901 36/// 12
46324 01841 30214 14/42 /0300 37/// 12
5015/ 78638 24178 14/34 //102 30/// 12
50552 08446 14128 08/42 //104 41/// 12
5115/ 05558 00058 15/37 //106 32/// 12
51257 05753 28127 15/36 //105 30/// 12
51352 78665 28178 13/34 //105 28/// 12
5225/ 21675 00058 ///36 //206 30/// 12
5335/ 05648 32128 15/32 //105 28/// 12
54054 05666 32227 ///41 12
54167 22733 59468 06941 8/204 37/// 12
5425/ 05658 //228 08641 7/201 34/// 12
54462 62645 32/68 05050 0/405 50/// 12
5456/ 64558 261/8 05948 9/902 46/// 12
54761 14535 65568 05646 8/100 42/// 12
63902 52548 00068 05545 0/704 45/// 12
66662 72534 26178 12332 0/307 32/// 12
66962 72426 26478 10834 9/102 32/// 12
67052 05655 26228 10036 5/302 22/// 12
6725/ 71638 26378 08736 8/106 32/// 12
6735/ 05638 30328 09532 9/308 30/// 12
67552 05646 26228 08739 0/107 39/// 12
67652 05735 24378 07637 8/206 33/// 12
68052 05755 26328 07841 7/202 34/// 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

5515/ 43218 30148 15/28 //108 28/// 12
5675/ 05537 26128 11/30 //305 27/// 12
70150 03748 20178 ///32 /0107 30/// 12
7035/ 03758 32178 14/36 //108 30/// 12
7135/ 27345 30178 13/34 //307 28/// 12
7155/ 05538 26278 14/32 //307 32/// 12
7185/ 72538 28178 ///34 ///// 30/// 12
7265/ 72618 32278 13/27 //110 27/// 12
72952 08455 24178 ///34 //306 30/// 12
7335/ 23657 32278 12/36 //303 32/// 12
76252 05644 26278 13/34 //105 28/// 12
7665/ 05638 00078 14/32 //204 30/// 12
77557 05737 00078 ///34 //202 30/// 12
77652 05544 32228 ///34 //105 30/// 12
7805/ 05528 00078 11/34 //102 28/// 12
7875/ 02738 18278 12/34 //105 30/// 12
81157 64658 02168 05545 90300 43/// 12
86552 03745 22328 11/34 //307 30/// 12

FRANCE PRIMARY 1410

2005/ 03658 02328 16637 //308 28/// 12
20150 01761 06411 ///41 /0/// 27/// 12
20352 02655 04227 12239 //102 30/// 12
20590 03845 34625 19764 /0307 41/// 12
2065/ 09648 32228 13532 //003 28/// 12
2075/ 03648 04328 13932 12
2105/ 04638 30528 11736 //303 30/// 12
21357 03746 02328 12134 //303 27/// 12
21574 02744 02425 17/39 /0107 36/// 12
21653 02853 30526 05548 /6904 34/// 12
21880 02756 02326 15048 /0104 45/// 12
2195/ 03638 32428 14936 //305 32/// 12
22080 25855 04385 16548 /0304 46/// 12
2215/ 05648 28328 09741 //302 36/// 12
22257 03654 00058 12537 //304 32/// 12
2255/ 03638 02228 09739 //000 36/// 12
23107 02790 30324 04150 /5002 43/// 12
23353 02764 32425 08643 /1000 34/// 12
2345/ 03548 02288 15/36 //108 30/// 12
23503 01690 04312 17741 /0005 36/// 12
23654 01753 08214 18143 /0311 30/// 12
2375/ 78538 32278 14334 //306 32/// 12
23850 02755 04325 11443 /5104 34/// 12
24050 02854 28226 04254 /6100 41/// 12
24250 02744 37614 12539 /0105 25/// 12
2435/ 03648 04468 15436 //105 30/// 12
2445/ 03697 06229 13937 //002 32/// 12
2515/ 03648 30228 13732 //003 30/// 12
2525/ 03648 32328 14536 //304 28/// 12
25480 02745 37555 18/37 /0309 30/// 12
26380 14756 39786 16648 /0306 45/// 12
26654 02854 32127 07743 /6903 28/// 12
2715/ ///// 03648 13936 //304 28/// 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

0925/ 03648 08228 08741 //101 34/// 12
1165/ 08428 32148 13432 //303 30/// 12
81254 02754 30526 06948 /3201 36/// 12
820// 48319 32429 10534 //101 34/// 12
8655/ 03628 04248 39927 //304 25/// 12
88487 02754 06325 18243 /0111 36/// 12
9016/ 22638 02268 17/39 //411 37/// 12
9945/ 05658 08428 17238 ///08 25/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

27650 05555 25415 18/39 //003 36/// 12
2775/ 05638 04378 17/28 //1// 25/// 12
2785/ 05568 04128 17/34 //106 25/// 12
2815/ 08528 32128 11437 8/001 33/// 12
2823/ 03747 52327 10336 20803 06/// 12
2835/ 02655 ///27 09441 7/006 34/// 12
28404 01990 24103 06452 42902 31/// 12
28600 04990 32202 43512 73105 06/// 12
29084 01844 26114 16/43 /0106 37/// 12
29138 01854 02264 17/46 /0002 37/// 12
29255 01654 30325 19/46 /0106 36/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

31007 03890 28118 07252 8/202 48/// 12
32507 10/54 12424 04461 12
3265/ 62558 32458 05/52 //301 52/// 12
33077 02754 45625 12/62 /0901 48/// 12
33152 03655 51528 08/69 //903 62/// 12
3355/ 03708 45528 00/65 //107 61/// 12
33852 03764 12358 99/69 //906 65/// 12
34105 02894 18425 10/78 /9703 62/// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

34080 01952 26712 06/59 /0103 47/// 12
3516/ 62558 04268 73968 8/207 63/// 12
35252 02853 02215 11154 50207 38/// 12
35420 01842 24202 0//// //104 12
35766 617/4 00068 875/1 9/3// 12
36458 14655 ///25 91043 90203 41/// 12
36517 87961 32113 87159 45100 38/// 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34360 01752 08225 08259 58106 43/// 12
38105 02690 00015 08352 8/302 48/// 12
38203 03890 04117 07357 3010/ 30/// 12
38400 02790 04226 07155 53305 39/// 12
38509 02890 32125 06161 70104 53/// 12
38630 015/3 20103 06961 52101 45/// 12
39410 02853 08325 10281 68312 68/// 12
3957/ 02776 02426 13968 5/305 51/// 12
39748 02764 64154 23864 50304 48/// 12
39880 03775 04425 230/7 61304 12
39923 03763 10216 24164 80306 59/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

02986 0176/ 103// 237// 7/405 12
03605 05690 10127 082// 7/203 12
03807 02890 24127 09752 6/302 41/// 12
03954 02864 04525 06846 54300 31/// 12
04723 05751 00017 0/554 50/03 38/// 12
04815 01/51 65313 02750 54105 34/// 12
05207 02890 00004 12

BALKAN PRIMARY 1910

57557 02754 25147 10654 65809 42/// 12
57650 09637 00057 11948 80912 44/// 12
57850 02765 04115 05754 408/1 33/// 12
5795/ 03658 00048 06448 6/711 37/// 12
5805/ 03748 16258 07445 8/812 41/// 12
5815/ 49348 15448 20152 0/803 52/// 12
5855/ 22648 00068 10445 9/810 43/// 12
.587// 44209 12349 08843 0/811 43/// 12
5886/ 61658 56668 06161 5//// 45/// 12
5905/ 03668 00028 05170 6/812 58/// 12
59207 05690 00046 11361 74810 53/// 12
5945/ 03648 20158 107// 0/812 12
5965/ 04448 14248 06641 9/816 39/// 12
59757 02754 00016 ///// 70816 12
5985/ 22748 1/668 05161 5/806 45/// 12
70152 61854 5467/ 34141 60910 31/// 12
70251 03865 14128 07555 61801 43/// 12
70357 61645 28327 04659 80403 54/// 12
7046/ 03848 04268 00670 9//// 68/// 12
70502 62548 04368 07745 00420 45/// 12
7065/ 05648 00029 08046 9/304 44/// 12
70702 64//8 04128 05052 0/314 52/// 12
70857 02765 00027 02361 80900 56/// 12
70952 01868 2/128 042/8 12
71152 03865 00028 10359 8/801 54/// 12
712// 02764 ///// 15161 71811 53/// 12
71352 02883 00015 12761 60809 49/// 12
7145/ 03868 12358 08557 8/805 52/// 12
7165/ 03748 12629 07864 0/805 64/// 12
7176/ 6//// 30168 06364 9/902 62/// 12
7188/ 61658 12668 05164 8/803 59/// 12
7195/ 03888 30128 05855 //801 12
720// 03873 0/126 11855 70907 47/// 12
7234/ 05338 00057 13145 0/902 45/// 12
7245/ 03848 00028 16034 9/902 32/// 12
7275/ 05538 00028 13950 8/706 46/// 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

34780 02855 08565 16/74 /0904 62/// 12
34830 01863 10213 16/76 /3807 54/// 12
34980 01/62 08213 16/76 /1904 60/// 12
61300 02890 08315 15/83 /8611 56/// 12
74775 0//// 14214 15/64 /1807 51/// 12
7486/ 03868 04168 22/52 //707 45/// 12
74900 02890 00016 20/// /5703 57/// 12
7526/ 03758 00068 19/54 //703 46/// 12
75345 02874 00065 34/88 /0707 46/// 12
7545/ 03857 00016 17/70 /6901 59/// 12
7555/ 01862 20213 18/77 /1601 73/// 12
75610 0186/ 20243 16/66 /0803 41/// 12
76131 01843 31313 15/77 /0704 64/// 12
76238 01853 30413 /4/79 /3606 58/// 12
76330 01863 00004 26/74 /3805 42/// 12
76410 01953 20313 04/68 /4019 54/// 12
77077 01767 00017 17/84 //604 51/// 12
77117 02871 1/115 17/82 /2807 44/// 12
77308 02894 32327 16/82 /6607 45/// 12
77457 01774 41127 16/83 /1607 53/// 12
7755/ 2886/ 10116 18/85 /0905 49/// 12
77707 02890 //161 16/86 /68/7 39/// 12
77808 02891 02127 16/83 /8607 66/// 12
77976 62774 24215 15/84 /9716 27/// 12
78000 01890 0/102 17/63 /5407 43/// 12
78180 01863 18203 25/82 /8632 34/// 12
79750 01862 30214 15/91 /3803 57/// 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

06500 02890 26113 14/64 /1705 ///// 12
21027 01963 32314 13/81 //607 54/// 12
21380 01963 14103 14/85 /1810 63/// 12
28020 01963 14214 16/77 /5901 60/// 12
28200 00990 32314 17/73 /6605 58/// 12
28320 0285/ 08313 16/73 /5806 64/// 12
84730 02852 06218 15/83 /9806 64/// 12
85157 02865 16228 16/71 /7200 6//// 12
85440 01872 24203 14/66 /1709 37/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

11200 01790 30202 17/76 /5707 59/// 12
12500 01990 00011 17/70 /3803 55/// 12
14050 01754 20114 16/79 /0905 63/// 12
14150 01864 32214 16/81 /0806 61/// 12
14210 01864 04124 15/81 /0604 60/// 12

AFRICA ARBITRARY 2131

50000 00890 16100 19/79 /0806 64/// 12
50400 01890 14414 16/79 /1608 63/// 12
50917 01852 28202 19/74 /0805 49/// 12
80620 01763 22423 10/66 /0982 42/// 12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

91910 01863 04213 15/79 /0805 61/// 12
92250 01874 3/313 14/79 /0806 64/// 12

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

8415/ 05628 20258 10136 0/903 36/// 13
8425/ 05658 18158 12039 0/300 39/// 14
8455/ 05648 00028 01534 0/903 34/// 13
84608 05790 22128 11845 9/200 43/// 13
84862 03/37 28228 011// 9/300 13
85162 05688 24278 02130 9/101 28/// 13
8526/ 72548 /4278 02332 0/201 32/// 13
8555/ 53348 20178 04032 0/200 32/// 13
8585/ 72538 16278 03930 9/808 28/// 13
86062 23547 24378 87332 //802 13
8615/ 03738 20168 04428 9/705 26/// 14
8635/ 52628 22358 06530 9/300 28/// 13
8645/ 05648 16128 04134 9/300 32/// 13
87562 05638 20378 00932 0/300 32/// 13
87672 74548 20378 00630 9/702 28/// 13
8855/ 23658 20248 ///32 0/802 32/// 13
88662 72648 1037/ ///30 9/804 28/// 13
88962 74428 20378 93132 0/802 32/// 13
8905/ 52638 22358 07832 0/300 32/// 13
8945/ 51628 18458 09734 0/302 34/// 13
8965/ 05648 18248 ///36 0/803 36/// 13
8975/ 23748 22278 05732 9/102 30/// 13
8985/ 03648 24228 04434 8/802 30/// 13
89962 71648 20278 01332 0/200 32/// 13
9005/ 52/48 20278 02334 0/300 34/// 13
90102 24790 22478 03932 0/902 32/// 13
9035/ 05538 20328 04734 0/901 34/// 13
9046/ 03738 20358 06734 9/300 32/// 13
9055/ 03728 22278 04734 9/200 32/// 13
90662 63727 51378 07036 0/810 36/// 13
907// 03538 20578 06634 0/701 34/// 13
90802 03970 20378 ///34 9/300 32/// 13

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

9095/	52628	20258	06434	9/306	32///	13
9105/	05638	18368	07434	0/301	34///	13
9115/	03748	22358	07736	07200	36///	13
9135/	05548	14258	07834	0/803	34///	13
9156/	03748	24448	09036	0/200	36///	14
9165/	03858	14378	///34	0/805	34///	13
91802	72690	18378	04734	9/710	32///	13
92062	76528	18378	03032	9/706	30///	13
92562	74618	51578	10134	0/811	34///	13
9306/	03738	16268	11139	9/803	37///	14
93162	62648	47468	15839	0/811	39///	13
9335/	08448	20248	10737	0/300	37///	13
934//	48208	20248	11237	8/706	33///	13
935//	46109	2224/	110//	08903		13
9375/	05748	20248	11343	0/901	43///	13
938//	44409	10149	12545	0/200	45///	13
94062	03658	16368	12141	9/803	39///	14
941//	57109	16669	13041	0/811	41///	13
94602	03790	14228	15500	8/506	97///	14
94862	05648	20168	12543	0/810	43///	14
96104	02790	16195	0/845	72806	38///	14
9635/	57428	18158	13448	0/300	48///	14
9705/	03638	202/8	///50	9/300	48///	14
971//	461/9	18349	/////	0/500		14
9765/	03758	16348	11245	0/802	45///	14
9815/	03758	20278	14848	0/209	48///	14
98650	43758	00048	14954	80300	50///	14
9885/	03648	16358	15657	8/903	52///	14
993//	48409	12349	17655	0/302	55///	14
99750	01963	28214	18866	52401	49///	14

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

1326/	57428	20158	04519	0/802	19///	13
1638/	03648	16188	02636	9/803	34///	13
3186/	74738	16458	04932	0/813	32///	13
35162	67318	12/68	05334	0/800	34///	13
3805/	056/8	16578	05734	8/204	30///	13
38762	62538	16108	00734	0/805	34///	13
4005/	08428	20248	07732	9/300	30///	13
4205/	05528	20248	09636	0/300	36///	13
49862	05637	22368	11937	0/702	37///	13
5755/	22645	00068	06345	8/601	41///	14
6668/	03768	16268	09345	9/807	43///	14

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

0005/	08428	22268	15154	9/101	52///	14
00550	02767	20227	16873	60202	60///	14
00900	02890	30225	16063	42805	41///	14
01003	02890	00026	17063	60300	51///	14
01203	01890	24114	16266	302/0	38///	14
01300	01890	00013	16470	62602	58///	14
01607	02890	18326	15461	2/603	26///	14
02050	02852	04257	///48	83901	44///	14
02301	02790	00026	17477	37802	47///	14
0865/	05638	53558	16730	0/702	30///	13
0875/	05628	16528	/////	80300		13
10100	03890	53327	27843	05804	43///	13
10600	00890	24100	28137	80809	33///	13
11150	02766	20466	25532	00///	32///	13
1135/	03758	20438	25432	8/300	28///	13
1165/	03790	55578	31530	8/300	26///	13
11803	03890	12278	375//	7////		13
11950	03853	20427	/45//	0/308		13
12054	02852	16116	39021	72///	15///	13
12800	01790	06315	///55	36810	28///	13
22106	72644	00078	219//	87311		13
22350	03766	28388	23094	8/206	91///	13
22900	03990	00028	26373	77107	68///	13
23050	71756	0820/	21985	60306	77///	13
23300	01890	20273	35382	8/4//	79///	13
23502	03990	14418	29598	7/310	93///	13
23600	00990	00000	27846	80303	42///	13
23900	01990	00014	///92	72313	87///	13
24002	03890	00028	31092	03116	92///	13
24300	72590	65378	27600	87317	97///	13
2535/	03/58	00078	13718	9/401	16///	13
25751	72/69	02178	765//	///70/		13
25907	03890	0002/	08516	//300		13
26402	05690	16178	17930	0/805	30///	13
26600	72790	0000/	238//	77305		13
2695/	03868	00028	18532	6////	23///	13
28150	77533	00028	19418	06808	18///	15
2855/	7795/	74328	16128	7/705	22///	15
28650	01990	00024	09621	80719	18///	13
28702	72858	00078	06418	0/604	18///	13
28900	03/90	22228	166//	77901		13
29000	03890	18428	16328	87701	24///	15
29400	00890	08202	20227	8220/	24///	13
29700	00890	00000	18428	80201	24///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

86607	72968	04178	20082	84302	79///	13
87154	02/63	00015	28871	71311	66///	13
87403	00990	00071	23074	70107	69///	13
88000	00890	00000	26464	70206	59///	13
88100	00990	00010	14392	80105	89///	13
88307	01890	00014	20369	70207	64///	13
88860	01852	00072	19/00	60102	92///	13
8916/	/4/58	00078	12///	//202		13
89600	79790	04///	23685	86306	83///	13
90600	01790	00013	06569	71313	64///	13
91400	00890	00003	29971	712//	66///	13
9155/	72768	18278	27687	8/3//	84///	13
91703	03890	22128	27887	/2307		13
92000	00890	0002/	/1176	87305	73///	13
92201	03890	00028	03689	87207	86///	13
92402	03787	000/8	///92	7/413	87///	13
93400	01890	/0073	32391	83307	88///	13
93600	02990	66125	24880	72///	75///	13
94000	01590	1//13	22083	88307	80///	13
946/2	71557	00028	23896	9/208	94///	13
95600	00690	24200	28065	/0/07		13
96300	01890	00004	12671	86000	68///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60305	02/90	28314	10630	60203	21///	15
60702	72690	///78	17528	0/811	28///	13
60802	03838	12378	09228	0/805	28///	13
60907	72/90	12278	09930	03812	30///	13
61002	7/66/	14478	03328	9/808	26///	13
61202	72/58	00078	09623	9/820	21///	13
61650	02/66	20376	10734	80300	30///	15
62202	/1/90	12378	10628	6/811	19///	13
63052	1386/	00028	///12	7/705	06///	13
63151	71/64	00078	14519	//800		13
6325/	03/68	00028	1/221	8/810	18///	13
63601	72/90	00078	09552	9/111	50///	15
6456/	03/60	00028	18923	9/601	21///	13
6465/	03/68	000/8	19132	0/701	32///	13
6485/	03/58	00028	19228	9/703	26///	13
6496/	03/48	12788	11919			15
65350	03807	00017	11141			15
6545/	03/58	04128	16930	8/601	26///	15
65700	00/90	000/0	16534	60805	24///	13
65800	00/90	08120	/6818	87004	15///	13
65900	00/90	00010	17632	70300	26///	13
67100	00890	00000	15641	80803	37///	13
67400	00890	00000	11028	00301	28///	13
67500	00/90	16300	16741	80401	37///	13
69603	05/90	22117	18039	70303	32///	13
69854	02767	2011/	16832	80303	28///	13
71901	72/90	00078	12925	0/720	25///	15
72002	03/90	000/8	///21	//807		15
72102	03/90	02888	32123	0/812	23///	13
72207	03/90	00027	179//	70707		13
72462	03/67	72228	11830	6/702	21///	15
72500	03/90	00028	19419	8/401	16///	15
72607	03/90	20228	15928	7/607	22///	15
72750	02/57	00017	15528	80307	24///	15
7285/	0//58	00028	15732	8/704	28///	15
73000	03/90	00028	13123	07803	23///	15
73506	03/90	18128	13812	8/810	09///	15
73903	02/90	00025	17928	80300	24///	13
74407	03/90	12127	16330	9/709	28///	15
74500	00/90	00002	78530	03301	30///	13
74700	00/90	00000	///25	40200	08///	13
76904	02890	10227	23219	27301	92///	13
77200	01/90	08228	18005	97807	03///	15
77400	03/90	00028	19925	81810	22///	13
77550	01953	00013	17225	70505	19///	13
77600	03/90	1222/	21028	77404	22///	15
7775/	03858	14428	17527	84710	24///	15
77800	03/90	00028	20128	87304	24///	15
782//	02/90	12228	19928	80802	24///	15
78404	01/90	24204	19523	72204	17///	13
80362	74348	02478	05527	0/300	27///	13
80500	00890	24660	/91//	80/04		13
8060/	03790	/0028	49110	8////	07///	13
80962	71358	0///8	07734	9/304	32///	13
81454	0275/	00///	/////	/0300		13
81535	83866	3/287	07025	00300	25///	13
81655	23955	2/276	093//	00200		13
83403	029/0	00027	06516	028//	16///	13
84202	03990	00028	05598	0////	98///	13
84302	72558	32278	21510	7/801	04///	13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

00360	57568	1682/	903//	/8225	75799	12
03500	00790	31110	14272	80406	660//	12
04570	01765	03118	13375	80308	70///	12
05814	01603	12213	11981	60410	68///	12
06650	02585	00025	12259	70802	510//	12
08310	01//4	16224	14066	90401	64///	12
10763	03764	04228	70350	/6924		12
11104	08690	00003	15566	80408	61///	12

11408	01690	03113	14168	70308	60///	12
12300	06990	00010	14070	6041/	570//	12
13250	03688	/////	///61	80302	56///	12
14450	03/58	32128	21857	80806	52///	12
15600	01690	32310	14968	70804	60///	12
18040	02774	12224	13957	80404	52///	12
18250	02673	20224	13261	70302	53///	12
20703	22520	19703	07157	70304	427//	12
21750	03658	00018	17268	70305	60///	12
22950	03678	32428	20276	80304	730//	12
23860	03448	28228	21055	80///	50///	12
25760	03658	04128	21755	80304	50///	12
27550	03650	32228	20461	80401	56///	12
29050	03558	32228	14952	80405	468//	12
32000	00590	00010	21452	00303	52///	12
33450	30768	00028	22055	90311	53///	12
34750	03668	00028	20359	90403	57///	12
35402	03690	00018	21259	70904	51///	12
35960	03/68	32128	10855	00305	550//	12
36603	03590	///08	21755	80300	49///	12
37540	01584	28224	22661	40301	40///	12
37850	03/88	00028	21261	80404	55902	12
38260	03688	16128	19657	00704	57///	12
39500	00790	201/0	24446	30808	21///	12
40400	00590	04100	20852	/0303	480//	12
41500	00590	00010	21954	80301	50///	12
43400	00590	16200	21455	50306	39///	12
44200	00590	00000	21252	80303	460//	12
44300	00690	00000	21855	70805	47///	12
45750	01552	00013	23048	90603	46///	12
46600	00690	08100	13945	90300	43///	12
47400	00690	00010	22046	90306	44///	12
47900	00790	08100	20445	40403	26///	12
48200	00590	39200	37534	30303	12///	12
90710	02795	30325	19/61	84204	56///	12

JAPAN PRIMARY 2720

64562	51848	02288	14672	90307	70805	12
64662	62842	02368	10174	70307	66899	12
64784	02854	04315	13977	80410	679//	12
64973	22873	14269	14173	80306	669//	12
65163	62753	20227	15068	70308	59999	12
65573	01953	04313	13963	70302	559//	12
65657	02852	32225	13563	68308	599//	12
65950	03854	0/327	12766	75304	579//	12
66205	03590	11128	12660	88305	570//	12
66350	03852	02517	11963	87305	589//	12
66550	01642	26144	13056	99403	549//	12
66643	03846	00027	12754	88000	520//	12
66703	02776	16326	16361	60305	518//	12
67108	03670	04126	15860	99308	549//	12
67451	03865	16127	15457	8/303	549//	12
67753	03864	00027	13659	99304	560//	12
67900	03990	00028	12749	88503	429//	12
68040	01961	///17	12450	85402	470//	12
68251	02761	24205	13758	/0301	559//	12
68653	02651	00025	15143	00302	420//	12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

20100	07790	32200	15259	90110	570//	12
21053	51754	22157	16661	9/306	56999	12
21304	00790	12105	15758	80307	549//	12
23053	02781	04215	16056	80304	529//	12
23103	02790	04226	16455	80003	500//	12
23607	02870	14114	15952	90202	520//	12
24057	01751	28114	15757	81503	529//	12
24553	02774	32127	14959	70003	539//	12
24954	03855	00027	16656	00303	549//	12
25351	03862	28327	13361	63604		12
25452	03761	28328	13559	77006	510//	12
25850	03876	00028	13658	78310	519//	12
26052	02861	22226	12462	85305	579//	12
26253	03854	26126	12862	80305	579//	12
2715/	03768	00028	14654	8/305	489//	12
27450	51658	12168	15356	90501	54004	12
28273	03877	32328	13259	60308	479//	12
28600	03790	00026	13649	95303	489//	12
28752	61755	00068	14259	90306	539//	12
29553	03765	/6128	13155	08403	546//	12
31253	02965	30425	14455	90601	529//	12
32152	03743	08327	17245	80300	404//	12
35300	00890	00000	14260	90310	590//	12
37207	03787	12127	12261			12
38050	03776	32228	14659	70205	529//	12
38305	0269/	10126	15958	90305	569//	12
39410	09753	02223	17651	90105	499//	12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04827	03843	28288	08880	80310	76899	12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89224	01852	08202	10277	90306	749//	12
89420	10755	08315	10279	80305	769//	12
89550	01854	06584	14980	80004	74299	12
89620	02855	32315	/2269	80/04	638//	12
90170	01853	12403	16678	60103	663//	12
96827	10853	14428	06882	70710	759//	12
97111	02854	02315	06881	70102	701//	12
9870	02865	28225	17673	80803	67///	12
99140	01853	04413	16974	80806	691//	12
99310	01862	18212	16664	90810	619//	12
99577	02853	08416	14176	80902	721//	12
99740	01862	02318	16366	90803	649//	12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

244712	00010	02861	06124	17177	82202	71922	12
300400	00020	81854	08614	27467	80806	58212	12
320318	00050	03842	02727	27561	80300	55948	12
464421	00050	03857	16527	34752	80806	48426	12
476327	00007	03787	30627	34750	80300	46857	12

OCTANT 2

127800	00082	03844	08528	12082	87902	78232	12
194735	00030	01843	08614	16481	80800	78232	12
263279	00013	02845	32367	11075	90205	713//	12
361203	00000	00890	02200	19761	50302	540//	12

SHIPS 3100

OCTANT 0

195735	05401	14884	62303	60013	54503		12
221870	12402	12881	34134	60012	45001		12
240827	08402	15770	33736	71116	14108		12
252638	26403	11769	36538	85628	43110		12
261856	12401	15780	36884	63313	33303		12
271718	28201	14876	62895	26112			12
282717	04201	17879					12
294450	02302	12978	552/5	64715	54400	20265	12
32/76/	06301	17873	31004	72204	55102	99260	12
321764	08301	17873	31002	72212	55102		12
335757	14201	21870	34404	80015	44305		12
340520	18603	07873	68667	41524	00504	60269	12
351247	08402	15622	65112	22110			12
352738	26403	11769	36538	85628	43110		12
357493	16503	06870	622/8	64603	65921	40267	12
411097	02502	08849	/1214	97813	84/05		12
422586	14783	99654	/92/8	9712/	64423	/6343	12
425221	02625	20657	63006	77186	12301		12
433213	04502	30959	94696	44106	00302	60248	12
440503	12202	99650	552/7	61324	54309	//25/	12
443207	02480	32857	/2206	74126	55310		12
463559	06502	11841	/1/45	73104	22311	///32	12
464070	04614	15755	59005	36365	15306	30242	12
466360	12601	24858	30823				12
480245	06410	31755	65006	64226	15304	50251	12
490480	05302	10740	34007	61127	55105		11
494069	04701	20753	/7004	56115	14311		12
525362	14402	24848	65086	43325	54101	40247	12
527358	16502	24749	55306	42314	11306	60245	12
552154	04349	33650	55//3	7//24	28301	30248	12
620328	12503	21747	45008	42328	51814	10245	12
657319	18503	21847	55007	41928	85814	25246	12

OCTANT 1

143479	04463	15773	34008	73127	17801		12
24/71/	06101	17777	31014	62202	25202	99271	12
38/58/	16903	15769	35008	///28	00811	25265	11
404314	32402	31855	38004	75814	76105		12
41/73/	28502	06757	35006	14616	44108	20243	11
446337	26501	38850	37603	23714	67///		12

OCTANT 2

09/30/	32502	10883	31115	///04	00306	25278	12
12/54/	08581	07782	32005	///85	00806	18279	12
12/80/	08403	09782	35008	/4208	00704	25278	12
13/45/	08310	08888	35315	///13	00///	99277	08
13/45/	06301	10984	31404	/1201	00105	99276	12
14/21/	12301	11782	31304	/0003	00306	99277	11
17/30/	06301	13884	31002	6//02	00310	99276	12
20/36/	04301	20882	31404	///03	00307	99274	12
35/73/	02402	29859	35007	9//07	00305	20246	12
43/65/	28601	13745	31001	76701	00309	99241	12

OCTANT 3

37/03/	22701	97767	31403	43661	25205	99261	12

NOVEMBER 11

ALASKA PRIMARY 0150

95202	62868	02128	28441	90906	38999		12
96250	62648	106//	29342	80814	399//		12
96350	67628	12568	09847	90603	46955	1	12
97050	81866	18386	96341	60203	28901		12
97102	62628	12368	05842	00002	42206		12
97350	02851	14414	96642	40207	254//		12
97407	03887	30227	93616	90703	159//		12
98250	62748	14368	88238	00107	38912		12
98437	01863	28603	14118	00107	187//		12
98580	72509	10279	91920	00305	20974		12
98750	00851	28211	03797	02105	959//		12
98801	01983	30223	00300	80403	979//		12
98950	72667	30477	04104	00901	04899		12
99250	03758	14328	15234	90009	329//		12
99450	02856	30616	05124	90213	247//		12
99500	72400	14679	01022	00809	22099		12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00550	03758	26528	11659	96303	38910		12
03250	72758	14278	03714	90400	12901		12
30850	71648	26778	05130	80303	279//		12
34650	60758	06468	17345	00714	45935	1	12
44550	52738	14358	25446	00708	46407		12
54950	02765	26615	13937	50313	24999		12
55850	02855	12215	05109	80300	069//		12
65250	02884	10374	03707	90300	050//		12

CANADA PRIMARY 0250

53850	62678	26168	14744	90208	42906	00006	12
60050	03728	04328	24044	80209	409//		12
60107	03890	04227	24639	97104	379//		12
60207	03788	24128	25138	00404	379//		12
60357	03856	18328	23946	80200	420//		12
60407	03890	06228	25339	80206	356//		12
60967	62832	18328	23045	90402	434//	00020	12
62352	61744	22228	14146	90106	43999	00007	12
62452	03855	26348	13046	90205	469//	00008	12
62550	08558	24128	12848	00401	486//	00017	12
62757	03754	14228	13949	80203	455//	00099	12
62867	08755	14328	12447	80101	446//		12
62952	08655	00028	12346	00205	459//	00009	12
63060	08648	08128	12745	00004	445//	00021	12
63150	03558	24168	11049	90404	47602	00023	12
63280	03638	32228	12948	80300	46724		12
70407	03888	16268	21942	90202	40903	00003	12
70502	62788	14368	22839	90003	37999		12
70650	03558	20228	23442	70300	359//		12
70750	03848	12128	25436	90104	349//		12
70850	03858	14318	25641	90103	394//		12
70990	03748	14328	22341	80704	383//		12
71057	03754	00028	25633	90402	319//		12
71157	03755	18458	15846	80804	42999	00003	12
71460	42558	28268	13647	80507	42699		12
71703	03890	16328	21237	90704	359//		12
71950	03858	16468	13442	90606	39508	00008	12
72650	03757	18367	07742	00102	41550		12
72850	03758	28/78	16628	/0316	//602		12
72950	405/8	08168	12333	90300	33920		12
73150	03858	32448	13934	90312	329//	00052	12
73250	78628	32358	15529	/////	28899		12
73550	71748	30478	17828	00315	27799	00038	12
73802	03888	04128	20919	00309	199//	00027	12
73950	03748	32378	19522	00310	22999	00020	12
74950	00841	22201	22015	00104	159//		12
80050	03768	24528	23134	00300	349//		12
80150	52628	04328	26534	00307	349//		12
80250	02956	04326	25736	90106	341//		12
80350	83847	14327	26830	80002	26499		12
80407	03890	00017	25323	00005	239//		12
80750	03848	06328	26536	90107	349//		12
80852	03854	24218	27124	90005	226//		12
80902	03890	20318	24031	80005	285//		12
81052	03724	16628	19139	99695	38401		12
81160	51658	04278	10034	00608	34909		12
81250	57338	08278	15333	00505	32370		12
81307	03867	16327	20637	80711	339//		12
81407	03868	16328	23138	90300	364//		12
81507	03880	06227	25332	70200	271//		12
81650	03858	00028	20527	80309	241//	00004	12
81850	10748	16328	21029	80301	254//		12
81907	02990	20105	23929	80102	265//		12
82060	23638	12178	09632	00603	32348	00089	12
82150	71848	28278	09730	00405	30905		12
82600	74509	02279	11321	90312	19910		12
82700	72409	00079	14025	00812	25915	00045	12
83150	03748	32227	20822	00408	228//	00010	12
83350	77448	32178	22020	00406	20999	00003	12
84050	03847	00077	22319	00304	19999		12
84100	00890	00020	21810	90802	059//		12
84205	01890	16303	20020	00300	209//		12
84502	01974	20214	19314	/0102	//9//		12
84604	00890	18301	22315	90400	139//		12
84850	03858	16328	17027	80300	239//		12
85003	02885	16325	18329	80901	266//		12
85203	02890	18314	16928	70300	237//		12
85350	03887	20107	15430	00303	305//		12
85450	01754	00014	15326	80805	239//		12
85750	03848	24178	08531	00402	30908		12
86050	03878	20328	16531	70302	269//		12
86150	02876	28326	17533	90306	319//		12
86203	03890	30358	18134	80406	30999		12
86350	03968	26228	19527	60107	247//		12
864/0	036/7	24327	///33	70///	279//		12
86550	52758	32428	16433	80308	28999		12
86650	03858	28428	18031	60308	227//	00002	12
86750	03857	24377	11133	90307	31701		12
86850	03857	24317	14029	90306	287//	00002	12
86950	03858	28328	17228	70311	22701	00010	12
87050	03858	24428	21730	80306	269//	00001	12
87150	03857	32227	22529	70305	247//		12
87250	03977	28427	24031	90304	299//		12
87300	00890	26320	22026	00204	260//		12
87403	01983	26223	26629	80403	259//		12
87650	03867	30327	19629	70405	247//	00005	12
87703	01882	30322	27424	80501	209//	00004	12
87800	00890	24300	26625	80101	220//		12
87904	00890	24301	24424	80103	219//		12
88104	01990	20173	27324	00303	24999		12
88350	00944	32444	15512	00///	122//		12
88450	00881	00011	27024	80302	211//		12
88500	00890	32120	28322	00701	220//		12
88607	03890	00027	29125	80301	228//		12
88704	00990	00011	30325	00204	259//		12
88850	01874	20214	29223	80303	184//		12
88906	03990	28328	28038	50900			12
89000	00890	00220	29132	80801	300//		12
89104	01890	32111	30626	90000	259//		12
89200	00890	00040	26429	00502	280//		12
89350	00851	262/1	27732	809//	309//		12
89400	01890	04213	26233	05803	339//		12
89550	03868	28418	27744	80804	409//	00004	12
89603	03990	16317	29623	00802	238//		12
89750	01943	38103	32319	00300	199//		12
89807	03884	20224	28040	80936	363//		12
90001	26768	00018	20630	90307	29999		12
90307	03888	26528	11625	90105	240//		12
90760	03747	18577	17127	90805	26599	4	12
90870	01753	24413	10512	00109	126//		12
90950	02756	30426	12220	00316	20901		12
91202	72890	08328	12415	00807	14902	00002	12
91352	03745	26128	15817	90300	159//		12
91504	08790	20315	00491	00603	919//		12
91604	01790	28522	12592	00300	929//		12
91801	03895	12128	12406	87805	029//		12
91957	02645	26396	16598	70604	949//		12
92050	03838	26528	11228	80308	256//		12
92802	01890	20213	26825	80303	229//	00001	12
92967	03963	12228	02919	80816	166//	00002	12
93000	00890	00000	24918	90201	170//		12
93153	03864	28627	21524	70107	209//		12
93250	03868	24378	22322	70308	17999	00002	12
93301	01983	24113	23006	90910	//9//		12
93450	03828	00078	21411	00003	11999	00006	12
93550	03848	14278	20217	90913	16999	00002	12
93650	03858	04108	20405	00808	059//		12
93740	03964	12717	12708	00///	083//		12
93800	03890	00007	16497	08612	979//		12
93901	03990	16328	19119	70811	149//		12
94200	00990	24100	23913	/0906	//0//		12
94303	02990	14315	21924	80608	207//		12
94501	01990	16224	16617	90917	169//		12
94604	01990	14414	09914	80812	129//		12
94707	03990	20127	14525	88910	229//		12
95050	02876	00026	29228	90///	277//		12
95307	03982	16327	15231	78813	259//		12
95650	03968	08228	06621	90721	199//		12
96457	03977	14627	07138	77609	309//		12
96550	71758	04528	0802/	/0708	//905	00005	12
96804	10894	12224	95313	00713	139//		12
96902	72878	00028	03316	90301	15999		12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03502	03981	16628	02043	67504	329//		12
03650	72858	20478	12935	00608	34905	00009	12
04350	72658	10378	05216	90617	15999	00003	12
04507	03990	12428	13339	00609	399//		12
04755	03763	16127	27445	80807	415//	00001	12
06350	03948	12328	19508	00603	089//	00010	12
06400	00990	12300	///15	80717	110//		12
06950	00851	22201	24423	80306	206//		12
07550	03858	26278	22421	80106	18999	00008	12
09050	71658	26228	12218	90805	16999		12
10207	03890	00028	23937	00103	369//		12
10300	45490	00040	31218	00603	180//		12
10407	03890	00028	25233	90103	310//		12
10650	03878	12328	23240	80103	35999		12
10736	03853	28128	29147	93808	457//		12
10857	03854	20328	22645	80402	409//		12
10950	03847	18227	27934	00902	337//		12
11010	01954	28114	27035	00901	347//		12
11100	00990	00010	31217	80201	140//		12
11200	00990	00020	30124	80604	190//		12
11300	00890	32100	25830	00806	300//		12
11950	03844	12428	13841	80905	36501	00007	12
12560	08528	20368	13051	00402	51909	00015	12
14650	03878	22328	15133	70602	256//		12

15603	03890	20327	15829	80301	269//		12
16105	01853	24413	16230	80306	276//		12
18150	72458	14128	21030	90303	29905		12
18553	02943	12308	/////	90405	309//		12
18850	03748	16328	19037	80401	33401		12
19707	03898	00028	25031	80803	289//		12
19800	00990	32400	25540	50604	260//		12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20124	01852	08312	16678	80105	739//		12
20290	90648	18388	18372	00410	72378	1	12
20414	00890	162/0	18069	/1402	689//		12
20600	45290	00000	18666	00405	660//		12
20724	08451	12214	18663	95406	605//		12
20807	08590	00015	19057	06403	555//		12
21004	04690	062/3	16972	/0301	719//		12
21150	02755	10285	18074	90405	71399		12
21204	49484	00044	17665	03403	65901	00001	12
21300	04790	162/0	18068	/0404	689//		12
21450	45353	00043	17369	00407	694//		12
21550	02715	144/5	16969	/1303	689//		12
216//	08718	145/8	14670	//905	69/99		12
21750	57218	12458	15267	00902	66399		12
21850	08720	10228	17361	90301	594//		12
21982	22846	20438	14268	90401	65901	00002	12
22050	81757	16117	16676	00303	75499		12
22257	51746	16488	14772	90210	69428		12
22350	62648	28398	15968	00211	67609	00072	12
22657	02765	22396	14965	00218	64825	00025	12
22850	08568	22298	15663	00320	62583	00156	12
23150	62718	22398	14670	90308	68522	00162	12
23252	03854	10368	14671	80307	67547		12
23450	61738	28368	16958	00317	57608	00237	12
23550	52735	30358	18051	00116	51812	00375	12
23662	03744	26258	19049	90315	47507	00436	12
23857	02755	323/5	19348	/0315	46909		12
23907	01784	30214	20742	90312	400//		12
24007	03890	32428	18651	80313	479//		12
24107	01890	02323	18648	85310	449//	00154	12
24200	01890	30513	18650	75412	499//	00105	12
24300	00790	32201	20046	85312	429//	00063	12
24400	00890	323/1	20742	/5310	389//		13
24502	00781	28111	21040	00311	399//	00055	12
24701	01882	32202	22041	80312	357//		12
24800	01890	30213	21342	08411	409//	00063	12
25050	02864	30324	16660	80309	551//		12
25100	00890	02401	19350	71307	446//	00001	12
25204	01883	04303	20052	60313	429//		12
25300	00890	02410	21345	70307	380//		12
25400	00890	28200	22440	80307	370//		12
25500	01790	304/3	19047	/5408	439//		13
25600	00890	30300	22438	00310	360//	00003	12
25700	00890	02100	22734	00407	320//		12
25800	00990	302/0	23737	/0312	340//		13
25900	00890	32300	24438	80311	330//	00002	12
26004	03890	26127	21345	96414	435//		12
26102	02890	04214	19646	80307	429//		12
26300	00890	08201	19635	01406	336//		12
26400	00890	022/1	20731	/5305	265//		13
26500	00890	04100	22733	80107	300//		12
26600	00890	02101	23733	96310	315//		12
26800	00990	32200	21727	00105	270//		12
26900	00990	12100	18625	60302	160//		12
27000	01990	02203	16329	55301	184//		12
27100	02890	04315	15950	56306	364//		12
27203	00990	143/1	13534	/0902	224//		12
27400	00990	12301	12537	61903	279//		12
27500	00990	322/0	17326	/0303	230//		12
27600	00890	08100	15220	90903	200//		12
27800	00890	10200	12939	70904	330//		12
28007	01990	04203	10547	05606	324//		12
28300	01990	322/3	10545	/1805	235//		12
28850	22868	12368	08848	80803	43307	00011	12
28900	46009	20509	05429	00704	29032	00032	12
29050	03754	22327	09856	60805	454//		12
29210	03941	20327	08846	68805	345//		12
29860	03857	14317	07559	80808	462//		12
30000	04690	142/5	19058	/2403	567//		12
30150	17663	16213	19667	85403	639//		12
30410	01862	16202	20768	70303	605//		12
30550	02735	16215	18657	/0402	564//		12
30600	47008	12148	19053	07101	536//		12
30750	01852	16303	19360	86901	576//		12
30857	02754	16315	20059	92300	569//		12
31057	04752	10227	18060	90300	585//		12
31350	08648	06268	18057	00801	56404	00004	12
31457	04714	10247	18058	06001	569//		12
31552	52745	12368	16657	00300	56402	00002	12
31600	67009	16569	17648	00903	48011	00011	12
31700	46109	16149	18655	00301	550//		12
31850	62778	142/8	15258	/0605	55639		12
32350	03748	28428	16655	50327	53710		12
32460	62633	26368	13563	00403	62587		12
32650	22755	24368	12963	97703	61906	10145	12
32760	21723	30258	17646	00329	46701	00188	12
32951	03755	14268	12261	80403	58911	00097	12
33090	03768	28258	18351	80219	47505	00341	12
33400	02790	32365	22043	84317	40601	00080	12
33500	00890	28110	20039	90313	360//		12
33750	03747	30367	18643	/0315	41707	00082	12
34003	01790	28212	22040	80314	379//	00029	12
34200	00890	02100	23735	80311	320//	00001	12
34400	00890	26300	22738	80314	330//		12
34800	00790	28100	21031	90411	300//		12
35200	00990	04100	24030	00409	300//		12
35300	00890	32200	24732	90308	310//		12
35500	00790	00000	24029	80309	260//		12
35600	00890	30300	24733	90310	310//		12
35800	00890	042/0	25127	/0307	270//		13
36300	00890	14200	21729	90304	270//		12
36450	00890	000/1	21328	/0308	269//		12
36500	00990	02200	18326	80102	220//		12
36700	04490	02300	22720	00308	190//		12
36800	00890	32100	24024	90307	230//		12
37204	01890	081/3	13225	/1605	239//		12
37300	00990	142/0	18319	/0601	160//		12
37400	01990	12414	15625	85902	229//		12
37600	00990	08100	20324	80301	210//		12
37700	00990	20200	17326	70801	210//		12
37840	03864	12227	14622	93602	216//		12
38300	77009	183/9	05132	/0605	320//		12
38450	03777	00027	06845	50804	286//		12
38607	81978	08328	09849	40301	30499		12
38900	00890	08100	08535	70300	280//		12
39100	01990	041/3	08146	/0805	376//		12
39250	02745	28205	06853	80802	457//		12
39600	00890	04200	07844	70607	350//		12
39704	01890	20122	08137	50803	236//		12
40050	08741	18216	18656	02802	556//		12
40150	08613	18228	18355	07400	536//		12
40203	03890	12328	19357	90602	556//		12
40567	17743	18426	17357	80603	545//		12
40653	02743	16425	17358	90604	545//		12
40757	03763	16427	19361	80603	579//		12
40857	17652	12168	19053	00603	52599		12
41057	81854	18326	18053	85300	50599		12
41157	17665	143/8	17351	/0603	49603		12
41262	03855	18268	13952	90605	50920	00020	12
41350	81758	00088	11960	90300	58936	00039	12
41552	03754	00068	12560	70508	52599		12
41607	02785	202/5	18052	/0500	509//		12
41757	62872	00088	11954	90507	52902		12
42250	81638	32588	13547	00415	47811	00028	12
42350	62638	32368	15244	09314	44913	00036	12
42550	81868	20168	11960	80400	57503	00003	12
42652	62745	32268	14645	90418	42942	00046	12
42757	03564	12168	12260	80603	55601	00001	12
42850	62634	30468	12947	90405	45735	00053	12
42950	22718	32368	14642	90008	40820	00020	12
43100	01790	282/3	20036	/5314	329//		12
43250	62734	26288	18341	90414	40712	00030	12
43300	00790	28260	19340	70213	34003	00007	12
43450	03858	28328	20340	70312	337//		12
43650	03758	284/8	19039	/0314	325//		12
43702	03758	28368	18040	80410	35514	00014	12
43850	61734	28368	15640	80405	37911	00014	12
43950	03758	30328	19038	70308	317//		12
44000	00890	26300	22729	00310	280//		12
44307	03890	28108	23035	90310	336//		12
44550	03758	28328	21336	70308	297//		12
44650	03757	24327	23436	70308	297//		12
44750	03848	24328	20337	90310	356//		12
44900	00790	24320	23031	90315	290//		12
45000	17690	30200	24729	90108	270//		12
45100	00890	20210	24428	00403	270//		12
45500	00890	181/0	24724	/0105	230//		12
45600	00790	26310	24728	00311	270//		12
45800	00890	24200	25427	90308	250//		12
45900	00790	24200	23722	90107	210//		12
46004	00890	223/1	25706	/0103	059//		12
46210	00990	000/1	24408	/0404	049//		12
46300	00890	24200	27106	90107	040//		12
46400	00890	26800	26804	00307	030//		12
46500	00890	243/0	26107	/0307	070//		12
46700	00990	04200	32200	50103	900//		12
46900	00990	18400	26406	80303	020//		12
47100	01890	00013	17319	85301	159//		12
47250	03957	08127	19027	70301	224//		12
47507	02885	323/5	15222	/0300	229//		12
47650	03987	06427	19629	70802	235//		12
48300	00890	30300	09137	50308	220//		12
48450	73888	32218	10530	00902	29899		12
48500	77209	12379	08525	00903	25021	00027	12
48607	72888	28178	14216	90300	15399		12
48707	02995	08415	08522	80903	174//		12
48850	83850	00078	12228	90603	26299		12
49500	00890	28200	09548	00803	479//		12
49000	00990	02300	05832	40803	160//		12
49400	00890	26200	08540	60602	310//		12
50307	17690	16285	19356	81503	52599		12
50457	03751	18287	20357	88401	53599		12
50507	03877	20327	20056	90602	546//		12
50607	03890	16427	22452	80701	496//		12
50757	03751	12188	20754	80300	50699		12
50850	03778	16168	20053	90300	51599		12
50957	25863	14168	20351	90802	49901	00001	12
51150	81635	10287	16352	90805	50599		12
51207	05678	123/8	15248	/0604	44599		12
51355	17753	101/8	17352	/9903	497//		12
51562	62751	18288	16652	90400	49501	00002	12
51857	81775	14388	17352	86502	47699		12
51950	81643	06188	15253	80403	49999	00004	12
52062	81465	12288	12557	70603	50501	00004	12
52150	62428	30468	12250	00300	50835	00039	12
52450	62418	26368	13946	00404	46940	00041	12
52650	62418	02268	12952	00002	52939	00044	12
52700	46009	16329	13947	00400	46906	00013	12
52802	62428	12388	12953	00403	52930	00037	12
52950	62448	18268	14251	00105	50510	00013	12
53250	03858	24428	18638	70307	326//		12
53350	62668	20268	14640	00302	39306	00007	12
53450	03858	24328	15939	80003	347//	00001	12
53550	17758	22328	14940	80402	367//		12
53652	62644	00068	13943	80000	40908	00012	12
53750	62558	20268	14244	80403	41906		12
53902	03890	22228	13542	80202	385//	00004	12
54050	03758	263/8	20735	/0108	297//		12
54250	03758	263/8	21734	/0308	296//		12
54350	03748	263/8	19338	/0410	349//		12
54450	03748	24328	19038	80308	359//		12
54650	03748	26528	21335	80309	327//		12
54750	03728	28258	18038	00310	37799	00001	12
54950	03748	303/8	20733	/0312	31999		12
55100	00790	00000	24020	90103	190//		12
55200	00790	222/0	24707	/8407	079//		12
55350	01753	30313	23726	80306	238//		12
55500	00990	26100	24701	90303	000//		12
55600	08490	00040	24702	80305	990//		12
55750	03867	28217	23719	90308	188//		12
55800	00790	28101	24006	91407	047//	00010	12
56200	00790	24100	25705	00307	040//		12
56304	01890	262/5	26406	/1106	046//		13
56404	01890	26203	26808	76305	027//		12
56505	02990	000/5	27400	/6902	006//		12
56700	00890	24200	23402	00303	020//		12
56800	00890	204/0	24013	/0305	060//		13
56903	03990	24327	22020	70403	136//		12
57007	02990	08105	21722	90601	217//		12
57100	00890	16200	22419	80000	170//		12
57204	01990	14322	16331	60300	204//		12
57407	01990	32103	23707	00413	069//		12
57650	02966	16126	25115	80302	112//		12
57753	02864	32116	24014	80002	116//		12
57857	02882	12115	18626	90601	242//		12
57907	02890	182/5	17321	/0600	199//		12
58000	00890	282/0	13213	/0904	120//		12
58204	00981	06321	13520	80902	179//		12
58340	01983	04313	14922	90903	202//	00030	12
58462	03963	08328	12530	60702	229//		12
58704	02990	00014	15915	80802	122//		12
58950	02965	04275	15628	70301	232//		12
59000	00790	06200	18037	80803	330//		12
59154	00971	32411	11948	30603	239//		12
59403	02890	08225	15237	88805	328//		12
59701	47590	24211	19624	00804	242//		12
60550	03748	16388	19648	80502	44499		12
60650	61728	18458	19649	90902	47499		12
60750	03848	184/8	20047	/0703	44599		12
60807	03890	20328	22046	80300	427//		12
61257	03864	16328	16648	80300	445//		12
61300	67009	24769	///35	00302	35015		12
61757	03865	16688	15251	70400	45599		12
61850	08648	26368	20345	90601	439//		12
61950	08508	16228	19641	90803	40402	00002	12
62250	05638	20328	12554	60602	446//	00004	12
63550	81745	20328	14243	80105	40799	00006	12
63650	03754	10188	13243	06107	42999		12
63850	03758	322/8	14940	/0407	358//		12
63950	03848	28328	14240	80006	357//	00018	12
64050	62528	26258	14941	00108	40701	00001	12
64150	52548	02358	17336	00410	35999	00001	12
64350	03848	32268	19335	80311	31999	00003	12
64450	03758	303/8	20734	/0308	301//		12
64550	02746	32426	17336	80105	31899	00005	12
64660	03847	02427	18032	90107	308//	00007	12
64860	03848	32428	17334	80105	318//	00023	12
65050	03858	26128	22431	00307	309//		12
65400	00790	12201	23012	01403	119//		12
65850	17668	00078	20734	90108	32199	00005	12
66100	01990	32203	20023	85302	203//		12
66200	01990	22202	21022	86303	197//		12
66407	01890	142/3	21321	/0403	209//		13
66657	72824	28428	21732	80306	30999		12
66750	52558	20258	20333	90304	31799		12
66803	00981	12111	20024	80303	209//		12
66900	00890	20200	19323	90302	220//		12
67303	02890	043/5	18624	/0103	219//		12
67402	03878	04328	21029	90403	279//		12
67650	03857	20127	21705	00400	053//		12
67702	72738	02478	22031	00105	30802	00002	12
67850	72623	084/8	22028	/0404	26999		12
67950	72643	22378	23025	80103	22999	00005	12
68150	47274	18148	18030	00903	30399		12
68350	03468	04328	16930	70903	241//		12
68622	72744	00078	19031	80901	28699		12
68702	72548	08128	20330	00603	30999	00008	12
68850	03858	30328	21334	80603	319//		12
69050	03848	08228	20336	90906	349//	00005	12
69100	00890	16200	20336	00906	350//	00020	12
69252	03855	32328	21331	80305	27699		12
69350	42445	12145	21330	00603	309//	00004	12
69400	00690	08100	21828	90806	280//		12
69500	00890	08100	21036	90607	340//	00004	12
69700	00990	102/0	23731	/0601	300//		12
69800	46009	18149	22732	00803	320//	00003	12
7035/	03738	143/8	1//40	/0504	39999		12
71250	03718	14328	18336	00904	364//		12
73450	01743	32423	15631	80002	261//	00012	12
74150	03858	32228	20030	80403	258//	00014	12
74350	23866	32476	18334	80103	30799	00031	12
74450	72758	28378	20732	90306	30702	00019	12
74500	00890	06100	21319	00405	190//	00010	12
74700	00790	16200	20319	90102	170//		12
75150	02763	202/3	21722	/0304	229//		12
75350	03868	16318	20326	80303	246//		12
754//	03878	162/8	19631	/////	23///		12
75550	01864	18104	21317	00402	176//		12
75650	02875	143/5	19330	/0102	269//		12
75703	01890	20202	18024	70301	188//		12
75853	01790	162/3	19020	/0300	189//		12
76100	77509	323/9	21033	/0309	33007		13
76307	03890	242/8	18328	/0103	269//		13
76405	01890	10202	19320	80403	168//		12
76500	01893	14113	17323	98103	224//		12
76603	03890	224/8	17333	/0101	247//		13
76752	25854	28228	17637	80307	32999		12
76803	03990	26268	21334	70307	27699	00003	12
77100	72409	282/9	24027	/0309	26009		12
77250	72653	26278	24028	80303	26901	00009	12
77301	72878	12478	22033	90303	31901	00001	12
77500	72409	30379	24728	00306	28006	00014	12
77707	02990	24225	24031	90306	295//	00001	12
77850	02873	283/5	25427	/6105	249//		12
77950	03957	24127	22033	80306	286//	00099	12
78050	08568	000/8	21733	/0803	217//		12
78200	00990	00000	23721	90300	190//		12
78400	77009	000/9	21723	/0300	23001		12
78550	03778	00028	22033	90801	311//	00006	12
78607	03890	00028	18635	80300	320//	00095	12
78750	01972	00002	23732	00300	321//		12
78907	01973	02303	26134	60400	241//		12
79100	00890	02200	23041	70907	340//		12
79300	48209	18129	24033	00906	320//	00001	12
79400	08690	04200	23430	00906	300//		12
79650	46208	000/8	23023	/0605	23999		12
79800	02895	08405	24442	96606	408//		12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/400	01890	32213	23442	96309	408//	00259	12
2/500	00890	30200	20740	70108	340//	00001	12
4/157	05644	16327	17657	90805	545//		12
5/102	05690	06328	16651	80705	454//		12
5/450	03848	24328	19637	80308	339//		12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

49002	03798	12328	23051	90200	499//	12
59950	01763	20313	19661	90300	595//	12
69404	01790	162/3	20160	90300	589//	12

MEXICO PRIMARY 0450

10303	026/0	00/24	12877	00009	77///	12
11100	480/9	00019	12070			12
12000	053/0	00012	13254	88307	481//	12
12400	009/0	28200	///66	800//	610//	12
12500	009/0	28110	///66	70307	59///	12
12902	029/0	00003	09677	00516	730//	12
13340	019/2	00002	///59	90400	573//	12
13820	006/2	28112	09775	80300	720//	12
14100	482/9	00029	///50	90306	46///	12
14732	106/5	00027	///70	80///	643//	12
151/3	03//4	00027	22255	70402	521//	12
15250	027/3	00003	///55	87402	501//	12
15302	015/0	00003	///54	70307	450//	12
15507	03698	32328	13765	50203	680//	13
15620	009/1	00001	///68	80401	630//	12
15940	017/3	32214	16159	78107	525//	12
16005	017/0	00002	11973	80300	680//	12
16165	056/1	00013	09650	85403	487//	12
16480	036/8	08118	13766	70209	550//	12
16950	03848	00008	17652	70212	469//	13
17000	016/0	///01	09954	55107	378//	12
17200	016/0	12103	///45	72300	369//	12
17300	04//0	32119	///57	90///	550//	12
17600	028//	22104	10246	66404	335//	13
17803	02890	00005	08840	60/01	306//	13
19003	02//0	04126	12872	80107	662//	12
19400	037/0	00017	13157	43401	468//	12
19500	03790	08207	12045	63804	343//	13
19800	00890	06100	09837	50803	250//	13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74954	02842	32216	18658	60401	445//	13
82000	01890	00000	13231	56300	209//	13
82900	01670	28313	10259	53301	390//	12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08652	02854	00066	11575	80403		12
08757	518/4	28185	11275	00407	741//	12
09250	01952	20103	11276	82410	725//	12
09924	02755	12426	12982	90406		12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00410	00951	00021	09179	/0105	//0//	12
00570	01873	06213	08579	/0303	//8//	12
00614	01951	00013	09379	70107	683//	12
00710	00861	04101	08875	/0105	//2//	12
00870	01863	30113	10176	90306	737//	12
01010	01961	32118	09583	/0304	//1//	12
01310	01993	04203	10782	/01//		12
014//	61885	09515	12575	/7409		12
01520	01852	04312	12280	80307	751//	12
01605	00981	32101	13274	/0307	//6//	12
01730	02854	00064	13977	/0307	//3//	12
01880	01861	08302	13079	65404	//7//	12
02120	01962	00026	12677	99307		12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

02320 01943 08203 13377 90104 742// 12
03073 01861 06312 15873 05307 729// 12
03814 02852 06315 15179 96308 760// 12
03970 05793 04214 25575 /1111 12
04710 01853 26203 14375 81308 12
05080 02755 04415 13578 //305 12
05120 01852 08212 14277 90413 742// 12
05710 01853 04213 16179 7021/ 12
06170 03856 08386 17176 90107 73902 12
06720 01852 08213 18077 12
071// 0179/ *21/1 04/81 /9/// 12
07450 02857 30627 14/69 /0403 54/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

9388/ 02895 09115 13277 /0308 12
95180 02855 00015 13577 /0/31 12
96720 05791 00013 15273 /3103 12
96923 09791 09313 15973 /9/// 12
97450 25854 04384 10380 60307 78199 12
97780 03793 00028 13279 /7306 12
98413 01852 00013 11281 60406 692// 12
98520 01893 04213 12081 //306 12

SOUTH AMERICA 0760

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20150 77248 00078 115// 90308 33899 12
20204 0/990 08327 11215 00808 1/9// 12
20300 00990 00000 03232 80305 300// 12
56105 57009 16359 112// 00004 33920 12
56500 48309 14249 12533 00306 330// 12
56850 09648 00058 11532 00108 32402 12
57050 03628 18328 09831 80308 284// 12
57100 44209 00048 12230 00112 300// 12
57250 08112 ///// 07127 60308 18224 12
57307 01993 00003 071// 70302 219// 12
57400 41490 00012 08125 60401 250// 12
58907 01990 00013 14229 90308 287// 12
59204 01980 00003 12932 00308 280// 12
59304 05992 26102 18240 80308 12
59760 ///// 16368 12936 00302 36956 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

01362 08634 10188 02934 03015 34/// 12
0186/ 03758 24668 05243 8/821 39/// 12
01962 63545 22668 08745 0/609 45/// 12
02152 03754 18668 11845 9/710 43/// 12
02257 22747 17368 15441 8/906 37/// 12
024// 462/9 26549 76912 9/707 10/// 12
0265/ 02978 24218 91127 8/803 84/// 12
02843 02853 24224 16245 70803 38/// 12
03005 01962 28304 16145 73704 38/// 12
03224 02862 22304 14045 84914 41/// 12
03557 /9941 29416 05019 60703 10/// 12
0365/ 03965 20325 13943 7/910 36/// 12
0435/ 02757 17227 11930 0/711 30/// 12
0455/ 03948 00028 12628 8/807 24/// 12
04752 71647 22288 10228 7/813 22/// 12
04854 03974 00028 13327 97810 25/// 12
0505/ 03828 16125 05718 8/905 15/// 12
05104 01990 24114 05610 70805 04/// 12
062// 74428 24288 07530 8/814 26/// 12
06600 02990 00017 08937 76809 30/// 12
06752 03954 10128 1/141 0//06 41/// 12
07307 02990 30128 143// 96905 12
07700 01990 28214 12934 96300 32/// 12
08720 02953 28124 15037 62305 27/// 12
09220 02851 32214 15943 5/892 28/// 13
09555 01952 28303 14436 60902 26/// 12
17150 02857 22227 08843 80808 39/// 12
17454 02954 24326 06946 62806 35/// 12
17550 64418 00068 08245 90806 43/// 12
17657 69054 22328 06339 8/812 35/// 12
17750 02847 00027 06741 00817 41/// 12
1786/ 25748 24288 11143 12
18203 01890 24/14 160// 12
18410 01861 14111 17943 /3305 12
18604 01890 04114 16941 90204 39/// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

77351 03655 20328 09643 86812 39/// 12
80924 10961 22413 ///45 /09// 12
8885/ 54548 00028 16741 9/702 39/// 12
91224 01962 24203 14645 /1709 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

10150 57727 30357 30/51 /0701 49/// 12
1025/ 02836 32326 28/51 //902 49/// 12
1046/ 02737 28227 29/51 //201 49/// 12
10550 53845 30355 25/49 /0501 47/// 12
1075/ 02834 282// 26/48 //901 46/// 12
1085/ 02848 28328 26/48 //701 44/// 12
1139/ 81538 31388 24649 //703 48/// 12
11700 01890 24314 ///48 /2705 40/// 12
12146 01753 22214 22/48 /1203 41/// 12
1236/ 51745 29147 24/51 //300 47/// 12
1245/ 08457 28217 24/47 //301 41/// 12
1328/ 02748 28388 22/47 //301 47/// 12
13734 61754 02385 21/49 /0304 46/// 12
1395/ 02858 32328 26/51 //300 43/// 12
1425/ 05543 30228 23/47 //901 42/// 12
1515/ 47345 28128 23247 //200 41/// 12
1585/ 02848 32418 27/50 //001 50/// 12
1675/ 05545 30327 22/47 //000 45/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

2045/ 51867 22457 21/46 //809 43/// 12
21057 028/5 24426 22/47 /9606 47/// 12
21555 01841 28453 22/47 /8703 40/// 12
2565/ 03858 28328 23/49 //802 43/// 12
2775/ 51744 30356 24450 //902 46/// 12
2925/ 05644 28128 24/47 //204 42/// 12
2935/ 02857 31127 23649 //001 42/// 12
3825/ 05668 32128 24248 //201 44/// 12
4095/ 02857 32327 26050 //300 47/// 12
43057 05673 30328 24/49 //201 45/// 12
5019/ 81646 25487 16/46 //710 45/// 12
5045/ 02855 24458 22/48 //901 44/// 12
5755/ 02854 27327 26550 //300 45/// 12
6005/ 52426 30257 25/50 //404 50/// 12
6505/ 05658 32128 24/48 //001 42/// 12
6715/ 51535 28258 24948 //901 47/// 12
6765/ 05668 32328 24/48 //806 43/// 12
9225/ 02847 30227 29/50 //001 46/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

40350 05/44 08314 18/44 /2310 37/// 12
40920 01872 06203 17/30 /2304 5//// 12
4135/ 05558 20228 19/37 //003 32/// 12
41600 01990 02212 00/61 /8102 72/// 12
4215/ 02758 04228 16/43 //110 38/// 12
423// 77009 24179 99/52 //105 52/// 12
4265/ 77328 20178 19/34 //203 30/// 12
44050 4432/ 00047 16/35 /0308 34/// 12
4425/ 05528 32148 18/42 //311 39/// 12
4435/ 05667 20117 1//37 //902 28/// 12
4515/ 05638 22478 16/30 //304 30/// 12
45650 71658 20278 17/35 //303 /0/// 12
4575/ 51448 14178 09/37 //101 34/// 12
46010 01852 10203 18/44 /2308 33/// 12
46110 01852 08213 18/43 /1107 39/// 12
4635/ 05755 08425 18/40 //209 37/// 12
501// 21438 16168 17/39 //205 37/// 12
50550 05656 24286 17/41 /0205 37/// 12
5115/ 08458 22258 19/36 //001 32/// 12
5125/ 05758 22168 18/37 //200 34/// 12
5135/ 08458 16158 16/36 //004 34/// 12
5225/ 23568 18278 ///36 //200 32/// 12
5335/ 23418 2027/ 20/30 //305 30/// 12
5375/ 05528 12178 ///34 //301 34/// 12
66661 71544 22378 18236 8/807 32/// 12
66957 05744 22227 17239 8/403 35/// 12
67350 05657 26128 16736 60102 26/// 12
67557 05754 28178 17239 70002 32/// 12
68052 02855 28328 16039 8/205 35/// 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

56754 41654 00046 17/32 //300 30/// 12
7015/ 05518 00078 ///32 //304 30/// 12
7035/ 05638 16278 18/34 //103 32/// 12
7155/ 72538 00078 19/32 //303 32/// 12
71852 72644 22178 ///36 ///// 12
72050 03857 20518 06668 4//00 46/// 12
726// 77209 20179 19/28 //105 28/// 12
72951 71574 18178 ///34 //202 34/// 12
73353 0564/ 18126 18/37 //302 32/// 12
76257 05544 32226 18/37 //303 27/// 12
76617 05644 00024 19/37 /0300 27/// 12
77510 05745 06225 ///34 /0103 28/// 12
77652 05545 32128 ///32 //301 27/// 12
77717 057/4 02147 20/27 //102 27/// 12
7805/ 05647 00027 17/34 //203 28/// 12
7875/ 05557 32328 19/32 //103 27/// 12
86552 05635 24128 18/34 //004 32/// 12

FRANCE PRIMARY 1410

200// 48209 00059 20739 //102 39/// 12
2045/ 0366/ 23358 21/48 //301 43/// 12
20555 03758 32328 23950 //200 43/// 12
20670 01753 02323 19537 /0901 30/// 12
20700 00890 32300 18643 /0900 25/// 12
21050 02645 30425 17139 /0901 32/// 12
21300 00890 35300 18541 /0102 28/// 12
21683 02752 26523 13743 /3004 30/// 12
21770 02752 04315 22654 /6103 50/// 12
2188/ 03758 08328 23152 //3// 43/// 12
2195/ 03748 00028 19741 //300 32/// 12
2205/ 03758 02328 24652 //001 46/// 12
2215/ 03658 28228 18131 //104 30/// 12
2225/ 03664 00014 22/// /0306 31/// 12
22703 02790 00027 19/37 /0102 30/// 12

23107 00690 30226 10350 //005 43/// 12
23350 02754 32525 14641 /4103 34/// 12
2365/ 03668 30228 20948 //301 45/// 12
2375/ 08658 00028 19936 //900 32/// 12
23883 03744 04228 22945 //702 41/// 12
24057 03853 28125 09157 ///09 46/// 12
2435/ 22517 00068 21539 //300 37/// 12
24450 01651 02301 21343 /0001 34/// 12
25250 01652 32303 21141 /1300 32/// 12
2585/ 03668 00018 23/37 //002 43/// 12
2638/ 03858 02428 24250 //002 41/// 12
2715/ 02655 00015 20139 //002 32/// 12
27305 03590 00025 09155 //20/ 46/// 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

0925/ 03768 08228 19039 //303 32/// 12
11600 00790 04200 18239 /0305 28/// 12
80600 01780 00003 17541 /2103 32/// 12
8205/ 03558 32328 16634 //303 30/// 12
86500 00890 ///00 45441 /0001 25/// 12
8848/ 03648 32428 21150 //301 46/// 12
90145 02594 00024 21845 /8010 39/// 12
99450 46438 28148 21545 /0602 40/// 12
99650 03846 12227 07160 /0307 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

277// 46209 01149 20/39 //203 39/// 12
2815/ 01853 10213 17241 50105 27/// 12
2830/ 2//// ///26 12248 46601 28/// 12
28540 04971 02302 43058 32301 12
28604 04932 30413 48159 3/203 12
29180 25857 02387 20/46 /0407 45/// 12
29250 02767 28217 20/50 /0104 41/// 12
29350 02757 28327 19/50 /0103 43/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

3005/ 0555/ 28226 20/50 //102 46/// 12

ITALY PRIMARY 1610

302// ////8 00028 12/49 /8201 35/// 12
3034/ 03778 00028 12/45 //302 38/// 12
30577 02765 35526 09/49 /0304 48/// 12
30952 02773 00025 12/45 /6803 30/// 12
31175 02754 08125 13/50 /0303 35/// 12
31277 02775 39736 12/40 /0205 /2/// 12
3228/ 03675 18328 07/63 //303 56/// 12
3279/ 03668 20538 38/59 //803 43/// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

3505/ 05648 16228 20336 8/801 32/// 12
35340 05753 08213 99148 41203 28/// 12
35407 02790 10204 11259 00902 59/// 12
35610 01842 16124 12355 /2901 12
35754 02655 32415 09859 70305 51/// 12
35857 04764 20127 13048 8/003 44/// 12
35980 01854 02114 14/55 80002 50/// 12
3605/ 02848 04528 96541 60301 30/// 12
3638/ 03858 04228 97436 7/307 29/// 12
3646/ 03758 04528 9///6 5/103 12
36500 05890 32112 12255 43102 34/// 12
36652 02853 04126 11552 60103 41/// 12
36750 21/57 02157 11/57 90/06 55/// 12
37180 01854 04414 97245 50305 30/// 12
3735/ 51558 2/168 95045 8/101 41/// 12
37440 02853 04415 96043 89000 39/// 12
37550 02744 28325 27143 70104 36/// 12
37654 05762 28423 13650 50103 34/// 12
64210 01861 08301 06052 30002 26/// 12
64350 09/14 30245 94941 90801 39/// 12
64530 03767 32627 17846 70300 38/// 12
64803 05790 32214 12264 50104 48/// 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

38100 01790 30203 0//// 63101 12
38204 01890 06313 13354 30901 28/// 12
38408 01790 04/04 11752 42300 31/// 12
38600 017/0 28202 09859 33303 32/// 12
3957/ 02/// ///// 15064 6/305 52/// 12
39650 01864 04514 26564 50105 48/// 12
39780 81854 02485 28359 70304 51/// 12
39880 01873 06503 27963 70307 55/// 12
39980 03767 08227 29763 70308 55/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01323 02753 28424 13959 60105 47/// 12
01433 02751 32225 12557 55103 41/// 12
029/0 10767 06428 29361 70108 53/// 12
03604 05680 30303 14852 50020 36/// 12
03810 00862 37602 16454 /0804 12
03954 01850 42241 4//// / 12
04703 05780 10202 14252 50201 36/// 12
04814 0/751 37601 07850 60210 39/// 12
05005 01790 02204 12
05104 01890 04424 12
05208 02890 04204 11854 6/907 42/// 12
05424 01742 32103 12752 63000 41/// 12
05524 01853 04204 09152 40001 31/// 12

BALKAN PRIMARY 1910

57556 02764 04416 08455 90806 53/// 12
5765/ 03648 52148 10048 0/300 48/// 12
577// 46009 57949 40334 0/705 34/// 12
5787/ //648 00018 21146 80801 42/// 12
5796/ 62648 28328 11239 8/307 35/// 12
58102 01690 04113 09357 80801 52/// 12
58367 02790 04125 08459 70810 51/// 12
58402 03690 04348 09848 77805 40/// 12
5856/ 6/418 28368 118// 0/209 12
58652 03754 2442/ 09848 6/305 37/// 12
5886/ 62648 00068 15536 0/315 36/// 12
5896/ 62738 28168 11936 0/009 36/// 12
5906/ 77218 00068 21636 0/305 36/// 12
5915/ 03658 42218 11146 8/804 42/// 12
5938/ 57038 28358 82645 0/805 45/// 12
5945/ 03658 28218 07857 7/503 49/// 12
5966/ 62538 00028 12636 9/300 34/// 12
5986/ 77308 26178 14534 0/201 34/// 12
5995/ 08538 32228 11/41 9/300 39/// 12
7036/ 23438 24278 12
70762 03645 00068 15337 8/203 33/// 12
7095/ 03648 28268 ///// 80246 12
7106/ 0364/ 26258 16139 8/311 35/// 12
7115/ 03658 61628 13341 9/312 39/// 12
71247 02762 28216 10963 71807 55/// 12
71302 02890 20315 08768 40808 46/// 12
71453 02863 20415 04770 41809 48/// 12
71581 53665 16358 07268 9/805 66/// 12
7165/ 03548 16428 08566 00801 66/// 12
7195/ 03878 00068 08052 8/305 48/// 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

34720 01972 08112 17/77 /0909 57/// 12
34820 01963 28303 17/76 /0806 52/// 12
61351 02873 28317 16/77 /6603 49/// 12
7406/ 03758 16218 11/68 //807 59/// 12
74152 01872 20213 20/68 /6707 61/// 12
74240 02875 24215 14/73 /2607 48/// 12
74301 02890 32215 13/68 /4703 45/// 12
74450 01862 00012 16/73 /0/03 52/// 12
74553 02853 20325 13/66 /9813 59/// 12
74647 02854 12/15 15/66 /6710 12
74747 01872 24314 16/64 /2808 43/// 12
74850 01864 16114 16/63 /0809 39/// 12
74987 02864 00056 21/48 /0803 43/// 12
75004 01862 00002 15/64 /0908 39/// 12
75186 02854 00015 17/57 /1707 48/// 12
75257 03873 32225 13/70 /5/// 41/// 12
75307 02890 16116 21/54 /0802 48/// 12
75447 01851 12312 17/12 /3708 12
75503 01890 20312 18/91 /1705 59/// 12
75603 01890 32103 18/64 /0602 45/// 12
75771 01863 20213 16/61 /0603 30/// 12
75802 01963 00003 17/82 /0610 48/// 12
75940 01974 04214 16/70 /0803 48/// 12
77057 02764 15317 16/77 //604 47/// 12
77151 02774 16316 17/7/ ////4 38/// 12
77452 66056 04128 17/68 //706 58/// 12
7755/ 2758/ 30101 16/68 //708 60/// 12
77717 02872 18210 15/87 /6609 38/// 12
77800 01890 32215 16/82 /8607 63/// 12
77957 02766 24327 ///// /5705 /1/// 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

06043 02863 00014 16/70 /0711 57/// 12
06157 02973 08/25 15/66 /6910 46/// 12
06300 01890 20224 14/68 /8808 57/// 12
06403 02990 20115 12
06570 01873 32/13 17/75 /0709 59/// 12
28020 01962 24402 12
28220 01961 08101 17/72 /0/05 51/// 12
28320 01953 28303 17/73 /0805 61/// 12
84710 01861 32113 15/83 /1606 60/// 12
85100 01990 20214 13/64 /6707 59/// 12
85252 02864 00014 13/70 /0607 54/// 12
85447 02873 20215 13/68 /1707 45/// 12
85542 02853 20415 16/66 /8807 37/// 12
85710 01872 20312 14/77 /0605 41/// 12
85810 01973 00013 16/70 /0607 54/// 12
86206 01790 00013 19/72 /0604 63/// 12
86720 01872 00003 19/61 /1810 45/// 12
86880 01864 00024 15/61 /0707 45/// 12
87060 02964 00015 1//73 /0805 57/// 12
87200 01890 00002 18/77 ///// 54/// 12
87303 01890 00012 17/66 /0707 45/// 12
8775/ 03866 08227 17/68 //807 48/// 12
87900 00890 00000 21/61 /0908 48/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

00386 02854 53725 09/64 /3702 52/// 12
00486 02754 18/26 09/64 /0901 ///// 12
00980 02855 5/625 10/59 //900 45/// 12
01080 02865 22625 09/61 /0904 34/// 12
01150 02886 00026 10/// /0903 07/// 12
02480 02835 51915 95/41 //001 54/// 12
02702 02990 183/5 10066 50604 49/// 12
02880 02847 30227 09659 60001 47/// 12
02990 05276 03438 0/857 8/101 52/// 12
03405 07/90 61612 10/72 /0903 37/// 12
04104 01890 00002 93/61 /0903 48/// 12
04420 01863 00003 12/64 /0709 48/// 12
05680 01843 20103 11/61 /0300 50/// 12
06180 02854 74414 12/64 /0804 52/// 12
06910 02744 0002/ 91/59 /0901 50/// 12
08064 02863 28224 30/66 /0903 54/// 12
08808 05990 ///02 08/90 /3904 37/// 12
09174 03853 0/227 10/72 /69// 59/// 12
11200 00890 08100 17/81 /0809 55/// 12
12500 00990 20200 16/82 /0909 /4/// 12

AFRICA ARBITRARY 2131

50000 01890 09301 19/87 /3907 64/// 12
50407 01890 49413 17/81 /0804 48/// 12
50900 00890 20100 19/79 /0603 49/// 12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

80200 84654 27867 95/21 8/602 18/// 12
8035/ 03847 22117 24101 8/2// 98/// 12
8205/ 02754 20328 96018 9/704 16/// 13
82507 72/90 43577 12903 13
82802 72490 04778 756// 8/802 13
82902 38690 41938 61416 7/702 10/// 12
84504 00790 32201 04427 80309 24/// 12
8486/ 72428 35638 93923 8/404 20/// 12
85162 74548 65478 96723 12
85262 74435 32478 91823 9/503 21/// 13
85662 72628 61478 97723 8/315 20/// 12
86650 02857 18227 96919 90706 17/// 13
87005 01990 /217/ 019// 86/// 13
87262 74648 12278 13
87362 74558 04378 90127 0/814 27/// 13
8746/ 725/8 32478 91123 9/810 21/// 13
87602 74348 02378 86530 0/711 30/// 13
87762 74209 08179 86732 0/725 32/// 13
87860 01844 20214 96219 71103 13/// 13
87904 92890 20116 98323 80903 20/// 13
88063 02845 24217 979// 80490 12
8815/ /2275 71877 /9828 8//// 24/// 13
88262 74438 04378 94421 //717 13
88352 72558 20278 99727 9/807 25/// 13
8907/ 03738 53668 89941 9/815 39/// 13
90002 72448 30278 89032 020// 32/// 12
9022/ 28848 517// 530// 0/833 12
90562 72637 26378 95030 8/412 26/// 12
90662 64616 /9668 92546 0/728 46/// 12
90850 02787 20467 ///37 70402 30/// 12
9095/ 03848 59528 95132 8/324 28/// 12
91062 22738 22558 79541 8/307 37/// 13
91802 62668 49478 87439 0/725 39/// 12
92062 72528 47278 86332 0/721 32/// 12
9225/ 21738 47558 ///43 0/606 43/// 13
9245/ 03748 16358 06741 0/710 41/// 13
9275/ 51738 51658 03146 9/724 44/// 13
928// 46209 16669 08636 0/810 36/// 13
9295/ 54548 51458 01746 0/810 46/// 13
93362 22738 55568 00743 9//02 41/// 13
93762 62638 18668 02150 9/80/ 48/// 12
9445/ 40448 51648 16345 9/920 43/// 13
9455/ 03728 15828 10550 9/804 48/// 13
9535/ 03748 30528 07450 8/322 46/// 12
9585/ 03748 28368 10536 7/301 29/// 13
95962 64528 24368 05046 9/301 44/// 13
9625/ 03738 59568 07041 9/2// 39/// 12
96362 62648 20368 06554 12
96802 62648 1/168 07446 9/300 44/// 13
9696/ 05628 51628 08952 9/808 50/// 12
981// 58292 /1659 10550 0/709 50/// 12
98853 03725 49628 126// 83380 12
99903 01890 26183 17464 7080/ 56/// 12

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

16350 01643 30303 06128 60305 19/// 13
31462 64658 16378 95236 0/823 36/// 13

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

00600 00790 14240 15864 50808 48/// 13
00803 02890 08214 16354 74807 46/// 13
01704 02890 00015 15561 40707 40/// 13
01907 03790 14128 16059 408// 38/// 13
02210 05651 28124 18266 32912 38/// 13
02705 02890 00016 18957 54/// 41/// 13
03105 03990 24117 22059 42802 38/// 13
03250 02724 14645 18755 04808 55/// 13
03500 01890 12212 20361 84803 56/// 13
03800 00890 00000 210// 30810 13
04000 00990 00000 21457 50806 41/// 13
04400 00690 16311 23255 40802 34/// 13
0475/ 52748 45558 16950 3/707 24/// 13
04840 02863 12344 17555 82711 50/// 13
0505/ 11858 23318 17548 0/909 48/// 13
06162 76548 16278 97832 0/811 32/// 13
0655/ 03868 16268 07736 8/905 32/// 13
06755 02764 18267 09739 70200 32/// 13
07102 22890 18268 09036 0/807 36/// 13
07700 02790 18315 15437 72300 30/// 13
07850 02757 24478 17536 90203 34/// 13
0795/ 08508 18448 12634 0/807 34/// 13
08004 01790 53515 178// 80706 13
0835/ 03757 49517 18934 9/903 32/// 13
0875/ 08428 49547 16245 0/701 45/// 13
09102 03990 00048 26432 00806 32/// 13
10100 00790 08200 26445 70300 38/// 13
11307 37790 53738 21732 6/201 23/// 13
1165/ 03757 18428 27328 73703 22/// 13
11700 03790 18517 32725 98700 23/// 13
15800 36790 12538 06903 8/711 00/// 13
16007 37690 20838 98610 //820 13
20110 71468 20278 36623 7/805 17/// 13
22100 36490 28414 21285 92300 84/// 13
22300 02990 24314 25485 78206 80/// 13
22900 01990 14203 29956 65701 13
23302 72708 00078 /0489 8//// 86/// 13
23500 00990 00000 000// 324// 13
23702 72788 24378 27094 8/302 91/// 13
23800 00890 39000 31578 80300 75/// 13
24002 71890 00078 19983 0/813 83/// 13
24102 72490 10378 30303 7/801 97/// 13
24300 02790 24224 34785 72705 80/// 13
24400 00890 00000 36685 60303 77/// 13
24500 00890 00010 28262 70903 58/// 13
25760 01/90 31116 05425 81300 22/// 13
25800 00890 12400 17734 70000 27/// 13
2598/ 10758 12188 20223 9/807 21/// 13
26430 02/45 16485 10630 80200 26/// 13
26540 01/53 20283 22512 60203 03/// 13
26600 00890 00011 20071 11206 13
26700 00650 00008 31965 76203 60/// 13
26900 00/90 57820 19725 50/// 12/// 13
27003 02/64 30424 25603 50300 92/// 13
27300 00890 28200 24027 50213 14/// 13
27400 00890 22400 23036 40207 18/// 13
2818/ 72748 16278 09034 0/802 34/// 13
28350 02691 04637 22710 58304 98/// 13
28502 744/8 28338 09130 8/200 26/// 13
2895/ 72648 20178 11516 7/313 10/// 13
29030 72690 00078 07830 97702 28/// 13
29200 00990 00000 19232 70204 26/// 13
29457 03854 39568 09741 98/// 40/// 13
29800 02790 00015 21843 14313 94/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

84302 03790 80328 21209 63308 00/// 13
86600 01890 20214 24264 97302 63/// 13
87100 00990 00010 38646 60300 13
87400 03990 00018 33469 77705 64/// 13
87804 03990 00018 35165 77301 60/// 13
88000 01990 04103 37560 78304 56/// 13
88100 00990 00010 25687 80403 84/// 13
88300 47390 00015 32694 78103 89/// 13
88400 01990 00003 ///62 71203 58/// 13
88700 02790 00014 32365 75300 60/// 13
88800 00890 00028 31576 67300 69/// 13
89000 03890 00018 33194 84300 91/// 13
89100 03990 18322 ///98 87305 95/// 13
89200 02990 00027 22201 87203 98/// 13
89600 01890 20214 24264 87002 61/// 13
89850 01853 20413 25982 70205 77/// 13
89951 72753 19176 27576 81201 73/// 13
90700 02890 00015 28973 71/// 68/// 13
91000 01890 00074 31276 66303 69/// 13
91105 72590 28778 27087 8/303 84/// 13
91201 03990 28278 ///73 87200 70/// 13
91300 03890 16128 28487 97/// 86/// 13
91500 72790 00078 27987 87303 84/// 13
91700 00890 20100 33073 83000 70/// 13
92200 00790 00010 06574 70203 69/// 13
92400 03790 24177 13
92500 02790 00074 35074 87303 71/// 13
92700 00890 16200 40471 80303 68/// 13
92800 03890 00018 09580 77807 75/// 13
92900 03890 00027 0/194 97300 92/// 13
9305/ 78766 00076 26796 80801 93/// 13
93200 01890 12103 16887 758// 82/// 13
93603 03890 16177 29069 60/// 62/// 13
94052 72544 12478 23976 8/201 73/// 13
9465/ 03558 00018 12398 8/804 95/// 13
95600 02590 00014 59855 76300 13
96300 39390 57638 13082 87002 79/// 13
97200 00/90 00000 15571 70308 66/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60300 00990 30400 31825 10207 88/// 13
60700 00890 26300 28405 30308 85/// 13
60800 36/90 61630 28803 40310 88/// 13
61000 00690 28300 2/305 30213 85/// 13
61500 37/90 61730 28703 30313 84/// 13
61600 00/90 26300 31705 50319 94/// 13
61800 00/90 28230 31705 30316 85/// 13
61900 00/90 28420 29509 5031/ 97/// 13
62200 00/90 24310 28998 50214 87/// 13
62602 74/68 20138 10932 8/700 28/// 13
63002 72548 22478 29310 6/419 02/// 13
63100 00/90 61400 25137 43//4 19/// 13
63300 01/90 26270 13905 70321 99/// 13
64000 00/90 20180 55407 40303 92/// 13
64140 01//2 28217 13398 50322 87/// 13
64350 01/52 24482 78327 60305 18/// 13
64510 00/90 00/70 13923 50213 11/// 13
64600 00/90 24380 17025 80413 22/// 13
64740 0183/ 57623 22018 50303 06/// 13
64800 00/90 57480 22118 60320 09/// 13
64900 00/90 243// 26110 60309 02/// 13
65040 01/52 28212 26214 60313 05/// 13
65300 00890 61510 23703 50210 92/// 13
65400 00/90 57400 00/60 57400 51/// 13
65700 00/90 20310 20528 70409 22/// 13
65800 00/90 02200 22627 60324 18/// 13
65900 00/90 00010 23228 40320 11/// 13
66103 01//0 01672 26818 40303 02/// 13
67100 00790 02120 23832 603// 22/// 13
67455 02842 02325 23837 56309 23/// 13
67600 00790 32210 22241 70310 33/// 13
67804 01890 28213 22239 50304 85/// 13
68600 02890 00025 21143 32410 19/// 13
69905 01990 30303 23337 50110 23/// 13
7195/ 72/68 16178 08627 0/305 27/// 13
72067 23/73 00078 09321 //203 13
72232 07//7 00018 20823 70300 14/// 13
72302 02/90 00077 07032 80805 28/// 13
72462 0//53 161// 07134 7/300 27/// 13
72567 03/65 00078 06830 0/807 30/// 13
72602 01/90 00083 09332 80302 28/// 13
72762 74/48 18578 10130 0/605 30/// 13
72802 72/58 12278 08028 9/502 26/// 13
73000 03/48 13318 00025 13
73540 01/53 53573 12430 70209 24/// 13
73950 01/52 51682 14030 60315 21/// 13
74400 00/90 20410 16928 50319 15/// 13
74590 26/44 24484 28619 70206 13/// 13
74703 02/90 20285 27028 50213 15/// 13
77202 62748 16378 08832 0/805 32/// 13
77467 23/54 18268 08332 0/802 32/// 13
77590 81847 14287 08934 00706 34/// 13
77662 74/58 34228 09334 8/807 30/// 13
77755 02/54 16465 08936 38007 13/// 13
78202 72858 12478 11934 8/801 30/// 13
78420 83/55 16325 09834 00808 34/// 13
7878/ 03858 12228 10641 78003 34/// 13
78950 02/55 24225 21330 50201 17/// 13
79701 02890 28216 20603 70201 97/// 13
8038/ 03748 24228 20427 9/307 25/// 13
80400 00990 00010 17032 70200 26/// 13
80550 02858 08115 90358 80501 13
80600 01890 00003 61509 831// 06/// 13
80700 00890 00000 08110 90208 08/// 13
80800 00790 00000 18710 70208 04/// 13
80901 09290 04125 15919 70807 13/// 13
81300 00990 24100 80198 90409 96/// 13
81400 00990 00000 76601 00300 01/// 13
81500 00890 24200 17916 80300 13/// 13
81600 00890 00000 18830 70307 24/// 13
8185/ 03858 00068 19521 6/306 12/// 13
83600 00990 00000 20930 40307 13/// 13
84000 00890 65500 17/08 30305 74/// 13
8432/ 02755 30485 21532 7/435 26/// 13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30500 00790 16500 09/84 /0807 73/// 12
35600 00790 00000 12580 /0/// 80/// 12
36400 00690 28100 12481 /0/// 81/// 12
37700 00790 00000 12585 /0/// 85/// 12
41087 02964 08115 09487 ///// 68/// 12
42005 01992 00028 08988 /0/// 70/// 12
42620 02984 08254 08482 /0/// 73/// 12
43500 00790 16310 11083 /0/// 73/// 12
4395/ 01539 00028 98961 ///// 578// 12
44204 21960 00013 20185 /0/// 73/// 12
45300 00820 32100 10981 /0/// 70/// 12
45400 00890 00011 10680 /17// 62/// 12
46000 00990 20110 10481 /0/// 61/// 12
46104 01890 00002 10981 /7/// 60/// 12
48300 00890 00000 09672 /0/// 72/// 12
48936 04864 30285 08084 ///// 79/// 12
49030 02862 20225 09185 /4/// 789// 12
49320 05653 04126 10080 /7/// 779// 12
49870 02753 05225 04980 /6/// 74/// 12
50410 01963 22413 07585 ///// 858// 12
50716 02782 06315 07685 /0/// 69/// 12
51035 93675 08216 07892 /0/// 76/// 12
51886 01954 08114 06183 /0/// 68/// 12
52074 03764 22126 07581 /8/// 81/// 12
52987 03954 26488 08583 /2/// 740// 12
53132 51655 24198 08978 /0/// 74/// 12
53310 01783 14805 08283 /1/// 771// 12
53624 01774 06214 08473 /1/// 73/// 12
54882 02863 20315 08984 /6/// 77/// 12
55020 01963 08383 08883 /0/// 76/// 12
55110 018/1 06111 10482 ///// 72/// 12
58000 01690 00002 10584 /1/// 730// 12
58910 01753 00014 00881 /1/// 700// 12
59000 00790 32110 11079 /0/// 64/// 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

18520 00861 00011 10585 /1/// 775// 12
66126 11861 20114 06584 /2/// 74/// 12
84570 0186/ 14425 10/86 /0608 75/// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

01853 05454 32215 19370 60/// 58/// 12
02850 03757 06187 18371 70307 63/// 12
03502 01790 12213 17080 50307 62/// 12
05304 01790 28223 ///// 70308 12
10750 05656 08126 21569 60210 57/// 12
11152 05455 00025 17773 70312 65/// 2
11450 03756 06416 12371 60210 59/// 12
15362 64548 02318 19970 00401 70/// 12
16254 03445 04238 21453 80210 49/// 12
18250 02756 00026 14863 80505 58/// 12
20550 03758 02128 20066 30310 38/// 12
20752 03666 08128 13667 70208 59/// 12
24350 05548 14258 25251 80214 47/// 12
26660 51438 06128 21053 00212 53/// 12
27550 03658 12128 25458 90310 56/// 12
29107 05690 00028 25661 80413 57/// 12
30102 05790 04228 22560 80312 55/// 12
30952 02775 30117 26561 80215 56/// 12
33452 61646 0006/ 26153 00210 53/// 12
34507 03690 24127 2/951 80712 47/// 12
37501 01790 32113 21257 60409 45/// 12
41804 01690 14221 22553 70411 45/// 12
45700 00790 18120 31451 60306 40/// 12
46600 00890 22100 32327 70400 21/// 12
46700 00790 00010 26246 80404 42/// 12
47900 00890 16200 26838 50409 24/// 12
49200 00990 00000 31535 50300 22/// 12
57000 00890 26300 30105 12212 12

JAPAN PRIMARY 2720

64700 01800 32210 17572 80306 66/// 12
65350 00643 26203 20061 90310 599// 12
65553 00951 02301 19462 71308 579// 12
65643 00851 04201 19062 80306 579// 12
66100 01890 04300 17476 90307 740// 12
66260 50658 04258 18460 90307 579// 12
66740 8/792 00002 20759 88308 549// 12
67110 00671 00001 20260 80309 549// 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

21054 00761 00001 20654 00306 529// 12
21303 02790 08126 20058 90310 569// 12
22320 01763 32103 19159 80410 569// 12
23003 00890 02211 20257 90709 549// 12
24500 00690 00000 20656 80311 529// 12
25300 00890 /6301 19158 79307 509// 12
27153 03752 00027 /0651 8/306 469// 12
27450 01862 06212 20453 80305 509// 12
28253 02755 3012/ 19157 80308 529// 12
28360 62658 00068 19458 00308 57504 12
28466 03765 08127 20853 80305 489// 12
28650 03765 32125 19854 70305 47999 12
28753 ///// 00025 21055 90306 520// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04551 03843 08228 19180 90305 809// 12
20954 01841 10413 12282 70409 759// 12
21100 01890 12210 ///// 804// 729// 12
21919 01/43 02804 10280 86315 739// 12
22230 01853 32113 11880 80314 749// 12
22420 01853 32113 11288 80314 749// 12
22620 03853 02228 10281 87309 749// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89287 03646 08228 10375 0/104 74996 12
89420 02853 04417 09881 89002 789// 12
89550 25854 08484 17380 80104 762// 12
89640 02856 06526 26467 80300 611// 12
90120 01863 12413 19379 70306 709// 12
96832 81754 04288 09179 80001 76946 12
97111 03854 24128 08884 70304 769// 12
97724 01853 04314 18276 80000 701// 12
97920 02756 10416 15675 80807 712// 12
99370 03768 18228 15968 80807 639// 12
99820 02866 ///16 16673 70805 672// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

228655 00020 02865 04325 17176 80705 71932 12
259644 00050 03868 02658 18969 80807 64831 12
300400 00013 02953 08625 24967 60807 56312 12
308383 00050 03857 06527 25865 80809 60928 12
365687 00070 51756 32516 19056 60802 48948 12
471401 00050 03748 20428 30253 90810 50925 12
475370 00050 62758 18368 31851 90804 49915 12

OCTANT 2

120536 00023 02833 08415 07383 80201 79259 12
127800 00022 02845 04538 20981 90802 58941 12
350730 00050 02857 12417 27563 70805 54349 12
430650 00060 66548 06868 98551 00823 51983 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

145773 12301 10880 35984 34113 16403 12
20/75/ 04402 14781 35064 6//12 64/// 99268 13
204843 07202 14884 31796 61222 87107 12
225745 06301 16982 31003 40002 45303 12
228786 06401 16880 12
27/80/ 10401 16879 31014 72213 45302 99270 12
279797 12301 ///// 31003 60003 85110 12
280500 14364 12667 3///8 92768 54305 07262 12
286784 06401 16878 31013 61203 54801 12
296778 16301 21874 30604 70010 44304 12
300680 02525 16872 12
340520 12681 02769 59467 64285 33319 30265 12
344607 30901 06864 12
352600 32901 04877 12
365080 03301 09863 90705 61113 //4/1 //2// 12
367628 32501 278// 12
37/75/ 16402 19768 31217 7//13 14/// 99262 15
377380 10601 21866 30104 77220 25414 12
381433 10602 17868 714/5 7726/ 15315 5026/ 12
386097 02400 11856 90000 05810 95105 12
393310 10302 28863 756// 63226 13308 55258 12
418096 02602 17854 ///// 95114 45803 ///48 12
420097 05601 19854 61004 74124 46910 45242 12
433212 04401 35961 91394 44104 00305 80251 12
482261 16302 27956 77807 61324 24307 59246 12
484243 00002 35953 77907 6/224 24802 58244 18
485266 10303 36854 55482 12
490048 25203 26753 90208 30014 55101 57247 12
498168 32103 32852 65007 74127 25300 50246 12
503426 04403 24751 35008 74428 54322 08249 12
528354 22567 23450 25008 32468 00307 06250 12
537252 16603 28654 55008 54408 64810 30254 12
542400 24303 23842 65007 74327 24307 35227 12
543277 19502 26854 45705 64523 15604 20252 12
560103 28503 27850 45007 64727 65303 10246 12
564252 15402 21752 54006 44426 23806 30246 12
620330 28662 02642 45008 74768 12501 15242 12
636332 30510 03844 55208 64523 55814 50236 12

OCTANT 1

228552 08402 1578/ 12
23/65/ 04382 17776 31006 63216 25807 30270 12
288754 01802 27868 12
38/58/ 28702 21759 31105 ///15 00306 20253 12
393588 30402 21753 39005 85715 25105 11
41/73/ 28601 24757 31003 14813 43316 99239 11
451482 14703 16657 35008 53327 67/// 12
470300 32405 28851 30104 14714 63111 12

OCTANT 2

09/30/ 30302 10777 36105 ///04 83102 99277 12
12/54/ 08401 07783 32104 ///04 00202 99279 12
12/80/ 04603 11881 31106 /5215 00807 15278 12
13/45/ 06460 10779 36208 ///21 00/// 35272 08
13/45/ 04302 11880 35707 /2862 00301 ///76 12
14/21/ 08201 13783 31315 /0003 00310 99278 12
17/30/ 04601 13882 31404 6//04 00405 99278 12
20/36/ 06350 22880 35404 ///54 00307 99279 12
291741 08502 25771 35005 62315 26902 12
35/73/ 12402 28863 35007 8//17 00805 20255 12
43/65/ 20602 17748 35006 62506 00312 25246 12

OCTANT 3

39/03/ 24403 10765 31408 33861 28804 80259 12
583021 24302 18846 12

NOVEMBER 12

ALASKA PRIMARY 0150

96250 58648 10468 13246 90103 43911 12
9635/ 02746 20366 13241 90308 39913 12
97002 71790 28468 08032 ///// 30999 12
97152 /3853 08288 09533 00103 33313 12
97350 72609 32279 07831 09320 29907 12
97407 03887 20127 14610 70310 05999 12
98201 01893 14103 17313 80103 119// 12
98450 03828 12278 13221 90502 20399 12
98500 00990 28100 15985 00103 850// 12
98750 01852 30482 11508 70310 039// 12
99250 8/757 29317 24434 70308 27799 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00550 02855 ///// 25733 60303 241// 12
00950 02745 24665 13236 80407 31699 12
03200 03990 28328 09817 87115 139// 12
30850 01754 14614 13931 80814 299// 12
34660 03858 24588 15247 00310 479// 12
44550 52748 18458 19349 00802 494// 12
44630 01955 10455 09838 80103 34305 12
55857 02854 02575 15900 80412 97101 12
65250 02865 26435 11907 90307 060// 12

CANADA PRIMARY 0250

53850 03757 30427 27038 60310 276// 00018 12
60057 03744 10328 20047 00801 469// 00002 12
60217 61788 14368 17248 90908 46603 00005 12
60357 61845 12368 15349 00812 47909 00025 12
60407 03890 12368 18746 90706 43399 12
60967 61834 14568 13249 90815 474// 00021 12
62350 03858 26468 24037 80310 32906 00028 12
62450 03847 26427 20339 80308 346// 00037 12
62555 02853 30426 17337 80310 327// 12
62750 03848 22428 11045 90305 439// 00045 12
62860 51728 24568 13538 80307 34603 00049 12
62950 03744 28368 16133 80306 29902 00037 12
63050 03748 28358 19333 90406 31699 00013 12
63150 78558 32268 19731 80107 288// 12
70460 03848 14468 11849 90714 47425 00044 12
70562 62724 14468 15245 00811 44911 00037 12
70650 03764 12268 17444 90809 41399 12
70707 81890 08128 20240 00500 39999 12
70850 03768 16428 20444 90803 434// 00012 12
70960 62748 16368 17244 90804 43499 00004 12
71007 03898 00028 19442 00806 429// 00002 12
71150 03847 22467 08547 80407 44505 00047 12
71460 62518 08468 06939 00501 39918 00032 12
71660 62558 083/8 13040 007// 399// 12
71760 62748 10368 13745 00712 45942 00046 12
71950 64658 06568 09336 00721 36152 00053 12
72650 71758 26278 09128 /0608 //930 12
72850 05668 30228 17325 /0500 ///// 12
72950 74508 24478 12431 00805 31902 12
73100 74309 32379 19127 00307 27002 00004 12
73250 03738 28378 21522 90304 20999 12
73550 03848 28428 20426 90404 257// 12
73850 03758 00008 23114 00502 149// 12
73950 03748 26358 20522 00501 22902 12
74903 03877 24327 21632 80902 299// 12
80050 03758 04248 20742 00302 42901 00036 12
80157 08712 28248 22140 00307 389// 12
80202 03990 04128 21641 90401 399// 12
80303 01990 28223 22437 80304 339// 12
80450 03738 00028 20836 00205 350// 12
80753 09744 10128 22743 90306 422// 12
80850 03868 24128 22134 90305 339// 12
80940 04452 26412 20133 90308 31903 00006 12
81060 72528 12238 18436 004// 35303 12
81157 03874 04318 18732 80700 309// 12
81207 03888 00028 17931 90701 309// 12
81550 03848 04228 20938 90400 384// 12
81660 51658 28228 23628 80410 13
81850 71734 28428 20831 80310 27799 00008 12
81950 40457 00057 20835 00308 35660 00080 12
82050 03748 04228 10524 90812 239// 12
82150 03848 04328 15924 00811 241// 12
83150 03828 22278 20723 00603 23999 12
83355 03874 20227 18626 80605 239// 00001 12
83650 03848 20328 18623 90705 219// 12
84050 03868 20228 19428 90601 276// 12
84150 03868 24328 19033 90202 316// 12
84260 03855 26428 21233 70102 256// 12
84550 03858 24428 20434 /0303 //9// 12
84650 03867 24427 12332 70301 276// 12
84860 72758 28378 16226 80305 23903 00010 12
85050 03854 26228 23231 70402 259// 12
85250 03858 26328 24531 60402 239// 12
85300 00890 00010 26019 00308 190// 12
85750 03858 20228 18320 90710 199// 12
86000 00890 24200 27115 00300 140// 12
86100 00890 24300 27117 90704 150// 12
86200 00890 20200 28316 00400 150// 12
86300 00890 22300 26715 90902 130// 12
86400 00890 28370 ///20 80/// 160// 12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

```
86500 00890 24400 22715 00807 150//       12
86600 00890 16300 21518 90810 160//       12
86753 02853 20414 18924 82810 217//       12
86850 01853 18314 22017 90709 169//       12
86905 10890 00003 19819 80910 159//       12
87000 00890 20400 26021 80804 170//       12
87100 01890 20213 19923 86805 189//       12
87200 00990 20400 23628 80804 240//       12
87300 01890 22303 21920 05603 209//       12
87400 00990 18400 23525 70904 199//       12
87500 00990 32300 25417 90001 150//       12
87600 00890 20300 19824 80709 210//       12
87900 01890 18203 18525 71902 199//       12
88100 00990 20100 32014 00101 140//       12
88300 00990 06300 20022 70/// 160//       12
88400 00890 00000 31322 00303 220//       12
88500 00890 00000 30517 00801 170//       12
88600 00890 00000 30818 00000 170//       12
88800 00890 16100 32515 00302 150//       12
88900 00990 28200 30826 80305 239//       12
89100 00890 00000 29828 90401 270//       12
89200 00790 04100 25534 90800 320//       12
89400 03890 00020 25134 07803 339//       12
89550 01853 12213 25134 00100 343//       12
89600 00990 16200 28425 80602 220//       12
90050 00961 20211 22820 90305 18099 00005 12
90380 83858 20528 15825 00804 255//       12
90450 03877 20417 18722 00703 225//       12
90507 71690 16428 16327 /0816 //999       12
90768 83747 24327 13227 80804 26699       12
90850 36408 24678 03514 00805 14/82       12
90957 03855 20528 07124 70810             13
91250 03858 12228 17811 90807 089// 00012 12
91350 03878 28278 15008 00913 07999       12
91600 00690 28501 08285 81708 859//       12
91801 72598 00078 04909 90808 07905       12
91953 02754 243/5 06193 70808 879//       12
92003 03890 18328 15624 80815 194//       12
92607 03858 78218 10492 90712 919//       12
92800 00890 22200 22124 80002 200//       12
92902 03988 00028 10016 00302 156// 00001 12
93000 02890 24104 18028 61603 209//       12
93107 03790 16328 14429 67904 219//       12
93407 01990 14112 05116 00704 169//       12
93507 03888 00008 04027 90803 259// 00002 12
93650 02855 32105 03918 00503 189//       12
93850 03758 28678 01718 00312 18999       12
93907 03988 24528 10547 40300 287//       12
94000 00890 24210 16736 70602 290//       12
94250 52648 14258 22745 90604 439//       12
94303 02990 20715 13641 560/1 269//       12
94503 03990 16227 09129 80901 256//       12
94603 03990 26218 00018 90204 167//       12
94750 22877 00067 07439 00904 38907 00007 12
95307 03988 16428 07543 60904 339//       12
95650 03858 24228 08624 90209 196//       12
96501 03988 00028 09311 /0107 //9//       12
96850 03638 28228 08810 00306 109//       12
96903 02986 10126 08111 90308 099//       12
```

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

```
03550 02976 00026 08323 00308 229//       12
03651 03954 1///8 07438 80300 35901 00029 12
04350 03857 30227 13920 00319 199// 00003 12
04504 03990 00028 07736 88501 339//       12
06303 03977 00017 01930 00900 299//       12
06405 02990 00024 ///21 70702 149//       12
06900 03890 24228 15239 77806 329//       12
07500 00890 12200 08422 80901 190//       12
09000 02890 00017 07012 82805 099//       12
10252 03846 12368 15448 90815 45903 00017 12
10300 00890 00000 29618 00603 180//       12
10450 03858 12228 18344 90808 42399 00005 12
10657 03752 16458 15745 90808 43999 00022 12
10704 09881 28213 25747 03300 478//       12
10860 62728 16568 12848 00612 48428 00045 12
11200 00990 00000 30524 80302 210//       12
11300 00890 04100 25031 00601 310//       12
11600 72439 24379 09232 00822 329//       12
11960 62418 04468 10735 006// 35142 00047 12
14600 00890 24120 25424 70100 190//       12
15650 03858 28228 24230 80102 269//       12
16100 02890 20315 22518 82904 149//       12
18550 61628 24368 ///40 90/// 39906 00006 12
18850 03878 04418 19033 80002             13
19752 03754 00028 20039 90902 379// 00030 12
19800 00990 00000 25329 00300 280//       12
```

UNITED STATES PRIMARY 0350

```
20120 01853 04313 15978 80407 741//       12
20220 25856 30116 16672 00406 71899 00009 12
20480 03777 241/7 17372 /2103 719//       12
20607 02890 30226 18667 91408 646// 00016 12
20700 03790 30327 18662 06307 619// 00002 12
20800 02780 32345 19062 86312 597//       12
21010 08653 000/3 16970 /0405 707//       12
21100 43390 32143 16970 02402 709//       12
21200 43494 00044 17365 04403 65999       12
21350 02773 321/5 19063 /8408 619//       12
21450 00741 32321 20062 80411 588// 00040 12
21504 02790 303/5 19657 /4310 546//       12
2165/ 02890 303/5 21054 //306 48///       12
21700 02790 30315 21347 86306 446//       12
21800 01890 30313 20754 82308 497//       12
21900 02790 30415 22043 86104 405//       12
22050 00811 32411 19364 98407 629// 00040 12
22250 02764 32415 21455 76106 489//       12
22350 02863 32425 24047 86410 437// 00005 12
22608 02890 30226 24045 93405 439//       12
22851 03744 30328 26142 90404 398//       12
23104 02890 04515 24054 76108 446// 00021 12
23250 03848 32428 21764 90409 617// 00002 12
23422 02833 32326 26845 80107 416// 00001 12
23500 03890 02328 26845 87407 406//       12
23600 02890 02325 27445 86307 395//       12
23800 02790 303/5 28842 /6107 409//       12
23900 01790 02203 30142 93403 400//       12
24007 02890 02315 26449 86310 439//       12
24104 02890 04224 26448 82309 439//       12
24203 01890 02413 25753 85308 489//       12
24300 17690 04313 26849 86107 449//       13
24407 01890 023/3 26448 /6103 //9//       12
24542 03761 32117 27846 90307 446//       12
24703 01874 04304 28148 70005 408//       13
24800 02890 30226 29845 80409 419//       12
24907 02890 022/5 29842 /8305 389//       12
25003 02886 30326 21762 70403 564//       12
25107 03895 32315 25454 70308 475//       12
25250 03867 06327 24756 50403 424//       12
25303 07890 04326 27152 68307 405//       12
25407 03890 04327 27852 60403 425//       12
25500 00790 323/1 25148 /8405 469//       13
25607 02890 02225 28147 70403 396//       12
25751 03852 10227 26847 70403 389//       12
25803 03890 022/8 29846 /0404 385//       13
25903 02890 02322 29545 70300 385//       12
26007 03888 06228 26157 50405 404//       12
26150 03858 12328 24755 50303 393//       12
26307 03890 10328 26147 70103 394//       12
26403 01890 083/3 24744 /6305 379//       13
26607 03897 08327 28147 60404 375//       12
26850 03968 12228 24744 70103 364//       12
26900 00990 12501 20042 71300 336//       12
27000 00990 02300 19343 70302 350//       12
27100 01890 04404 18353 66303 404//       12
27250 03978 084/8 15248 /0203 314//       12
27450 03978 08218 14952 40300 324//       12
27500 00990 322/0 21032 /0302 280//       12
27650 02886 24216 13248 50300 335//       12
27850 03888 16228 15249 60300 364//       12
28007 03990 08127 13255 60202 444//       13
28350 03863 322/8 13252 /0202 474//       12
28850 03758 14368 11548 80901 44531 00111 12
29060 81746 12427 12256 50501 41499       12
29260 62728 14468 10548 90801 46323 00064 12
29850 02844 32114 10552 80903 489//       12
30005 02873 323/5 20756 /6313 477//       12
30101 03890 32427 18061 76413 526//       12
30450 81748 04588 16362 00407 61147 00047 12
30600 01890 30213 21050 62312 506// 00005 12
30707 03888 32728 19359 70315 507//       12
30850 02766 32566 20058 60313 45899       12
31051 01751 32213 21055 76313 486//       12
31300 17690 02204 21746 86310 417//       12
31553 02744 24325 25141 91308 399// 00003 12
31602 09990 26413 24033 50101 227// 00018 12
31700 01890 32214 22441 96412 386// 00002 12
31850 03757 324/7 26842 /0308 336//       12
32360 02624 32216 20739 05205 388//       12
32450 02855 02325 26840 80103 351// 00005 12
32650 17758 04328 27443 70304 342// 00005 12
32750 02756 02326 29840 70303 338//       12
32950 03758 32118 28839 70408 322// 00013 12
33002 01890 32203 28140 70207 338//       12
33400 02790 30225 30836 96308 349//       12
33500 01890 28102 31234 05404 336//       12
33750 03757 32217 30138 /0405 341//       12
34004 01790 32214 31538 70106 346//       12
34200 02890 02105 31237 88303 336//       12
34407 03890 04228 31537 87308 346//       12
34800 02790 00024 32228 06404 276//       12
35105 03888 064/8 30144 /0305 385//       13
35207 03990 06227 30141 90404             12
35303 01890 08122 32238 70406 325//       12
35550 03768 12128 30141 80304 355//       12
35603 02885 32215 31534 80106 316//       12
35850 02875 061/5 32232 /0105 325//       13
36307 03878 14428 27739 80400 355//       12
36450 03868 203/8 27140 /0404 364//       12
36503 02985 08415 20737 80103 335//       12
36703 03790 20227 27134 90102 329//       12
36850 02855 28115 30828 80402 244//       12
37207 02865 144/5 14941 /0404 334//       12
37350 01973 104/3 19335 /0602 227//       12
37450 00974 22204 17629 70403 244//       12
37650 03957 10217 21335 70301 885//       12
37700 00990 12300 21033 50400 200//       12
37850 03878 10228 21732 80102 289//       12
38400 48209 00069 11238 00401 38099 00002 12
38660 03858 04368 15944 80305 39407 00036 12
38760 61656 04158 13537 90302 350//       12
38953 01873 08183 12240 00400 39903       12
39250 02856 18116 09852 80600 463//       12
39454 01951 08223 11242 90300 409// 00030 12
39504 02875 04215 11246 80300 43502       12
39652 03741 08268 09847 80300 42508 00017 12
39750 03878 00068 12243 80301 402//       12
40010 00761 32421 21053 64312 417// 00001 12
40100 01892 32320 21051 51312 426// 00011 12
40200 00890 28380 19653 60312 43003 00020 12
40550 01761 28512 22448 61313 356// 00003 12
40600 17790 30300 21750 50314 330// 00001 12
40700 00790 24560 18650 80412 45099 00012 12
40800 00890 24410 19347 70310 390// 00018 12
41000 01890 30403 21746 63309 339//       12
41170 01890 303/3 24044 /4410 326//       12
41350 03858 04128 28443 70310 347// 00004 12
41552 03755 20228 26840 80410 346// 00012 12
41600 01790 323/3 21737 /6313 355//       12
41750 17748 26328 27137 80307 337// 00009 12
42250 03868 20228 29838 80406 351// 00008 12
42350 03758 28228 29542 70304 357// 00004 12
42550 03868 28228 29541 70305 347// 00004 12
42650 17648 24228 29142 80307 378// 00005 12
42750 03748 22228 27843 70308 366// 00002 12
42850 62748 24228 27842 80307 39799 00014 12
42950 03768 26328 28140 90307 387// 00005 12
43100 00790 000/1 31828 /5105 259//       12
43250 03767 26227 30841 80307 368//       12
43300 00790 28210 31232 90407 300//       12
43400 08690 24200 32231 90306 300//       12
43750 03778 28228 30541 90407 388//       12
43850 03841 32358 29140 80307 36899       12
43900 00790 26200 31829 00305 280//       12
44000 00790 16210 32529 90403 280//       12
44300 00890 00000 32527 00306 270//       12
44500 00790 20200 31830 80304 280//       12
44600 17590 20200 32233 80306 300//       12
44700 04790 00000 31230 90306 300//       12
44900 02790 18215 31228 06303 289//       12
45000 01790 08113 31538 71303 319//       12
45105 47890 22212 31230 09403 299//       12
45550 03868 221/7 30836 /0101 355//       13
45600 08690 20301 32528 01304 289//       12
45803 01883 00003 31531 90300 316//       12
45950 03757 28227 31230 80403 277//       13
46050 01890 121/1 30811 /0303 119//       12
46250 01990 161/3 31510 /0304 08///       12
46300 17690 282/0 31530 /0303 300//       12
46404 01890 26204 34506 00404 059//       12
46550 03748 264/8 33515 /0305 137//       12
46700 00990 04300 40006 70306 010//       13
46904 01890 18302 33506 80306 029//       12
47103 03890 00027 20029 70300 245//       12
47250 03967 24127 21736 70403 294//       12
47558 02990 323/5 18330 /0301 295//       12
47605 01990 06414 24733 50101 815//       12
47702 03787 00017 22734 80307 305//       12
48000 72759 08179 12931 90101 29910       12
48307 81885 06368 13243 77103 37299       12
48450 71878 00018 13930 00300 30001       13
48550 03778 12378 12927 00401 27920 00076 12
48650 72648 08378 18026 00301 25304 00011 12
48750 01983 08433 11227 20601 044//       12
48800 72499 04279 14631 90300 29905 00012 12
49404 02890 16125 10841 56103 379//       12
49500 00890 28100 11353 90303 529//       12
49904 01783 16203 10548 60302 373//       12
50300 00790 26560 16354 60408 42099 00011 12
50454 01882 26262 14952 70313 46905 00029 12
50513 00841 28561 12557 75405 50712 00031 12
50650 67218 22468 12958 00400 58519 00046 12
50750 01854 26464 12954 70410 46606 00009 12
50850 01873 28263 14251 70314 45705 00043 12
50940 01872 26482 11556 80408 49615 00028 12
51150 01863 24313 21046 60307 369// 00007 12
51250 81648 264/8 21738 /0308 36799       12
51350 03867 202/7 19647 /0311 417//       12
51550 81755 24327 15944 //307 42703 00014 12
51850 02858 24428 14950 70308 426// 00007 12
51957 03845 26488 18346 80407 41901 00037 12
52050 81645 24328 25739 90307 37699 00007 12
52150 17768 24368 25440 80309 37699 00023 12
52450 03867 26427 26442 60108 326// 00014 12
52650 25858 26488 23743 70312 34701 00094 12
52850 03745 26528 21041 70308 357// 00076 12
52950 03867 26587 19343 80312 37799 00056 12
53350 03768 26328 27840 80304 35501 00006 12
53450 17661 26221 30134 80406 299//       12
53550 03758 30328 28138 80404 337// 00015 12
53650 03768 26228 27440 80307 357// 00009 12
53757 02755 28415 26440 60307 307//       12
53950 00861 24221 27832 70106 279// 00008 12
54000 00790 223/0 30829 /0103 260//       12
54200 00890 242/0 30825 /0305 230//       12
54300 47190 000/0 29826 /0301 240//       12
54400 08690 00000 30528 00102 280//       12
54600 00890 24300 30527 80303 230//       12
54704 00790 28111 30130 80101 276// 00001 12
55107 00891 24201 32225 80402 219//       12
55200 01790 243/3 32515 /5304 159//       12
55300 17790 22200 31224 80305 220//       12
55500 01990 28213 32912 95402 106//       12
55600 01890 24112 32510 05404 099//       12
55700 00790 24100 31510 00405 090//       12
55800 01890 00013 31513 06403 136//       12
56200 08790 26200 33910 00103 090//       12
56300 01890 243/3 36200 /5102 979//       12
56400 01890 24322 34207 75102 029//       12
56500 00990 000/0 35699 /0300 990//       12
56700 01990 20213 32516 95103 149//       12
56850 02865 202/5 32520 /0403 175//       12
56900 00990 30140 32902 00901 010//       12
57000 01990 16103 28424 93103 236//       12
57110 01873 32112 28813 90307 115//       13
57203 03990 06328 20035 67400 244//       12
57400 00990 08200 31514 90403 120//       12
57600 00990 16100 34209 80300 060//       12
57700 00990 28100 34504 00403 040//       12
57800 01890 16103 26118 95901 179//       12
57900 00890 064/0 23087 /0101 180//       12
58210 01974 06324 16630 60000 203//       12
58303 01994 30314 18322 90003 213//       12
58704 00990 10501 19032 50001 204//       12
58950 01973 30413 18325 90301 242//       12
59107 01990 10223 12542 40403 233//       12
59400 00990 10100 12240 60901 300//       12
59700 00790 14100 17328 80901 250//       12
59800 00890 04400 12246 50300 320//       12
60550 00861 20261 10851 90305 48909 00022 12
60650 01774 22364 08555 90502 53514 00068 12
60760 62638 164/8 08552 /0610 51668       12
60862 62623 16568 11950 90814 484// 00029 12
61250 03858 24188 10548 80308 45699 00047 12
61300 67009 24969 ///33 00804 33022       12
61750 03858 26428 11550 80108 465// 00051 12
61840 08664 24264 09547 00603 46611 00035 12
61950 61508 12268 08147 90807 47454 00095 12
62250 62548 26368 13244 90103 41706 00080 12
63550 02865 22225 27436 70103 306// 00003 12
63650 02855 26225 27139 70403 306// 00010 12
638// 01853 202/3 24734 ///// 29///       12
63950 02854 28225 24435 76305 289//       12
64000 00890 26300 28830 80102 270// 00001 12
64100 00890 20100 29127 90103 250// 00002 12
64300 00890 10201 28826 01300 259//       12
64400 00890 000/1 29124 /1602 227//       12
64500 00890 20200 27829 70301 240//       12
64600 00890 24300 27427 80301 250//       12
64800 01890 24323 25429 80300 256//       12
65000 00890 00000 33212 90302 100//       12
65407 01790 02113 31515 01405 146//       12
65804 00790 20201 27426 90301 249//       12
66102 03858 08128 29526 00100 259//       13
66205 01890 14114 29831 90901 296//       12
66407 02885 221/5 29833 /0204 309//       12
66653 01942 12223 30122 90302 216//       12
66705 03890 24128 29732 80300 296// 00004 13
66804 01990 28114 29828 80102 256//       12
66903 02785 20125 29526 80300 237//       12
67300 00890 023/0 27419 /0103 180//       12
67400 00990 20100 30117 90300 160// 00010 12
67600 08399 28109 26898 00401 960//       12
67700 00990 18210 28426 00300 260// 00002 12
67800 00990 202/0 29820 /0403 170//       12
67900 00990 14200 32905 80103 020// 00001 12
68100 43290 30140 24723 00403 230//       12
68300 00990 04100 21727 80000 230// 00005 12
68750 03648 22128 26430 80102 299// 00007 12
68800 00890 16100 26127 90102 270//       12
69000 48108 20148 18332 00300 329//       12
69100 00890 06300 15241 60903 310//       12
69250 03857 08127 24727 90101 258//       12
69300 08690 12100 19329 00402 280//       12
69400 00790 28100 19735 90902 330//       12
69500 00890 12100 18043 60603 310//       12
69703 01973 081/3 26828 /0303 262//       12
69800 00890 06300 22040 60101 300//       12
70350 62638 143/8 08846 /0608 44453       12
71262 64635 12468 09545 00817 44364       12
73450 26758 16288 23430 00300 29799       12
74004 01890 24314 25422 00300 220//       12
74100 00890 24210 26824 90101 220//       12
74307 02890 24326 23434 80101 296// 00001 12
74403 02890 26225 29636 70300 307//       12
74503 02875 22315 24726 00300 266//       12
74750 03768 24208 23432 90303 309//       12
75150 02865 223/5 27427 /0103 256//       12
75350 01873 28323 27829 90309 276//       12
75450 01873 242/3 29124 /0404 226//       12
75550 03857 24327 26131 90405 296//       12
75650 01863 262/3 27425 /0305 249//       12
75703 00890 20301 27822 90104 219//       12
75850 01873 243/3 27125 /0405 189//       12
76104 00890 142/1 29128 /0902 269//       12
76303 03890 202/8 28428 /0300 256//       12
76450 01864 18224 28830 80302 256//       12
76604 00890 262/1 28425 /0405 249//       12
76700 00990 20200 28424 90403 220//       12
76800 00990 00000 29117 80300 150//       12
77100 00990 102/0 29113 /0603 120//       12
77200 00990 00000 30814 90401 120// 00004 12
77300 00990 22100 29521 90101 190//       12
77500 00990 18400 25428 80602 260// 00002 12
77700 00990 12100 27419 90802 170//       12
77800 00890 221/0 26811 /0901 110//       12
77900 00990 26200 28421 80405 180//       12
78000 00890 042/0 27127 /0000 260//       12
78100 00890 243/0 27124 /0300 220//       12
78200 00990 08100 27820 00403 190//       12
78400 00990 122/0 28121 /0103 200//       12
78500 08590 00000 28124 00102 240//       12
78600 00890 00010 23425 00305 250//       12
78700 00990 00000 28823 00103 230//       12
78900 00990 00000 29130 70300 230//       12
79100 01890 32223 21341 71902 349//       12
79300 17690 16100 24437 80401 330//       12
79400 02890 08234 23034 86903 319//       12
79600 00990 104/0 26127 /0300 210//       12
79800 00890 08410 24043 80603 370//       12
```

UNITED STATES ARBITRARY 0351

```
2/507 03890 06128 26448 70402 405//       12
4/100 01790 30302 22748 76316 425//       12
5/153 02772 24414 16345 70103 366// 00010 12
5/400 08690 18200 30827 00102 270//       12
```

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

```
39260 61758 16428 07850 80908 48420       12
49002 03678 18468 17358 00603 58914       12
59950 03768 32418 19057 80312 548//       12
69450 03758 324/8 17560 70311 538//       12
```

MEXICO PRIMARY 0450

```
10020 039/2 32127 13575 07300 750//       12
10140 017/4 04124 14379 81106 738//       12
105// 482/9 08169 15979 8//// 75///       12
10650 461/8 00068 15273 00300 734//       12
10720 016/2 00062 15377 90404 742//       12
10843 049/3 32115 08773 80/// 681//       12
1090/ 035/0 00068 ///59 00/// 590//       12
11148 025/3 00015 ///55 96/// 542//       12
11936 027/4 30364 13579 00/09 771//       12
12016 173/4 44114 15661 80307 552//       12
12107 035/0 32528 14479 90300 771//       12
12403 049/0 00025 ///66 00/// 640//       12
12503 03890 24467 17639 90308 37699 00026 12
13150 017/3 00014 ///48 81306 453//       12
13340 09/10 00001 ///66 70/02 593//       12
13554 016/3 22/24 ///64 71401 55///       12
13650 084/8 30148 17155 80405 501//       12
13750 093/8 08148 ///54 90404 522//       12
13823 026/4 24115 11159 80300 554//       12
14444 049/1 00005 ///77 86200 661//       12
148// 644/8 25268 /9566 90/// 634//       12
15110 01//4 06204 15957 70202 501//       12
15200 007/0 00000 ///55 80306 500//       13
15550 68448 00068 22059 00300 590//       13
15600 009/0 00000 ///68 90401 64///       12
15900 0/6/0 32223 /0361 88101 555//       12
16000 007/0 08100 13275 80401 70///       12
16107 017/0 00003 15352 81302 500//       12
16450 036/8 00028 17263 80305 570//       12
16800 04//9 00049 ///48 00107 480//       12
16950 03859 08188 22758 50301 429//       13
17000 016/0 28/23 14450 83108 459//       12
17204 016/0 24103 ///46 62403 340//       12
17600 03890 26227 15243 86103 385//       13
17800 03890 00008 13240 77/03 315//       13
17900 03990 00027 18336 87302 32///       13
18000 037/0 56117 14373 77403 668//       12
18500 036/0 04107 ///63 97/// 608//       13
18700 03990 00027 06684 96304 825//       13
19503 03790 08128 13961 50400 443//       13
19850 03857 00027 11257 60300 449//       13
19950 0/8/7 00027 13557 60300 454//       12
```

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

```
74950 03869 04118 16663 50402 480//       13
80150 05755 20427 14664 60303 544//       13
80660 04858 14128 12951 60300 394//       13
82020 01863 16103 15237 21300 055//       12
82903 016/3 /2113 17354 70100 461//       12
83050 038/8 98128 25955 60308 432//       12
```

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

```
08633 02864 00065 12576 92103             12
08724 058/3 28285 11573 06406 721//       12
09238 05952 00003 12276 95407 738//       12
09930 60758 28368 14278 80300             12
```

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

```
00435 02943 20124 06477 /0103 //5//       12
00510 01963 24313 06878 /0408 //6//       12
00780 03868 28128 05876 /0305 //7//       12
01036 02853 26125 05481 /0308 //7//       12
01330 01854 28314 06880 /0303 //702       12
01450 10755 ///15 08579 71/// 730//       12
01587 03855 32528 07578 60305 668//       12
01600 00990 32100 10273 /0305 //0//       12
01730 02854 00014 10572 /0102 //3//       12
01880 01851 08314 11276 56302 //6//       12
02110 00951 28101 10578 80304             12
02410 02853 04215 11980 72303 725//       11
03080 10753 08113 15173 01306 729//       12
03810 01853 02413 13478 70402 708//       12
03900 00590 36210 13072 /0101             12
04720 01852 30201 1327/ 70305 752//       12
05037 015/3 32213 10279 /6102             12
05127 02852 01124 11975 72404 689//       12
05774 02854 32315 13974 60112 639//       12
05893 36113 13575                         12
06150 01843 04314 15975 73408 659//       12
06720 01852 04212 16375 /0/// /////       12
07486 02854 06485 09/72 /5405 64///       12
```

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

```
01810 01992 00012 105// /3314             12
```

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

```
92610 02853 37324 09872 88306 68999       12
93810 01893 09313 15077 /0305             12
95180 02965 04215 11575 /0302             12
96724 05793 04113 14672 //407             12
96920 40693 00013 15268 /1302             12
97120 01992 04213 16175 /2105             12
97770 01993 00013 11981 /0307             12
98100 02990 09215 10677 /2403             12
98300 00990 36311 07979 /0604             12
98422 01852 16113 06875 70105 682//       12
98522 02854 34315 07479 /0///             12
```

SOUTH AMERICA 0760

GREENLAND PRIMARY 1010
GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

```
20150 03852 22448 07132 90803             12
20204 22890 08327 07125 90802 24301       12
55550 03958 06228 15627 90903 279//       12
56100 77109 00079 09130 00402             12
56800 72609 18279 08530 00104 30010       12
57050 03758 20228 06132 80607 289//       12
57250 10658 00028 05130 80605 269//       12
57402 03980 06328 06826 77707 203//       12
58900 72429 00079 12531 00806             12
59250 74448 08478 12232 00815             12
59300 77109 10579 14932 00810             12
```

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

```
011/0 01963 03523 96045 030/6 45///       12
01290 88856 03586 84334 70305 27///       12
013/4 02894 01425 83337 80406 33///       12
0148/ 61748 02688 84341 0/305 41///       12
0186/ 62608 24568 86643 8/703 39///       12
01962 81655 20568 87545 9/715 43///       12
02152 81654 20568 87546 9/715 44///       12
0226/ 64537 53368 90748 9/916 46///       12
02862 63657 24368 93848 9/818 46///       12
03062 62755 23868 97248 8/718 44///       12
03268 58648 22658 96848 8/718 44///       12
035// 79109 9/349 898/2 0/706             12
03657 03953 21725 92548 8/812 44///       12
04750 03847 02227 86937 7060/ 30///       12
04876 02963 00024 84532 95815 30///       12
05052 71734 12118 90314 7/703 08///       12
05101 02990 00016 95192 90404 90///       12
0535/ 74538 04378 90712 8/604 09///       12
0565/ 74537 32178 83223 9/061 21///       12
06903 02987 20227 9/343 60/// 32///       12
07350 02846 2/527 91850 9/814 48///       12
074// 02818 18528 91246 7/811 38///       12
07660 02846 20427 90346 9/810 44///       12
0775/ 03948 22228 92546 7/813 38///       12
0796/ 52528 22768 96645 7/714 38///       12
0815/ 03648 20528 95046 8/811 42///       12
08462 22645 00668 98645 9/813 43///       12
08762 62635 20468 99145 8/812 41///       12
09062 03736 20668 00045 8/812 41///       12
0926/ 64628 20688 03445 9/814 43///       12
0955/ 03628 18428 04641 8/810 37///       12
0975/ 03628 22428 07043 9/813 41///       12
17180 02956 02626 11532 90310 30///       12
17250 02957 04427 12732 80307 28///       12
1746/ 72638 32478 10030 7/313 24///       12
17550 03828 32728 10830 90309 28///       12
1766/ 83757 04688 04734 8/309 30///       12
17750 02967 02527 03234 70317 27///       12
17854 01951 32602 03734 70013 27///       12
1844/ 03748 24/// 20428 04508 28///       12
1855/ 05638 15628 09941 0/711 41///       12
1866/ 62658 20568 03545 0/911 45///       12
1918/ 02746 32377 88143 9/804 41///       12
```

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

```
15562 52726 22558 99843 9//// 41///       12
58150 02554 02514 09133 70314 27///       12
77350 01843 32514 08034 60314 24///       12
```

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

```
1015/ 53518 20558 17/45 //913 42///       12
1025/ 02846 22426 17/51 //811 48///       12
10402 21638 22658 10/55 //707 55///       12
10552 61834 28568 04/56 //810 52///       12
1075/ 52525 22558 07/50 //722 48///       12
1085/ 53518 55558 11/50 //719 46///       12
1133/ 81637 22427 02/50 //711 45///       12
11727 22645 53667 99/51 /27// 49///       12
12141 14852 22566 01/49 //922 47///       12
1245/ 05647 20287 06/49 //715 43///       12
1325/ 05658 22428 11/49 //913 44///       12
1375/ 05684 20228 15/48 //807 42///       12
1385/ 22854 26467 17/52 /6911 44///       12
1395/ 02747 23527 17/51 //812 47///       12
1415/ 21744 22458 17451 //913 45///       12
1425/ 02748 21328 17/49 //609 43///       12
1515/ 05645 21328 17149 //909 41///       12
1585/ 10747 23417 21/53 //807 47///       12
1625/ 03778 28418 18/52 //812 42///       12
1665/ 02767 18327 17647 //914 41///       12
```

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

```
20457 61764 57467 94/49 //717 47///       12
21086 01854 24586 96/53 //624 49///       12
21557 02854 18265 97/51 /8726 47///       12
2566/ 54628 19568 04/50 //817 48///       12
27757 02754 55668 07051 //720 49///       12
2925/ 02834 55328 10/49 //710 45///       12
3825/ 02754 23328 16850 //707 44///       12
4305/ 05654 24//7 17/51 ///// 47///       12
50157 22983 23494 89/47 /4716 47///       12
50436 25844 57655 97/46 /3707 43///       12
5755/ 51636 56557 06753 //721 52///       12
6005/ 02848 53628 12/51 //819 48///       12
6505/ 02755 24/27 11/49 //913 42///       12
6715/ 02745 22358 16651                   12
67652 22745 22468 16/47 //710 44///       12
92251 52628 55668 14/52 //715 52///       12
```

GERMAN AREA PRIMARY 1310

```
67250 05657 00027 17637 9/807 35///       12
67600 01890 00003 21937 51905 23//7       12
```

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

```
0225/ 05645 18467 10/46 //801 39///       12
0836/ 62513 20268 11/43 //901 41///       12
1318/ 05644 51426 01/49 //001 43///       12
1425/ 22737 20467 05/46 ///// 3////       12
15450 05663 20713 03/48 /0901 43///       12
16320 02745 20325 08/49 /2300 4////       12
1728/ 05653 55425 04/50 //300 44///       12
1785/ 61535 53/28 08/45 //501 /3///       12
1818/ 05538 51428 05/46 //101 43///       12
1865/ 62519 53668 06/45 //901 43///       12
1895/ 05644 24328 06/47 //200 43///       12
64952 02746 10468 10/42 //201 35///       12
```

FRANCE PRIMARY 1410

```
2005/ 08458 16248 20346 //905 41///       12
20123 02/51 00027 ///48 /////             12
20310 01743 000/3 22546 /0904 37///       12
2055/ 03658 20128 20352 //805 46///       12
2065/ 02657 00027 22939 //903 32///       12
21050 02645 04215 22936 /0901 32///       12
21350 01864 32214 21346 /0903 22///       12
21600 00890 28300 19252 /0502 34///       12
2175/ 03848 00028 21752 //904 48///       12
2185/ 03758 00028 22048 //902 45///       12
21950 03645 16245 22137 /0805 32///       12
2205/ 03748 20228 21548 //901 48///       12
22100 00690 00000 22143 /0804 36///       12
222// 44209 00049 22645 //802 43///       12
23156 05622 00068 18/45 //200 43///       12
23350 02765 32517 2100/ /0901 /1///       12
2355/ 03568 20328 18746 //907 45///       12
2365/ 03558 20228 18148 //810 45///       12
2385/ 03658 02128 22650 //902 41///       12
24057 03674 06328 17/57 //209 45///       12
24210 01852 02202 21848 /0304 30///       12
2435/ 08438 00048 21846 //904 43///       12
24450 02667 00027 22345 /0902 39///       12
2525/ 03758 00048 22741 //902 37///       12
2635/ 03758 20228 21050 //804 45///       12
2715/ 02647 00027 20946 //905 39///       12
278
```

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

```
09220 01763 28113 21148 /0001 32///       12
11650 01643 00023 22339 /0801 32///       12
8205/ 02647 00007 22636 //300 30///       12
86550 09745 04225 48936 /0900 34///       12
9015/ 03668 00028 21948 //902 43///       12
9945/ 41468 22248 22145 //802 42///       12
```

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

```
277// 48209 19169 14/36 //903 36///       12
27852 22446 20368 11/41 //803 41///       12
28100 09490 16140 19837 70907 30///       12
28250 05761 24101 19837 60601 27///       12
28350 02655 00025 2005/ 60904             12
29050 05625 20567 06/48 /0400 43///       12
28457 02764 18127 20846 4/901 26///       12
29180 01754 24514 05/50 /0000 43///       12
29280 02756 22366 09/50 /0002 45///       12
29380 02645 22315 07/50 /6300 43///       12
29583 01844 24514 07/50 /5203 43///       12
```

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

```
01050 01744 22514 04/50 /0100 43///       12
01380 01744 24514 04/50 /1000 43///       12
30062 22526 53568 10/46 //102 45///       12
```

ITALY PRIMARY 1610

```
34107 0289/ 04128 15/71 //701 61///       12
```

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

```
35300 01890 0441/ ///// /7705             12
35756 02755 04286                         12
36280 //762 //214 21755 69003 43///       12
3665/ 22758 00068 12652 8/901 48///       12
37000 05790 30200 2607/ 50908             12
37336 65618 24168 /9507 9002/             12
37887 14755 /4//9 13261 81907 56///       12
```

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

```
34370 01/52 04314 301// //001             12
38100 0188/ ///41 /3937 036// 37///       12
38204 01890 06302 15255 21901 21///       12
38404 02690 04506 13250 5/300 34///       12
3868/ 02757 32127 11244 7/002             12
39420 02852 37525 11781 72902 72///       12
3958/ 02866 02556 16468 8/302 63///       12
39680 81807 0242/ 28561 7010/ 53///       12
3987/ 00/62 0433/ 29963 60103 51///       12
39980 038// 08117 3181/ 04061             12
```

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

```
0268/ 81833 04287 27157 9/204 55///       12
0298/ 03868 08228 31861 6/104 49///       12
05100 01790 04433                         12
```

BALKAN PRIMARY 1910

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

```
34700 01990 24114 20/77 /69// 58///       12
34850 01951 26313 20/77 /2905 56///       12
34914 01961 16213 20/76 /2802 57///       12
```

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

```
28250 01961 26313 20/74 /5603 61///       12
28370 01853 28314 20/73 /5801 63///       12
```

AFRICA PRIMARY 2130

```
00380 02746 22387 12/57 /0101             12
0246/ 73418 1/578 98/34 //301 34///       12
0258/ 03857 1027/ 10/59 //903 48///       12
03186 02854 20314 08/64 ///// 55///       12
04189 05665 14318 /3/64 /2904 43///       12
11200 01890 51504 18/88 /9904 45///       12
12500 01890 16313 17/71 /3905 48///       12
14210 10863 04313 19/80 /0806 56///       12
```

AFRICA ARBITRARY 2131

```
50000 01890 12113 20/81 /6907 66///       12
50400 01890 16314 18/83 /0905 53///       12
50900 01890 16303 20/81 /5709 47///       12
```

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

```
92210 01964 02414 18/79 /0708 65///       12
```

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

```
800// 83858 57888 87418 9/802 16///       13
80307 72790 000// 91810 9/205 08///       13
81650 01/52 26303 93110 80705 07///       13
8235/ 03757 20277 99016 8/902 13///       13
84062 726/2 21328 01223 9/805 21///       13
84300 03790 5/528 0/032 87712 28///       13
8455/ 03648 51428 02230                   13
847/2 03754 76/28 05127 8/91/ 24///       13
84854 03843 20/28 08318 64308 09///       13
8535/ 03748 16528 04032 8/716 28///       13
85508 03690 16528 07725 83806 22///       13
8575/ 03748 20528 10/30 8/708 26///       13
8615/ 03758 20328 12928 8/804 24///       13
8755/ 03828 22478 10119 7/303 13///       13
8765/ /1748 22378 08118 8/302 15///       13
88950 02758 20126 18621 80301 18///       13
89700 00790 20280 13425 60308 16///       13
8995/ 27/58 26378 11118 7/1// 12///       13
90230 83765 57515 12718 80312 15///       13
90700 00890 24400 14323 50/10 11///       13
90810 01763 24403 ///23 70302 17///       13
91050 05743 2/743 09119 71218 13///       13
91210 02756 34425 /1530 60310 21///       13
91320 01752 24402 16627 50308 14///       13
91562 03737 04428 20536 /0304             13
92050 82657 59577 10514 80207 11///       13
92350 61857 59467 09025 60307 16///       13
93165 00944 24377 09836 82308 32///       13
93750 02873 63425 18028 67104 19///       13
95600 00790 30100 23934 40002 17///       13
95700 00790 02200 22825 590// 13///       13
95938 03748 32/27 19136 70901 29///       13
96255 03856 32517 19434 70901 27///       13
9688/ 03738 23338 19636 8/300 32///       13
9705/ 03758 15628 18636 7/320 29///       13
9716/ 03758 01978 20737 8/300 33///       13
97354 02863 35475 18937 80300 33///       13
97462 62658 35478 17536 8/210 32///       13
98162 61758 61368 16137 9/902 35///       13
9825/ 61658 39768 12541 9/804 39///       13
9905/ 06948 23458 15643 0/30/ 43///       13
991// 57509 65659 15443 0/309 43///       13
99357 62155 12468 13061 8//00 56///       13
9945/ 81758 45688 14963 7/804 55///       13
99900 02890 28125 16666 75905 58///       13
```

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

```
16902 72668 18278 03316 8/212 13///       13
3727/ 03767 22227 19832 17300 86///       13
39350 02747 20427 19227 80300 24///       13
59100 00790 16100 23634 00113 34///       13
59800 02890 12216 14373 42803 50///       13
62550 01754 16214 22534 60300 24///       13
6668/ 03758 28229 17137 8/307 33///       13
6765/ 03768 32428 ///37 8/100 33///       13
```

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

```
00552 63658 04468 1/743 6/205 32///       13
0118/ 03978 53568 12768 4//01 46///       12
01230 02756 12226 12068 13/// 68///       12
01504 02990 10325 13470 22708 33///       12
01682 49525 14515 32737 82104 33///       12
03300 00990 20200 24668 20/// 31///       12
07162 74453 53568 01534 8/207 30///       12
13100 00990 00000 30170 20813 33///       12
13500 00790 08100 22372 30903 43///       12
13700 00890 02100 22745 /0///             12
14600 00890 00000 /5019 00000             12
22100 79400 26437 22887 97312 86///       13
2225/ 03737 10288 22389 8/301 86///       13
22300 00890 00000 ///// 80300             13
22900 03990 14228 28783 77002 78///       13
23000 00990 00000 27749 70304             13
23300 03890 00028 29269 8490/ 66///       13
23700 00890 02100 27576 80702 73///       13
24050 11953 00003 26687 00803 87///       13
24102 72790 16278 23114 9/607 12///       13
24302 72688 00078 28294 7/300 89///       13
24400 00890 00010 34880 70304 75///       13
24500 00890 00000 90948 70105 40///       13
25300 00/90 20300 31187 30505 69///       13
25600 00/90 00000 32582 50300 72///       13
25700 00/90 00000 23803 30307 84///       13
25840 02755 12465 11937 80300 33///       13
26300 00/90 00000 33600 00802 00///       13
26400 00690 49400 24414 50306 02///       13
26500 00/90 20200 31294 70300 89///       13
26600 03990 00048 29569 77801 64///       13
26700 03/90 20128 30369 77702 64///       13
26900 00890 57700 27714 30/// 94///       13
27000 00/90 32300 31510 30300 90///       13
27308 82790 23305 30716 55404 04///       13
27400 00890 24100 28214                   15
2818/ 72748 57878 14712 5/103 00///       13
2836/ 39250 32957 ///// 7/609             13
28602 71548 49778 10334 97811 32///       13
28702 03758 04228 10741 77110 34///       13
29050 01853 24413 17509 60203 00///       13
292// 56209 02379 11232 0/601 32///       13
29440 01853 61803 20621 40307 05///       13
29802 72790 65975 27623 0/303 23///       13
```

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

```
86600 00890 00020 26785 80304 82///       13
88100 03890 00028 24485 27802 62///       13
88300 01890 00028 /0767 77801 59///       13
88400 02990 00027 ///71 77604 66///       13
88700 03790 00018 28374 77703 69///       13
89000 03890 00078 25589 8/805 86///       13
89150 03364 41528 16216 67707 07///       13
89251 36873 06438 14618 64708 09///       13
8965/ 03637 24237 23287 8/300 84///       13
89700 00890 00000 27994 80300 91///       13
89900 01890 00004 21685 81003 82///       13
90600 01790 00004 06358 768//             13
91300 02890 00026 283// 82///             13
91400 00890 28200 30858 70200             13
91500 01890 00073 27480 72300 75///       13
92000 00890 00000 32460                   13
92300 00790 00070 ///69 70300 64///       13
92500 72590 00078 29482 77300 77///       13
92701 71790 00078 37673 7/203 68///       13
92800 02890 00028 /1894 82300 89///       13
93402 72658 14478 21601 8/811 98///       13
93600 02890 12174 27273 72/// 68///       13
95500 01990 00012 33862 61201 55///       13
95601 02890 00014 32365 80609 62///       13
96300 36390 57538 816// 97310             13
97200 00/90 00000 25983 70302 78///       13
98700 00/90 28200 18305 40511 90///       13
```

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

```
60300 01/90 00004 29801 44300 86///       13
60903 01/90 12104 32483 60904 76///       13
61004 00690 10201 31200 50804 89///       13
61200 00/90 00000 21996 70812 91///       13
61500 01/90 /4104 30494 54803 83///       13
61600 00990 20300 33096 60904 68///       13
61800 00/90 32100 30805 50803 94///       13
61900 00/90 00000 2/305 50905 94///       13
62200 00/90 00000 32100 40300 85///       13
62600 00/90 53600 22700 40300 85///       13
63000 00890 16100 20276 60205 69///       13
63200 00/90 33568 /0332 006// 32///       13
63500 00890 00000 19794 70202 89///       13
63600 00/90 00000 29680 80305 77///       13
64000 00/90 00003 33491 50317 80///       13
64100 00/90 00000 30300 40403 85///       13
64300 00/90 24200 21805 40407 90///       13
64500 00/90 20200 24405 30306 85///       13
64700 00890 24100 30005 40300 90///       13
64800 00/90 57400 29807 40303 92///       13
64900 00/90 28200 32666 60300 54///       13
65000 00/90 26100 30301 50302 90///       13
65302 00890 24300 30254 90300 52///       13
65400 00/90 30100 29298 50307 87///       13
65500 00/90 24100 28510 50300 98///       13
65700 00/90 20200 27114 60812 05///       13
65800 01/90 00002 29530 75402 24///       13
65900 00/90 32100 30216 40107 00///       13
66100 00/90 28100 32605 40300 90///       13
66300 03790 24118 29918 46300 02///       13
66601 02790 28227 29921 50112 09///       13
67000 00790 32500 28228                   15
67401 02890 00027 30623 70300 17///       13
67502 03890 32428 28825 0/402 25///       13
68602 62648 00078 25230 0/400 30///       13
69607 05790 22228 18625 66205 16///       13
69800 03790 32218 27025 57403 12///       13
71900 00/90 10230 19705 40106 90///       13
72000 00/90 24200 21789 //306             13
72100 00/90 24300 23605 30308 85///       13
72200 00/90 00000 21603 20307 78///       13
72300 00/90 12110 19507 40312 92///       13
72400 00/90 28200 18810 50308 98///       13
72500 00/90 24130 19407 40315 92///       13
72600 00/90 20300 21414 50403 02///       13
72700 00/90 62430 23514 60207 05///       13
72800 00/90 24100 22310 20310 84///       13
73000 00/90 24400 23807 40300 92///       13
73500 00/90 22300 24214 50305 02///       13
73900 00/90 18300 25014 30000 94///       13
74000 00/90 14200 23291 20316 67///       13
74203 00/90 00000 24700 60105 92///       13
74400 00/90 24300 26514 30301 94///       13
7695/ 37548 55678 15614 7/112 08///       13
77210 01842 57612 16710 80108 07///       13
77400 00/90 24270 19110 /0312             13
77500 00990 44360 1//// 60208             13
77603 01/90 57378 17825 50302 12///       13
77750 01852 63712 18418 40210 02///       13
77800 00/90 24300 19414 40322 98///       13
78250 61660 28476 1/900 50320 89///       13
78420 01/63 28313 17119 50210 07///       13
78510 01752 00012 19821 40218 05///       13
78900 00/90 00000 18912 40300 96///       13
79760 39567 08827 11723 70703 17///       13
80401 03890 32128 11537 7/602 30///       13
8055/ 03858 24558 /9436 8/300 32///       13
80702 72448 14178 02718 0/705 18///       13
80857 03768 00078 13700 87808 95///       13
80962 74248 14108 06332 0/806 32///       13
81463 42658 00078 /8627 94804 25///       13
81550 03757 28277 09730 0/807 30///       13
8165/ 23758 39518 11234 9/713 32///       13
83403 02790 24327 13818 70608 12///       13
84200 00990 00010 02764 80/// 61///       13
```

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

```
48300 01891 000/1 10778 /5/// 719//       12
48926 01863 04214 10084 /7/// 79///       12
49387 02844 00025 10784 /6/// 79///       12
60158 03666 00026 13083 ///// 77///       12
60387 07953 05325 10079 /6/// 74///       12
60630 11653 28126 09581 /6/// 78///       12
60780 02742 08315 12078 /2/// 742//       12
61380 07851 00027 10181 ///// 75///       12
61444 01863 20125 07880 /3/// 739//       12
62980 07753 20203 11481                   12
```

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

66120	01762	00013	06985	/2///	77///		12
69050	01851	08211	11580	/8///			12
91781	07753	14124	10082	/6///	769//		12
93082	07753	32128	08183	/////	77///		12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

02851	61748	12168	20768	90407	66///		12
03550	03488	1318/	10052	70305	44///		12
05307	02790	32326	17674	60308	61///		12
08370	02756	12125	19663	80300	59///		12
10462	62655	00028	27853	00310	53///		12
10707	03690	/2228	23070	70103	62///		12
11162	51454	00028	21068	70209	60///		12
11462	63657	32268	14568	80320	63///		12
12342	6176/	2446/	23060	80211	56///		12
13210	03658	00028	30861	/7009			12
14450	13658	24128	25158	80003	54///		12
15350	13748	04468	24460	70605	52///		12
16262	61645	06268	22948	90407	46///		12
18060	03648	12228	20054	80404	50///		12
18250	03658	16128	16663	70303	55///		12
19500	01790	20210	12561	20801	26///		12
20552	03745	02228	24067	60210	55///		12
20752	09655	20128	27367	70210	59///		12
21750	02575	00025	02959	90304	57///		12
24302	03790	30110	28358	60207	46///		12
25750	21528	04128	26154	80403	50///		12
26650	21438	06158	24547	00209	47///		12
27550	03668	32188	26161	60301	49///		12
27650	03658	04228	25761	70310	53///		12
29162	03666	32256	26656	80307	52///		12
30100	05794	26204	26458	72319	50///		12
30901	03588	04128	/0814	90/05	130//		12
33452	03763	42328	30856	70207	48///		12
34507	03790	00028	30157	80815	53///		12
34750	10568	28128	23157	80/13	52///		12
37550	61748	32368	26451	80311	47///		12
40450	01763	32303	30046	80312	42///		12
41500	01590	32512	/0450	61310	39///		12
41600	00690	04210	/4639	80307	35///		12
41860	01554	20223	34937	80316	33///		12
43250	01552	00002	34441	80323	37///		12
44200	00590	04440	22650	/0209	370//		12
45707	02790	24124	37249	80301	45///		12
46603	02590	00016	35939	80309	35///		12
46750	26628	04368	35245	00213	45///		12
47402	03590	08368	36044	70415	37///		12
47903	01690	04123	09736	40305	19///		12
57000	00990	04401	39926	40808	09///		12
90700	05790	21214	24141	72319	129//		12

JAPAN PRIMARY 2720

64250	52468	00059	19068	90901	66///		12
64750	01853	02413	20771	80314	679//		12
66112	01841	08433	17676	90903	759//		12
66203	01690	32128	22055	80000	510//		12
67553	01752	14112	20855	80001	510//		12
67650	00761	18211	19451	00801	519//		12
67730	02852	14814	20255	81500	509//		12
68650	03568	00028	23339	70502	329//		12
68867	03891	00018	22940	80105	359//		12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

25400	00690	02210	21753	90102	519//		12
25850	00871	00011	22950	79304	439//		12
26062	62847	10258	20965	7/102	56599		12
26253	03863	00027	21560	80432	566//		12
27150	00861	16101	22367	80104	429//		12
27453	01861	10112	20255	80000	489//		12
28260	50547	30157	22956	90303	529//		12
28306	02690	28125	22352	6/300	486//		12
28453	00761	22212	21353	60902	460//		12
28500	46109	26649	/6228	00101	280//		12
31261	03952	12228	22644	80804	299//		12
31601	03690	02207	22342	87303	371//		12
31900	03690	00098	23735	97003			12
32140	00791	44201	22948	50301	229//		12
36402	03898	28228	22740	70105	359//		12
38350	0/762	04102	21056	00303	559//		12
39400	00790	2830/	22449	70309	429//		12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04511	02843	0411/	08582	09020			12
04820	01843	22312	09681	80109	765//		12
20976	02854	08326	12883	60309	729//		12
21104	029/0	04224	12278	90312	76///		12
21250	03963	20228	122//	07414	/99//		12
21982	03853	00068	09777	90104	769//		12
22423	02954	08228	11981	72109	739//		12
22652	62745	30368	09276	90402	759//		12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89282	03754	10288	07176	9/004	75907		12
89520	01853	06413	15480	70205	772//		12
89610	01853	08413	24469	70804	591//		12
90170	02864	06414	19678	72303	689//		12
96821	25854	12486	09881	88306	74906		12
97920	01854	00013	15670	90807	692//		12
99147	02837	32226	15270	70904	679//		12
99370	02853	20214	15266	61805	649//		12
99520	01854	06414	12478	80808	722//		12
99700	00890	08300	14964	60706	620//		12
99800	00890	28301	15968	/////	639//		12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

214592	00020	02864	08314	15376	80803	69912	12
300400	00010	01864	16404	22763	60809	52232	12
304790	00023	01844	04615	17480	90300	77252	12
327349	00010	01953	30603	18162	70816	52828	12
329664	00070	01853	04385	29062	74705	53921	12
411712	00023	02864	14626	22654	70820	443//	12
469421	00050	45208	16548	21652	00807	52924	12
481274	00000	02890	32426	23948	68301	37917	12

OCTANT 2

120536	00060	66747	12667	07882	80312	792//	09
120536	00020	02746	12467	07382	80802	79223	12
200360	00064	02844	06404	21583	80407	76911	12
263279	00020	01853	32313	18275	80301	682//	12
350730	00040	03748	20528	44968	80803	63555	12
705090	00062	80744	12488	11579	81120		11

SHIPS 3100

OCTANT 0

071804	24203	10879					13
170755	02401	11884	33003	21113	55307		12
19/76/	01400	12780	31001	63101	24105	99265	12
190764	02401	12880	30301	61101	24403		12
204724	06301	11879					12
210741	08301	11877	35604	51114	16307		12
24/81/	04501	14878	31003	73113	65307	99272	12
248840	06201	17779	31022	63201	74310		12
253800	08303	19680					13
259851	06201	16780					12
271879	03201	18880	31002	41102	87106		12
34/75/	20302	16474	30707	83410	44404	99263	12
340520	08781	11673	59737	64285	23104	15270	12
343750	18302	16874	40206	02516	44002		11
36/73/	18402	16772	35706	81415	64503	25267	12
363730	22303	16772	55308	81624	64506	25067	12
366078	06502	10855	////6	94226	25301	///50	12
392697	22322	14767	/5207	31112	54810	///60	12
399098	04501	16957	67023	86103	84/06	//2//	12
405324	08325	31861	55006	74210	15119	30252	12
412373	10425	31863	81304	54214	15312	50263	12
416520	12204	20354	54542				12
416689	04308	18558	/////	4115/	64801	///58	12
421095	02600	17857	61001	64801	86301	30251	12
425697	12/46	18655					11
455411	14401	25859	90011	22300	14300	80254	12
460115	02425	24658	62004	64114	13601		12
480490	18362	21640	70708	21440	54104	60240	12
481482	00044	21448	////9	2994/	13406	///42	12
482491	26209	19740	/////	3594/	63104	///38	12
492195	28402	28846	77594	51723	24806	70240	12
494174	26301	27864	58582				12
516083	24603	17653	55008	61628	25816	25233	12
528355	16361	23746	45708	62566	00908	15244	12
541331	24451	23744	67067	74654	64300	40244	12
563177	28602	11751	51004	65724	23301	25243	12
565185	26814	10751	4///5	57685	64307	15245	12
596391	24522	14843	51707	64662	55202	70226	12
619327	04401	14846	55123	42212	61300	99/33	12

OCTANT 1

21/59/	08302	15776	31004	62214	25803	99269	12
267696	05602	23870					12
305419	12301	21966					12
36/69/	06401	29765	31004	54814	43912	92253	11
38/58/	32702	29755	32005	///15	00903	25252	12
442580	02501	26748	31003	54713	67///		12
457352	28309	26651	35407	61726	64///		12
509791	09302	24836	35705	/1824	58115		12

OCTANT 2

09/30/	16501	08684	31114	///04	42207	99279	12
12/54/	12502	07782	35005	///85	00802	18279	12
12/80/	08401	12882	31014	/3104	00902	99277	12
13/45/	08360	07879	35208	/1263	00002	15275	12
14/21/	04302	13784	31387	/0012	00109	99279	12
17/30/	04602	13884	31186	6//03	00305	80277	12
20/36/	06501	21883	36404	///03	00407	99276	12
35/73/	24503	15768	35008	6//18	00803	20263	12
43/65/	24402	18747	30286	52610	00711	60245	12

OCTANT 3

209603	03101	17872	60514	41113			12
41/14/	///02	14768	35406	3//13	14///	80257	07

NOVEMBER 13

ALASKA PRIMARY 0150

95250	58748	26368	17340	80414	36907	1	12
96350	71538	04278	11533	90105	33902		12
97050	03868	28238	07831	80301	279//		12
97100	72439	00079	07832	00402	32928		12
97350	72758	00078	09525	80303	22902		12
97400	01890	32113	16985	58103	759//		12
98200	00890	3/200	14610	90320	070//		12
98350	71647	30477	22711	70324	06802		12
98450	72348	30678	18015	00317	15901		12
98500	08690	04100	17680	00405	800//		12
98700	00890	32400	25492	80314	880//		12
98850	72758	24678	21704	70307	99999		12
98950	23755	24525	14295	90307	93690		12
99350	74858	30378	30526	70321	19799		12
99550	72844	30378	27408	70103	04999		12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00550	02856	08415	25134	70201	289//		12
009/6	03778	02528	3/530	703/5	279//		12
03207	02990	16225	12902	80101	005//		12
34670	03858	24388	11236	00300	366//		12
44540	03757	28527	17642	80105	387//		12
44650	01953	12353	08535	90300	33905		12
54950	21547	14778	19037	90804	35401		12
55850	01853	32303	27894	70408	899//		12
65240	02864	26524	20704	90303	038//		12

CANADA PRIMARY 0250

53804	17590	24301	23132	90805	309//		12
60050	08448	26228	12151	00204	510//	00102	12
60103	01890	28303	/2840	00308	399//	00048	12
60200	00890	26311	13840	93306	38901	00032	12
60370	02855	02315	14741	80304	387//	00025	12
60450	02846	00066	12942	00314	41733	00038	12
60905	00890	00061	15237	80406	339//	00069	12
62303	47490	22225	21433	82903	299//		12
62450	03877	20427	19039	80904	349//		12
62553	02864	24215	18335	90605	336//		12
62750	03856	22318	18132	88501	286//	00001	12
62850	83568	18288	17732	80605	28999		12
62960	03856	20288	16135	90610	33999		12
63050	03767	16267	17037	90806	35604	00004	12
63150	03557	20267	14643	80610	395//	00002	12
70400	00890	00001	14431	90104	300//	00014	12
70500	00990	20300	13333	90312	320//	00007	12
70600	00890	28450	12541	70110	34002		12
70705	01890	20254	10943	98312	41502	00028	12
70850	01758	28328	11243	90314	429//	00066	12
70920	01747	24327	/////	09315	436//	00018	12
71003	01890	00013	12539	05310	399//	00044	12
71150	03858	24328	17027	80304	239//	00005	12
71450	01953	20324	16929	71403	236//		12
71954	02954	24514	13530	70107	226//	00015	12
72607	02874	14314	11826	90808	254//		12
72950	03768	08228	16116	/0300	//9//		12
73150	03868	20328	14437	90809	359//		12
73262	03755	18228	14234	80809	309//		12
73550	03868	20228	12435	80805	326//		12
73802	72678	20228	09932	90813	31999		12
73950	0/868	18228	11428	90804	27999	00001	12
74904	03890	24528	10138	60819	266//		12
79900	00790	24100	22332	90902	310//		12
80000	46090	20460	13147	00400	47010	00077	12
80150	61647	18568	11758	00503	58567		12
80257	03643	16268	09051	00902	519//		12
803/2	61856	14368	08644	00705	44959	00086	12
80450	67480	00068	07737	00307	37917		12
80857	03854	18268	07240	00610	40936	00053	12
80900	67159	12259	06033	00801	339//		12
81150	02863	26415	09529	70212	239//		12
81250	03958	18128	08728	80310	247//		12
81307	03867	24627	05336	70305	306//		12
81450	02756	20446	04638	00303	385//		12
81600	48309	06279	99432	00610	32907	00014	12
81854	03854	08178	02934	80730	30404		12
81980	62448	12368	05536	00810	36930		12
82050	03758	22328	11816	90106	146//		12
82150	71848	28426	12424	00909	24799		12
82650	03858	16328	07412	90302	109//		12
82701	72688	28478	02015	00402	15910		12
83150	72648	16378	09729	00811	29901	00003	12
83300	74309	20279	07130	90615	29906	00006	12
83650	03858	20228	07927	90808	265//	00014	12
84000	72549	20379	07530	00810	29902	00020	12
84150	03878	24378	07032	70628	27999		12
84300	02890	24425	10134	79600	279//		12
84500	72609	24379	06730	/0402	//915	00015	12
84860	03848	28378	05827	90401	26999	00020	12
85000	02890	24416	12233	72100	289//		12
85200	00890	22300	13432	70104	270//		12
85300	00890	20300	15632	00300	320//		12
85400	00990	20310	09632	/0310	//0//		12
85750	03868	02428	11131	80312	299//		12
86000	00890	24300	16925	90000	240//		12
86150	00890	24300	18126	80201	220//		12
86200	00890	20200	19624	00702	230//		12
86300	00890	00000	18818	90500	170//		12
86400	00890	24200	///30	90///	280//		12
86500	00890	24300	16022	00300	220//		12
86600	00890	18300	16124	80300	210//		12
86700	00890	26300	12530	80306	270//		12
86800	00890	24300	14528	80404	240//		12
86900	00890	00000	15426	60302	180//		12
87000	00890	20400	18631	70802	260//		12
87100	00890	16100	16723	90804	200//		12
87200	00990	20800	19529	80902	270//		12
87300	00990	24300	18033	90802	310//		12
87400	00990	20500	19834	60803	249//		12
87500	00990	32200	22828	80906	190//		12
87600	00890	28100	16724	80300	210//		12
87700	00990	28300	20327	70807	220//		12
87800	00890	16200	19819	00604	190//		12
87900	00890	16200	15525	70906	199//		12
88100	00990	24200	31514	00902	140//		12
88300	00990	163/0	21131	90///	280//		12
88400	00890	00000	30616	00902	150//		12
88500	00890	00000	29118	00804	180//		12
88600	00890	28100	27416	00802	150//		12
88707	02990	00015	27125	00905	259//		12
88800	00890	20200	27/12	00807	120//		12
88900	00990	00000	28421	00803	210//		12
89000	00890	08200	25234	80300	300//		12
89100	08490	08140	25825	00804	250//		12
89350	00861	26201	23527	008//	279//		12
89400	00890	04100	22034	00602	330//		12
89500	48309	00049	21238	00203	370//		12
89600	00990	16210	20123	00806	220//		12
897//	11//0	28100	23422	00813	220//		12
89850	62768	12668	17647	00402	46902	00003	12
90000	71509	08179	02230	008/0	30904		12
90150	02855	00025	04615	02705	154//		12
90350	83658	08388	07127	00814	27299		12
90450	03858	16428	04223	00708	239//		12
90750	71748	00078	02521	90603	19902	1	12
90870	03757	24127	02108	00602	089//		12
90950	03757	16517	05828	70903	219//		12
91250	03858	32328	10719	90115	189//	00002	12
91350	02646	30576	10114	00310	14801		12
91503	03790	32127	02494	00401	949//		12
91600	00790	28420	05494	00105	940//		12
91807	71688	00028	04522	80301	08499		12
91909	02695	224/5	04595	80301	929//		12
92050	03868	26218	13831	80309	296//		12
92605	02864	30114	08602	90303	018//		12
92902	03988	08178	16808	00805	08699	00003	12
93000	00890	//100	15223	90906	229//		12
93103	01890	12213	12233	75906	279//		12
93201	03890	00027	12230	89904	279//		12
93307	02984	16114	05045	0810/	453//		12
93450	03853	10328	09028	97910	279//		12
93650	08648	08378	00422	90808	22999		12
93770	03987	04227	11814	00///	149//		12
93800	00890	20310	14699	90308	980//		12
93907	01990	16213	05237	80810	319//		12
94003	03890	16227	12031	80809	279//		12
94250	03967	24127	11134	/0809	116//		12
94304	03990	20527	10239	76610	329//		12
94503	02990	16324	00928	90816	276//		12
94608	72688	08/78	01527	00813	27901	00001	12
94700	72439	16179	03933	00203	32922		12
95050	02874	14224	17325	/0///	/////		12
95350	72668	28378	06931	00505	31915	00043	12
95650	03688	00078	14615	90717	13910		12
96407	02985	30275	08927	70304	22599		12
96500	74509	00079	10316	/0400	//930	00030	12
96600	71409	32279	11318	/0806	//001	00010	12
96805	01990	2720/	14989	00303	899//		12
96901	03988	00028	12000	90302	999//		12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03507	09984	02227	11108	07302	08999	00004	12
04300	72509	28179	16914	00306	14007	00013	12
04550	03977	20377	08332	80401	27502	00053	12
04750	51758	24368	19341	00308	40902	00020	12
06350	03958	08328	07024	90///	239//		12
06450	08548	00028	///29	80315	259//		12
06904	00890	14211	13124	00706	247//		12
07501	03890	12228	10231	80807	299//		12
09007	02885	00015	05407	90300	069//		12
10250	02856	24226	13842	80310	369//	00008	12
10300	01890	00001	22022	01606	229//		12
10404	00890	00001	13438	90109	369//	00023	12
10650	01872	24202	12537	80312	339//	00009	12
10722	03853	22528	20147	90804	450//	00003	12
10850	03867	28107	15232	00308	327//	00048	12
10900	46009	18149	21533	00902	339//		12
11010	01844	00004	21235	00904	353//		12
11100	00990	08200	22421	90800	210//		12
11200	00990	00000	26023	80806	180//		12
11300	00890	32100	21431	00803	310//		12
11640	02866	26126	15925	80303	205//		12
12555	03863	20328	19040	80816	359//		12
14600	00890	24501	14034	71300	289//		12
15600	01890	24313	12032	72102	279//		12
16100	00890	20300	16727	80103	230//		12
18250	03858	28478	02029	80310	259//		12
18550	6/643	20468	07750	30303	240//		12
18850	01742	24412	06134	90314	305//		12
19750	03858	00068	09/45	90312	43005		12
19800	00890	02100	22629	00903	290//		12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20123	25854	02485	13575	90103	73130	00030	12
20250	22722	32223	13971	00103	70899		12
20426	00790	283/0	15265	/0104	621//		12
20653	08663	30303	18653	90403	518//		12
20700	17690	02300	21347	80308	420//		12
20800	00790	04210	22044	70406	370//		12
21000	00790	303/0	15665	/0305	630//		12
21100	00890	02300	17362	80402	590//		12
21204	00881	32201	17355	04402	54999		12
21300	00790	322/0	19648	/0405	450//		12
21400	00890	30100	20347	80205	430//		12
21500	00790	023/0	20346	/0204	410//		12
21600	17690	322/0	21742	/0403	400//		12
21700	17790	02301	22443	81405	399//		12
21800	00790	02400	23444	60406	320//		12
21900	17590	32200	24039	80307	360//		12
22000	00890	32300	20049	71404	429//		12
22250	0163/	32313	22444	71701	379//		12
22300	00790	32300	24442	70403	380//		12
22600	01790	28102	23737	01403	369//		12
22800	00790	30200	25736	90403	340//		12
23100	00890	02411	24451	65303	419//		12
23250	01852	32504	22459	76302	517//		12
23400	01790	32303	26843	71303	349//		12
23500	00790	02211	26840	81002	369//		12
23600	01790	02203	27840	81301	369//		12
23800	17690	302/0	28837	/0402	370//		12
23900	00790	04200	29141	90000	390//		12
24004	01890	02214	26846	80103	426//		12
24107	02890	04325	26150	78403	416//		12
24207	02790	04425	26154	90103	477//		12
24307	03797	06327	26152	70400	446//		12
24407	03883	023/8	26451	/0903	426//		12
24503	02775	32215	28847	70403	407//		12
24703	01874	04204	29149	50403	367//		12
24804	01890	02212	29143	80002	397//		12
24907	03890	062/8	30148	/0303	406//		13
25050	03867	30327	23063	70402	572//		12
25107	03890	02327	26157	76404	486//		12
25250	03878	04228	26456	60302	444//		12
25307	02885	04225	27151	80501	455//		12
25403	02890	02226	27853	70400	456//	00020	12
25507	03890	023/8	25754	/5403	479//		12
25607	03888	02228	27852	70601	446//		12
25750	03868	02128	27851	70402	439//		12
25807	03883	061/8	29550	/0402	426//		12
25907	02890	04226	29550	76401	415//		12
26004	01890	00018	27148	80300	443//		12
26150	03848	12228	26156	50400	393//		12
26307	03890	04228	27149	70400	424//		12
26450	03868	102/8	25750	/0301	389//		12
26550	03868	08328	27849	70602	405//		12
26607	03887	08227	28150	70602	414//		12
26850	03968	14228	27145	70902	364//		12
26900	00990	04300	24439	60802	300//		12
27005	02985	02405	23442	60301	353//		12
27101	03890	04428	21354	50402	404//		12
27200	00990	684/0	19641	/0304	349//		13
27450	01984	16214	15648	80603	424//		12
27503	01990	023/3	23436	/0503	345//		13
27600	00890	08110	19630	00300	300//		12
27850	02895	08125	16950	90603	484//		12
28007	01990	04202	14952	80603	474//		12
28367	62973	082/8	14956	/0602	439//		13
28862	82831	12468	10863	80806	49928	00169	12
28900	67009	06509	11235	00704	35027	10556	12
29002	64668	14468	12957	80501	53912	00017	12
29261	64627	12888	08152	00909	51909	00069	12
29860	22724	08514	08557	90708	54130		12
30000	00790	323/0	24038	/0406	330//		12
30100	05690	32300	22043	60303	340//		12
30450	03858	02528	20053	60400	431//		12
30500	00790	30200	22039	/0401	340//		12
30600	04790	32200	24734	00303	320//		12
30750	00751	32601	22447	60305	368//		12
30850	01853	02523	23046	60403	348//		12
31000	00790	04400	24441	60408	320//		12
31300	17690	02300	25437	80305	330//		12
31400	17790	02300	24736	80103	310//		12
31553	17690	24201	25431	00304	319//		12
31600	00990	28200	25432	20903	020//		12
31700	00790	32300	25131	90103	290//		12
31850	08555	041/5	26831	/0403	301//		12
32300	00790	30300	27435	80103	310//		12
32400	00890	02200	26136	80403	320//		12
32600	17690	04200	26434	80102	310//		12
32700	00490	18100	28129	80300	260//		12
32900	17690	14110	26832	80902	280//		12
33000	00890	28200	28138	80300	330//		12
33400	17690	00003	29134	95002	329//		12
33500	00890	26100	29136	90501	340//		12
33700	00790	24100	26129	/0300	280//		12
34000	01790	28212	29541	86803	369//		12
34200	00890	22100	29838	80501	340//		12
34400	00890	22200	29536	90300	340//		12
34800	00790	00000	29133	90400	310//		12
35107	03890	042/8	29149	/0300	425//		12
35203	03990	02127	28847	90602	455//		12
35303	02890	16226	30143	60502	316//		12
35503	01790	00024	29538	90601	365//		12
35600	00890	24100	29537	80802	330//		12
36307	03878	18228	27243	70803	375//		12
36450	03668	000/8	26842	/0803	409//		12
36504	01890	30102	25733	90802	325//		12
36750	01863	20413	26436	90604	349//		12
36800	00890	16300	27832	00807	310//		12
37254	01863	123/3	16942	/0503	40999		13
37350	00990	123/0	23433	/0602	319//		12
37450	03977	12337	18343	70300	354//		12
37603	02990	10214	23734	80300	314//		12
37700	00990	16310	23037	80802	320//		12
37802	50878	06328	18335	00904	35907	00013	12
38350	67618	107/8	09836	/0909	36365		13
38457	22875	08568	07159	40913	39999		12
38660	62868	04268	18045	00603	45406	00008	12
38790	51658	04158	16642	90301	40103		12
38950	81778	32128	09142	90810	41399		12
39160	62528	163/8	08554	/0910	54210		13
39250	02745	20665	06855	90905	533//		12
39402	64758	12228	07852	90603	50934	00037	12
39750	62878	16268	09145	80910	41301	00001	12
40050	00751	32201	23443	60402	309//		12
40104	01790	30202	23734	80103	316//		12
40200	00890	28200	22735	80102	300//		12
40500	01790	26203	23737	75301	309//		12
40603	17690	28403	23040	75300	327//		12
40700	00790	24400	21336	80501	320//		12
40850	01763	24204	21734	88300	309//		12
41000	04890	04101	24435	81103	306//		12
41150	01763	000/3	24433	/0300	309//		12
41250	03858	28228	25131	70602	267//		12
41350	03758	00028	26442	60300	338//		12
41550	03758	24228	26137	80602	326//		12
41606	02785	000/5	14728	/0401	285//		12
41750	03743	30228	25136	80603	336//		12
42200	08690	18200	27830	00903	300//		12
42300	17690	16100	26830	00903	290//		12
42503	02886	24126	27137	90300	326//		12
42600	48109	12149	26831	00604	310//		12
42750	17665	28225	26140	70102	327//		12
42850	17562	12212	26132	90300	307//	00003	12
42900	17690	18201	26129	90803	279//		12
43100	00890	262/0	29128	/0402	259//		13
43200	17690	26200	27430	00400	300//		12
43300	00890	28200	32236	80201	310//		12
43400	00790	26200	29134	80602	340//		12
43600	00790	242/0	28428	/0501	269//		13
43700	08690	16100	27128	00601	280//		12
43800	17690	26200	25728	90603	260//		12
43900	17790	26300	27827	80603	240//		12
44000	00890	00000	29833	80803	300//		12
44300	00890	20100	29132	00802	320//		12
44500	17790	20200	29133	80803	290//		12
44603	17486	20206	28438	80805	355//		12
44700	00790	28200	28431	90804	290//		12
44903	01771	16211	28435	90604	339//		12
45000	00890	18200	29837	80603	320//		12
45100	00790	24200	29129	90603	270//		12
45500	00890	202/0	29528	/0606	260//		12
45603	08690	00022	28835	00903	356//		12
45800	00890	24200	28834	80808	310//		12
45902	04678	24228	28428	00605	272//		12
46000	00990	224/0	27131	/0602	269//		12
46202	03990	242/8	30525	/0402	229//		12
46300	00890	24120	30812	90803	100//		12
46400	00990	28200	31512	80803	090//		12
46500	00890	244/0	30116	/0607	139//		12
46700	00990	00000	35915	60601	060//		12
46900	00990	16300	30117	80501	130//		12
47103	03890	30127	20736	70300	309//		12
47253	01942	28113	23436	80500	324//		12
47605	02990	12314	26430	86903	265//		12
47752	03762	32127	25133	90102	305//		12
48000	74439	28/79	16933	93801	319//		12
48307	00890	30341	10840	70907	339//	00001	12
48450	63888	32168	15234	90303	33802		12
48550	03848	10328	17325	00602	25310	00014	12
48650	77628	04378	20030	00803	29904	00011	12
48707	03997	16217	15232	60802	249//		12
48870	81955	32128	16336	90902	30499	00008	12
49001	03990	12628	06838	80808	349//		12
49401	03990	06228	08852	80808	429//	00001	12
50040	17754	////4	19640	60902	308//		12
50300	17790	26402	20040	61401	305//		12
50400	01890	26203	19337	71402	309//		12
50610	01854	32304	16943	70302	368//		12
50800	01890	24202	19032	81401	89//		12
50950	01752	26212	17338	60302	298//		12
51150	03890	24227	22440	60802	307//		12
51250	08638	263/8	22432	/0801	287//		12
51303	02875	181/5	21734	/0402	319//		12
51550	01764	24224	21034	80300	307//	00003	12
51804	00990	24301	18632	70603	249//		12
51957	02764	20286	20339	80602	34999		12
52007	17690	22224	25133	80901	289//		12
52150	17664	22314	25132	80601	297//		12
52450	01763	18323	23734	80903	306//		12
52650	03767	18428	22443	60603	319//		12
52750	03758	20228	20732	80300	315//		12
52850	02775	24425	20740	70300	326//		12
52950	03778	22228	20040	70603	339//	00099	12
53200	01790	26201	27430	81604	289//		12
53304	08590	20202	24727	00602	270//		12
53400	17590	24201	25132	85000	309//		12
53500	08590	18214	24029	06901	299//		12
53650	17658	20318	24033	80000	307//		12
53700	17693	20203	22434	75903	309//		12
53957	17663	20224	22034	80604	319//		12
54000	00790	222/0	28827	/0804	259//		13
54200	01790	202/3	27830	/1803	299//		13
54300	00790	262/0	27426	/0905	249//		13
54400	17690	24200	27428	90902	260//		12
54600	00790	18300	28127	90807	250//		12
54707	00890	20101	26430	80901	279//		13
54900	00890	244/0	25428	/1808	279//		12
55100	00790	18220	28131	90904	290//		12
55200	40309	203/9	27128	/0605	280//		12
55300	17490	12240	27827	00808	260//		12
55550	08418	24328	27127	00609	276//		12
55600	08590	00040	27811	90606	100//		12
55700	04390	08240	27414	00808	140//		12
55800	00890	20100	26121	00609	200//		12
56200	086/0	24240	28816	00605	160//		12
56300	00690	263/0	30112	/0603	039//		13
56400	00990	24400	28424	70802	189//		12
56500	00990	000/0	33906	/0503	069//		12
56700	00990	24200	26821	80606	180//		12
56800	00990	201/0	28117	/0804	139//		13
56900	00990	24500	26826	70602	190//		12
57002	01890	16104	30131	90602	296//		12
57100	00890	02100	32209	80300	050//		12
57201	03888	04368	21337	70905	30499		12
57407	01990	04202	31813	00901	139//		12
57600	00990	32100	34502	90801	010//		12
57700	00990	32100	33510	90903	080//		12
57800	01890	20103	26820	98603	196//		12
57907	02990	103/5	22730	/0603	239//		12
58055	01990	083/3	17629	/0804	264//		13
58250	03958	18228	19336	70903	293//		12
58300	01990	04423	19329	85902	243//		12
58462	03862	04128	15635	70803	273//		12
58703	02990	10424	19338	50604	234//		12
58900	00990	02200	19032	60904	240//		12
59000	00790	12210	11239	80804	340//		12
59100	00990	30300	12548	40807	280//		12
59400	00990	12100	14244	60905	310//		12
59700	17790	12200	18030	80903	250//		12
59800	00890	04200	13548	50901	330//		12
60554	00961	26301	17331	80303	279//		12
60600	00990	28100	16628	00403	270//		12
60704	01893	282/3	15932	/0303	299//		12
60850	02966	26216	14938	80408	328//	00042	12
61254	02854	28126	19329	76602	229//		12
61300	01990	24643	///15	65901	056//		12
61750	02851	06215	19031	86602	267//	00001	12
61840	01773	24213	16931	70000	246//		12
61950	03857	32427	15930	70103	257//	00001	12
63550	03767	22217	22037	80903	347//		12
63657	01764	24314	21742	75603	347//		12
63806	03898	244/8	18039	/0805	316//		12
63957	03764	20328	16338	80810	339//		12
64000	01890	24303	23431	65803	299//		12
64100	01890	24303	24430	91903	286//		12
64307	00890	18201	23732	81906	289//		12
64400	01890	224/3	24731	/1708	269//		13
64504	01790	18313	21331	80808	287//		12
64607	02885	24315	20331	00807	306//		12
64850	03868	20328	17334	80814	316//		12
65000	00890	00000	27418	90605	170//		12
65400	00790	14200	24721	00808	200//		12
65804	00890	22301	22729	81808	269//		12
66100	00890	32100	25725	70804	200//		12
66200	00890	24300	25425	60603	170//		12
66400	00890	202/0	24023	/0705	229//		13
66600	00990	14200	25719	90603	170//		12
66700	00890	20200	25424	80605	210//		12
66800	00990	10200	23420	90906	190//		12
66900	00790	28100	23725	80805	220//		12
67300	00890	024/0	27124	/0805	219//		12
67400	00990	08100	27420	70602	130//		12
67600	00990	20100	33992	00801	920//		12
67700	00990	20300	23730	60804	220//		12
67800	00990	206/0	25732	/0605	199//		12
67900	00990	16200	35202	90903	000//		12
68100	00890	10201	24724	91604	219//		12
68300	00990	06100	22424	70903	190//		12
68600	00890	00000	33516	80301	130//		12
68700	00990	00000	26819	00603	190//		12
68800	09790	14140	26125	00901	25099		12
69000	46209	08149	19333	00903	339//		12
69100	00890	12200	15643	70903	350//		12
69250	03838	04228	24727	90907	256//		12
69300	08790	30100	19030	00902	290//		12
69400	00790	16100	19234	90803	320//		12
69500	00890	08200	16646	50905	320//		12
69700	00890	122/1	16428	/1901	269//		12
69800	00890	32200	20338	80905	340//		12
70350	03858	263/8	14233	/0304	279//		12
71254	03957	24427	14231	70303	269//	00036	12
73450	03858	24488	13937	70808	31999		12
74100	00890	22400	19028	90911	260//		12
74307	03887	22427	13936	60814	276//		12
74403	01890	22327	13238	90810	56//		12
74500	00890	22421	16332	85810	289//		12
74700	02890	24324	13533	74607	269//		12
75100	01890	223/1	21330	/1808	297//		12
75300	00890	22410	19331	80807	280//		12
75400	00890	223/0	21028	/0605	249//		13
75500	01890	22412	17333	76607	286//		12
75604	01890	224/3	17330	/0805	269//		13
75700	00890	24300	18329	80806	260//		12
75800	00890	263/1	15933	/6503	279//		13
76100	00890	182/0	23724	/0805	249//		13
76300	00890	223/0	21327	/0607	229//		13
76400	00890	22200	21324	80804	210//		12
76500	00890	2/0200	20024	00803	240//		12
76600	00890	224/0	19031	/0604	259//		13
76700	00890	22300	19626	90603	240//		12
76800	00990	28100	22419	90903	170//		12
77100	00990	142/0	26120	/0803	149//		12
77200	00990	22200	30815	00902	140//		12
77300	01890	06103	30819	01801	199//		12
77500	00990	18500	20735	40603	190//		12
77700	00990	20400	21337	40603	210//		12
77800	00890	223/0	21330	/0601	259//		12
77900	00990	26200	28822	90901	200//		12
78000	00890	041/0	25727	/0902	269//		12
78100	00890	262/0	26819	/0002	189//		12
78200	00990	28200	26818	90300	160//		12
78400	00990	121/0	26826	/0603	189//		12
78500	00790	04200	26825	00803	250//		12
78600	00890	00000	31524	00803	240//		12
78700	00990	00000	28122	00801	220//		12
78900	00990	20100	28118	80903	140//		12
79100	00990	08400	18347	50803	310//		12
79300	44009	20149	21330	00903	300//		12
79400	00690	10200	19636	90904	340//		12
79600	00990	044/0	25425	/0603	229//		12
79800	00890	08600	20745	70902	360//		12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/400	00890	32201	28441	85201	368//		12
2/504	01890	06124	26850	70902	429//		12
4/100	04693	24203	24730	86300	285//		12
5/150	05774	32114	21330	80102	288//		12
5/400	08690	26201	28126	01907	269//		12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39200	00790	26100	19038	90305	350//		12
49050	02776	30416	16341	90300	399//		12
69450	01763	024/3	22045	70404	459//		12

MEXICO PRIMARY 0450

10050	019/2	3211/	14872	00400	700//		12
10123	017/3	32324	16179	90304	770//		12
10302	016/0	000/3	13973	0002/	730//		12
10500	016/0	00002	17179	91///	755//		12
10655	02//3	0005/	16375	90302	732//		12
10720	096/3	00013	15779	80105	731//		12
10881	029/3	32215	10854	88///	481//		12
10902	035/0	00018	///59	00///	570//		12
11150	614/5	00015	///54	80///	482//		12
11213	019/2	0003/	///72	86206	646//		12
11680	017/4	08414	16473	00104	731//		12
11810	018/1	02222	10879	62300	666//		12
11950	133/7	00067	16177	00105	750//		12
12107	036/0	32728	17177	80300	721//		12
12403	029/0	28116	///66	901//	64///		12
12502	138/0	32218	///63	90303	590//		12
13007	017/0	00023	///54	806//	500//		12
13152	613/3	04128	22854	00102	540//		12
13350	029/3	00025	///64	84403	598//		12
13650	084/7	30247	18355	80401	501//		12
13730	513/8	00018	///52	90401	502//		12
13803	016/0	24113	11979	88300	735//		12
14170	016/3	00014	///52	81120	461//		12
14400	00/6/	00091	17555	87504	526//		12
14550	039/8	00018	///57	80304	540//		12
15200	018/0	00003	///54	93302	521//		12
15330	036/8	12218	///57	00303	572//		12
15550	03/48	00028	22561	90812	580//		13
15630	079/0	00015	///70	81406	641//		12
16005	007/0	14201	12859	98300	550//		12
16150	056/1	00017	16954	85103	505//		12
16950	03728	00058	25152	90300	507//		13
17200	055/0	00003	///52	82300	460//		12
17304	018/0	12113	///68	90///	664//		12
17600	01890	00014	16948	83300	455//		13
1785/	03858	04128	15952	6//08	425//		13
17900	02990	14225	20050	73402	415//		13
18000	018/0	27104	13570	84303	667//		12
18503	025/0	06124	15763	00///	613//		12
18703	03990	00027	15942	66300	325//		13
19003	02//0	11126	15672	70109	662//		12
19503	02790	00025	16558	60302	475//		13
19850	03857	00027	13558	70801	524//		13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74950	03878	32217	24464	50605	480//		13
80610	04763	00023	14254	60300	433//		13
82004	02870	00005	18639	80103	347//		13
82900	09690	26244	17645	/9100	/11//		13
83050	036/8	00028	27057	60302	462//		12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08632	01873	28104	12575	84103			12
08724	018/1	26211	11272	00402	711//		12
09252	58752	28188	14273	00306	72712		12
09950	02758	28228	15274	00401			12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00410	01952	24222	09578	/0110	//7//		12
00570	00861	18281	08579	/0313	//002		12
00624	02894	22315	08181	60110	706//		12
00880	01754	30214	07080	70210	727//		12
01037	02854	2/225	06178	/0310	//5//		12
01130	10753	28203	05882	60308	707//		12
01387	02854	28315	05880	81305	//7//		12
01527	02852	24287	06477	76106	70703	00009	12
01730	02855	20215	08171	/0103	//5//		12
01853	01862	10203	09275	60403	//1//		12
02183	02941	00004	09577	80303			12
02370	01753	04403	11977	80306	731//		12
02420	01854	02304	12280	70303	711//	00002	12
03092	50655	14268	13673	90203	709//		12
03200	04891	32201	13371	81303			12
03813	02751	32325	11378	70302	698//		12
03940	05791	36211	11568	/0306			12
04700	05790	36110	12175				12
05037	50754	02226	06874	/0403	//8//		12
05123	01853	32224	09178	70406	688//		12
05700	00890	32300	11274	70218	640//		12
06186	02965	06286	11474	93202	71899		12
06790	25754	04414	12572				12
071//	016//	043/6	12/78	/9///			12
07420	01854	26414	05981	60309	687//		12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

01810	00991	00001	098//	/0409			12

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

92620	02853	04324	06174	70502	659//		12
93806	01893	09313	12273	/0305			12
95170	01894	00014	09572	/0310			12
96980	51656	00056	14270	/9104			12
97781	10994	36117	10279	/1306			12
98113	01892	09203	09175	/0407			12
98307	01993	32213	06075	/1405			12
98427	02852	08225	06177	62407	662//		12
98527	02883	00015	06075				12
98962	51644	28258	06174	80108	70206		12

SOUTH AMERICA 0760

90217	02894	34125	12577	/1311			12
90657	03955	00068	09172				12
90750	03715	00028	10152				12
90853	03975	09298	10973	/8105			12
91052	03965	14158	08275				12
91272	51645	00058	09568				12
91550	03538	00028	/6763				12
91652	03745	00098	09772				12
92053	03886	00028	08864	/1312			12
92992	03648	32428	10873				12
93050	03998	18328	11968	/0308			12
93252	52755	00058	07852				12
93650	64008	00068	/////	/4523			12
93852	64645	00068	10359				12
94147	03765	00028	///61				12
94253	03994	00028	41970	/0///			12
94424	02893	14326	10275	/2///			12
94607	03777	00027	05445				12
94872	12967	18198	06373				12

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20102	02885	04315	16920	96802	189//		12
55207	01993	000/4	15923	94205	229//		12
55507	01992	24112	13925	80300	229//		12
56152	13865	12528	13230	00812	309//		12
56502	03790	08527	16329	70805	329//		12
56852	03953	06528	12928	40909	093//		12
57001	03790	08328	13926	80803	250//		12
57152	03951	08528	19023	80204	20902		12
57257	03768	12328	11527	70305	21210		12
57357	03953	12128	12527	70207	213//		12
57457	03965	20427	12527	70107	234//		12
58407	02990	06315	13212	66300	059//		12
58507	01990	02114	120//	90606	//7//		12
58957	02852	06226	17324	96400	219//		12
5915/	03748	0421/	17402	7/603	979//		12
59250	03748	08128	16629	00903	299//		12
59357	03763	04328	21029	80303	259//		12
59550	03858	00018	16325	70807			12
59704	01890	08103	17322	83805	190//		12
59904	01990	00014	14025	02302			12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

00192	03945	18428	82746	7/602	38///		12
0033/	83748	06688	05614	8/306	11///		12
01230	01953	02383	93428	50105	15///		12
01320	10953	07383	93428	50105	15///		12
02114	02882	06684	94534	/1214			12
02256	02863	26426	85546	70219	38///		12
024//	77109	04379	82112	9/206	10///		12
02657	02944	02627	85239	7/221	32///		12
02826	02852	31814	89041	54220	27///		12
035//	77109	04379	/2112	92206	10///		12
04852	03983	28328	89934	47318	17///		12
05004	01990	00001	91903	60/02	95///		12
05103	01990	00012	98694	90301	92///		12
05357	11952	/0/26	94809	73905	03///		12
0565/	02947	08276	91/12	7/60/	06///		12
05802	02990	32/25	09112	70907	06///		12
0625/	72844	32328	87016	7/406	10///		12
0666/	74448	30578	84023	8/30/	20///		12
06752	72753	26178	87521	9/311	19///		12
0696/	74318	30478	82/27	8////	24///		12
07357	259/5	30327	83336	8/413	32///		12
07662	02747	22428	79543	7/300	36///		12
0775/	03957	20488	81645	8/201	41///		12
08484	25746	22787	85146	8/201	42///		12
08736	25833	20505	05646	70502	38///		12
09066	02/34	20615	87908	80602			12
09294	02845	22617	90946	8/103	42///		12
09780	02845	22415	95148	70/02	40///		12
18184	02844	53615	95250	80105	46///		12
18780	81857	55677	87145	80104	41///		12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

2925/	03838	18428	///46	7////	38///		12
88884	01941	30701	90739	80324	35///		12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

1016/	81847	19388	10451	9/913			12
10253	02852	23326	11551	85808			12
10402	58738	20158	07759	8/811			12
1055/	02856	16226	05847	7/807			12
10787	02845	18326	08046	/2703	42///		12
10854	02863	22328	09347	87907			12
11352	02963	29228	06545	//603	33///		12
1392/	02845	28415	12053	//301	42///		12
14214	02752	23415	10151	/6901	41///		12
1588/	02855	24316	14254	/6902	46///		12
1625/	02745	28315	11654	//802	43///		12
16610	01853	23303	10555	/1001	43///		12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

25620	01853	26315	06//8	/6901	35///		12
5019/	81746	29586	97938	//209	36///		12
50436	25853	30183	05041	//202	37///		12
92251	02846	20327	09649	9/806			12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

40080	25845	22585	99/45	/0002	41///		12
40350	02745	55625	02/49	/0000	41///		12
40930	05654	20664	98///	//903			12
41400	05690	26300	22/43	/0208	33///		12
4355/	01755	20786	02/46	//201	33///		12
44052	05656	20427	06/45	/0802			12
44280	02745	3519/	04/50	/0301	44///		12
45670	03758	20428	16/57	/0804			12
46010	01744	22564	99/50	/0902	42///		12
4618/	25745	57586	97/57	//203	42///		12
46326	01752	20613	01/48	/0001	42///		12
5016/	52548	20128	24741	0/702	41///		12
50300	01990	24601	9/25/	48802			12
50500	05690	00000	13/36	9////			12
51100	01/90	00002	23463	01804			12
5125/	0/615	02648	20346	22502	14///		12
53710	05772	20/12	22037	60///	27///		12
54004	05771	18201					12
54200	00790	20300	2100/	60601			12
5446/	41636	18146	23841	7/90/	34///		12
54510	05772	2012/	24041	60501	30///		12
54750	05734	20114	23505	07008			12
63730	01762	20112	24441	70903	34///		12
63910	01752	20202	23006	40801			12
66657	05651	20202	16439	60802	29///		12
66913	05771	53603	14441	60805	30///		12
67302	05790	10100	16339	20702	09///		12
67602	05690	17302	19036	70302	29///		12
67700	00790	18201	19239	64704	29///		12
68500	00990	00000	1/941	/0001			12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

FRANCE PRIMARY 1410

2005/	61658	22428	14/43	//900	41///		12
20580	02744	24225	13055	/6203	45///		12
20650	01761	00002	19145	/1900	32///		12
2075/	03527	20327	20/32	//905	28///		12
2165/	03757	26367	17/45	//906	48///		12
2175/	03838	22428	15555	//60/	55///		12
2185/	22648	18367	15/52	///04	50///		12
21954	09413	18446	19/30	//705			12
2205/	51848	32167	14/54	//000	50///		12
2225/	02787	18327	17/41	//704	39///		12
22510	01862	00002	19/48	/0906	34///		12
23100	01790	00003	17/55	/1805	48///		12
2345/	07358	20428	16/45	//904	34///		12
23670	02755	24366	11/52	/1/02	45///		12
2375/	03638	16228	11036	//803	32///		12
23887	02755	24426	16555	/0705	48///		12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

24010 02753 06/04 19457 /3606 45/// 12
2425/ 02667 10127 20137 //906 36/// 12
2435/ 03758 20428 15846 //906 37/// 12
25100 01690 14214 19/43 /2908 34/// 12
2525/ 03748 18428 /8545 //805 36/// 12
25807 02790 20426 15/54 /2906 45/// 12
26380 02/57 24327 1/952 /0000 46/// 12
2715/ 03868 14428 17/41 //806 32/// 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

8066/ 42328 00048 21034 //901 32/// 12
81204 01/90 08313 18655 /0904 39/// 12
90107 22790 18268 15050 //806 45/// 12
99450 51658 33468 150// /1505 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

277// 48209 19169 14/36 //903 36/// 12
28100 01690 26142 17206 62909 12
28200 08490 04/41 17204 71907 12
28450 01951 16101 21148 40903 28/// 12
28504 01961 22402 47052 22901 12
29050 05625 20567 06/48 /0400 43/// 12
29180 08754 24514 06/50 /0000 43/// 12
29280 02756 24595 05/50 /0000 43/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

30062 22526 53568 10/46 //102 45/// 12
3405/ 05524 22468 ///46 ///// 45/// 12

ITALY PRIMARY 1610

30200 05690 08111 23/49 /5901 36/// 12
30350 08435 00045 22/42 /0802 36/// 12
31602 01790 08203 20/51 /0803 34/// 12
32507 02890 08116 19259 54902 43/// 12
32600 01890 24314 22/50 /2807 18/// 12
3285/ 03768 00028 ///52 //9// 56/// 12
3318/ 21648 04128 21/59 //803 48/// 12
33882 03655 43526 13/63 //901 62/// 12
34150 02737 06327 16/71 /0703 68/// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

3515/ 045/8 14128 19752 8/003 48/// 12
36107 03690 /0048 10952 8/805 48/// 12
36300 00790 06110 99141 60901 30/// 12
36510 01761 ///// /0177 10721 12
37620 01751 02904 15057 74205 49/// 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

38400 05590 04200 /5157 40000 36/// 12
3957/ 02766 02656 17966 7/300 58/// 12
39650 03866 02226 30163 70104 55/// 12
39170 10975 31127 31561 60105 49/// 12
39923 02864 00015 33063 72104 55/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

02980 10866 06117 33159 73105 51/// 12

BALKAN PRIMARY 1910

5765/ 036/8 03658 00028 2500/ 00/// 12
5776/ 76008 28278 46258 0/601 12
5785/ 03648 00068 23343 8/603 39/// 12
58070 02665 00025 23539 00807 39/// 12
5825/ 03538 32168 22243 0/805 43/// 12
5845/ 08448 20458 0/335 80/05 12
5850/ 00548 00047 23839 20502 09/// 12
5875/ 03638 16428 83639 12
5885/ 03648 00068 23343 7/801 36/// 12
5916/ 52548 20128 24741 0/703 41/// 12
59453 0/648 24/05 5/032 12
5965/ 09654 00025 19741 60807 30/// 12
5975/ 03642 08318 2470/ 7/805 12
5995/ 03648 20328 22441 8/802 37/// 12
70252 03765 22228 26136 0/800 36/// 12
70357 02/56 14117 2/139 70805 30/// 12
70750 01754 30154 22737 80901 33/// 12
7085/ 03742 00028 22737 8/905 33/// 12
7095/ 03748 00028 22737 8/905 33/// 12
71050 01754 08304 24543 70904 36/// 12
7115/ 03868 16118 26145 90905 43/// 12
71257 02755 00026 20250 52021 34/// 12
71307 02890 00027 20657 6/801 45/// 12
71500 01890 00014 2/157 63803 45/// 12
71600 01990 00014 22061 54804 45/// 12
71700 01790 31120 24/52 54905 36/// 12
71907 03890 20128 22157 6/802 45/// 12
72055 01852 26214 24643 80001 39/// 12
7215/ 57628 22168 22946 0/704 46/// 12
7225/ 22/59 26368 25206 8/101 12
72357 02843 00057 22346 80102 42/// 12
7245/ 03858 00028 23348 0/112 48/// 12
7255/ 52758 00058 12641 9/204 39/// 12
72753 05765 2/126 22648 80000 44/// 12
7285/ 03848 24228 24345 9/201 43/// 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

34700 02990 16217 23/76 /6906 62/// 12
34800 02890 24227 24/77 /6606 53/// 12
34900 02890 26227 23/74 /7907 63/// 12
73007 03890 12137 19/74 /7102 61/// 12
7406/ 22658 32268 22/48 //300 48/// 12
7426/ 95/28 00098 21/// //707 55/// 12
74462 03744 28228 20/57 //211 55/// 12
74767 10755 12166 22/55 /1211 48/// 12
74850 03765 20628 17/64 //705 34/// 12
74968 03865 24228 12
75007 02890 20226 16/52 /0005 12
751/6 03764 00028 20/59 /3705 46/// 12
75257 02983 04115 1//66 /5707 45/// 12
7539/ 10758 28468 09/57 /2601 54/// 12
75403 03890 12/18 21/75 /7703 57/// 12
75757 02873 24324 09/66 /8801 30/// 12
75847 03854 28128 2//77 /7207 37/// 12
75943 02873 16224 21/68 /0803 30/// 12
76200 11890 043/4 22/84 /6607 ///// 12
76300 01890 00014 34/71 /9605 41/// 12
76600 00890 01300 26/68 /0908 56/// 12
76900 00890 02500 07/88 /0810 53/// 12
77003 02893 28215 02/76 /6706 52/// 12
77100 01890 24203 21/73 /2605 46/// 12
77310 01961 25203 22/74 /3605 55/// 12
77420 01872 29202 21/77 /5606 54/// 12
77510 01873 26303 21/77 /0607 56/// 12
77920 01763 28113 19/77 /0411 45/// 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

06200 02/90 12225 23/23 /7300 18/// 12
06507 02990 /2/15 23/23 /8705 07/// 12
20250 02962 20225 23/73 /6807 63/// 12
21000 01990 04415 21/82 /2813 56/// 12
21300 02990 1/115 27/87 /6611 69/// 12
28000 00990 26217 24/73 //705 65/// 12
28250 0296/ 20225 23/73 /6807 63/// 12
28310 02851 28227 23/73 /6804 64/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

AFRICA ARBITRARY 2131

50006 015/5 11519 21/// /1615 12
50407 02894 14325 20/79 /7805 47/// 12
80654 02764 20415 12/59 /09// 48/// 13

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

81440 01861 30101 92110 83305 07/// 12
8186/ 52788 18568 96739 8/807 35/// 12
82357 03754 02278 89825 8/35/ 22/// 12
82453 23653 04275 89818 80309 15/// 12
82755 01741 02213 92623 52308 11/// 12
8365/ 13558 12278 89827 /9207 12
83862 68753 20128 87934 9/102 32/// 12
84002 037/8 20428 89937 8/300 32/// 12
84105 01790 51614 22332 50901 19/// 14
84362 60548 57678 93334 0/309 34/// 12
84462 03738 20468 94336 9//// 34/// 12
84600 00990 16101 25/32 41807 15/// 13
84862 03727 51678 99134 8/112 30/// 12
85062 72548 51578 97834 0/300 34/// 12
85162 22747 20428 00534 0//// 34/// 12
8525/ 72748 53778 02734 9/305 32/// 12
85362 22648 18568 94536 0/907 36/// 12
8555/ 05651 51527 95239 8/717 35/// 12
8575/ 05638 53668 01254 9/80/ 52/// 12
8615/ 05648 16428 04434 8/714 30/// 13
8636/ 03738 53578 06734 8/800 30/// 13
8645/ 03758 24428 10132 8/303 28/// 13
86762 74448 00078 90719 9/205 17/// 12
86852 72648 20378 90532 0/311 32/// 12
86962 71645 16378 93032 0/204 32/// 13
87102 03748 20438 94332 0/308 32/// 12
8746/ 734/8 20578 98132 0/307 32/// 12
87562 72538 53778 02632 9/203 30/// 12
87662 74548 51578 01148 /2012 12
88550 53067 51427 ///30 90801 28/// 14
88655 03/43 51628 08434 77804 27/// 12
88753 03745 51528 13028 8/801 24/// 14
8905/ 36748 20438 09630 8/200 26/// 13
89103 36790 53537 14730 50300 17/// 12
89407 03890 47227 20232 00302 32/// 14
89707 03787 61538 10634 6/200 24/// 12
8985/ 03648 53438 06534 8/300 30/// 12
8995/ 38/68 53538 06214 8/313 11/// 13

90002 68/48 51378 06732 8/100 28/// 12
90430 02790 20426 14534 52300 21/// 12
9055/ 38748 53638 09232 8/200 28/// 12
90607 02790 51627 16430 600// 21/// 13
90704 02890 53615 14734 60604 24/// 12
9085/ 03768 20428 ///32 8/300 28/// 13
91153 01752 22512 17236 62705 26/// 12
91507 03790 75628 18334 4/301 17/// 13
9185/ 03748 51428 12727 7/200 21/// 12
9200/ 03858 51528 09327 7/702 21/// 13
92355 02854 20417 18830 50300 17/// 12
92504 01890 53714 20330 42807 13/// 12
92900 00790 12110 27132 50202 19/// 12
93000 00790 20300 26330 50002 17/// 12
93200 01/90 20/02 2/332 6/200 23/// 13
93300 01790 18403 25232 55906 19/// 12
93403 01790 53513 23832 42801 15/// 12
93500 02790 20326 24630 53602 17/// 12
93600 01790 18402 25932 43805 15/// 12
94000 01790 02120 26288 51902 15/// 12
94100 02790 30124 27427 57002 14/// 12
94204 01790 10214 20430 63803 21/// 14
94662 03758 04478 23828 0/503 28/// 14
94800 00790 04110 25888 50810 15/// 14
95150 02745 18425 20136 60101 32/// 14
95205 02790 16424 21934 62708 24/// 12
95313 03745 21428 23630 62901 21/// 12
95455 02844 16316 25032 60300 23/// 12
9565/ 03648 18318 22332 8/902 28/// 12
95750 05643 20225 22334 78905 27/// 12
95900 00790 12100 25132 40902 15/// 14
96150 04753 24113 25334 70708 27/// 14
96210 ///// 18214 25432 62906 23/// 14
9655/ 03868 14288 21237 9/805 35/// 14
9665/ 02767 18217 24332 7/901 26/// 14
96800 00790 32200 25534 60802 24/// 14
97104 01790 06118 23937 80905 33/// 12
97220 01754 00014 24543 60906 32/// 14
97510 05658 08218 24341 00300 41/// 14
97704 028// 32115 24228 8/300 24/// 14
9815/ 03758 32128 23034 8/301 30/// 12
9865/ 03748 08228 22237 9/304 35/// 14
99357 02744 32436 20343 80103 39/// 12
9948/ 81648 04388 19548 9/302 46///

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

15362 62628 53968 98726 0/809 26/// 14
19550 36757 53627 ///32 /0002 13
2135/ 05638 53728 24434 9//// 32/// 13
31861 03756 53528 11423 8/805 20/// 13
38004 02790 20/26 10730 80801 26/// 14
3875/ 03/58 16428 15634 6/503 24/// 14
4205/ 03756 16326 19132 7/708 26/// 14
59204 00790 20411 17741 50805 27/// 14
62504 02890 18425 20836 66905 26/// 14
6665/ 03768 16228 21839 8/804 35/// 14
75152 03755 04328 24236 8/200 32/// 14

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

00562 03747 04468 24034 0/102 34/// 14
00902 64728 30268 19939 9/000 37/// 12
0106/ 03838 04228 22537 0/300 37/// 14
0115/ 03728 02258 20739 9/200 37/// 14
01262 62638 00068 20737 07302 37/// 12
0155/ 03628 24328 19148 8/200 44/// 12
01662 64768 16188 15945 9/706 43/// 12
02250 02853 00027 15321 37915 01/// 12
02352 62768 02/68 15420 5/007 08/// 12
0485/ 52538 28458 15248 9/200 46/// 12
05850 00861 55401 10818 60310 09/// 13
06010 01654 28374 15425 60332 16/// 13
06204 03790 22318 ///18 60305 09/// 13
06401 03790 55488 09119 6/901 10/// 13
06500 02790 20318 09521 0//// 21/// 13
06910 01861 53511 17323 60210 14/// 13
07200 00790 27300 21623 50210 11/// 13
07310 00761 24301 21827 50218 14/// 13
07700 00790 26300 22627 40222 10/// 13
07850 02754 28314 20627 70312 21/// 13
08000 00790 28330 23625 60315 16/// 13
08300 01790 32201 23525 75211 19/// 13
10200 01890 16214 33828 96900 26/// 12
10307 03680 //418 16621 30306 00/// 12
10900 01990 12102 26410 53707 98/// 12
12200 00790 00000 14625 60708 16/// 12
12800 00790 20200 ///20 30801 98/// 12
13700 00995 20300 20757 /0602 12
14600 00890 16100 22022 10801 91/// 12
14700 00995 20300 20757 /0602 14
17105 02890 18214 26643 22804 12/// 13
19903 01890 18422 13843 30701 19/// 13
20400 02890 52215 22045 32701 20/// 13
22102 72238 16178 19285 9/820 84/// 13
2225/ 72748 18278 16205 8/805 02/// 13
22300 01990 12301 13364 88806 61/// 13
22964 083/9 49829 06389 8/828 86/// 13
23302 72790 00078 01821 0/6/6 21/// 13
23902 72890 14478 /5532 0/815 32/// 13
24307 /6790 53537 12605 70706 99/// 13
24400 03890 00018 23994 97200 92/// 13
24501 03890 18218 //192 78718 83/// 13
25204 01990 00004 24791 00801 91/// 15
25300 00/90 00000 25683 80300 80/// 15
25500 00890 00000 25092 70306 87/// 13
25700 00/90 32210 18505 50405 94/// 13
25850 01854 00004 19932 60200 23/// 13
25902 74568 53528 12928 9/209 26/// 13
26300 00/90 00000 27801 00802 01/// 13
26400 00690 16210 37910 80805 07/// 13
26500 00990 00000 /5289 80800 84/// 13
26702 78890 00077 21273 78803 68/// 13
26900 00890 57600 21812 60/// 03/// 13
27000 00/90 32200 25296 60306 88/// 13
27350 02857 24327 26219 50300 07/// 13
27400 00770 28100 26318 50300 06/// 15
27502 ///38 00078 02332 0//// 32/// 13
28100 00790 20530 13903 70801 98/// 13
28650 02957 61527 08928 70212 22/// 13
2875/ 03668 00028 20323 7/310 17/// 13
28844 62248 18368 13134 13
28900 00890 55700 17901 50206 90/// 13
29450 03857 02227 14619 50710 07/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

20700 00750 53400 12543 40703 24/// 13
37403 01890 20314 15043 49307 24/// 13
41000 02890 20403 26045 22803 13/// 13
41105 01790 51503 22546 30811 21/// 13
41603 01890 57726 23146 30308 21/// 13
42100 01890 16504 26337 6//// 27/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

58600 02990 00004 23896 06603 96/// 15
59000 00790 00000 006// 69902 15
59500 01790 00012 ///92 05805 92/// 15
59650 00990 00000 24096 60804 88/// 15

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

86100 01990 00002 08158 824/1 13
86601 82568 34188 24518 8/804 15/// 13
87101 72/84 00078 25973 77302 68/// 13
87401 72890 00078 19578 77300 73/// 13
87850 72977 00/77 20774 70803 65/// 13
88007 02790 00025 14218 77809 16/// 13
88107 03890 00028 14791 8/703 88/// 13
88207 02/90 00017 ///74 82905 71/// 13
88307 02990 00025 21671 70802 66/// 13
88400 03990 00018 ///76 77603 71/// 13
88702 72/88 00078 19183 7/803 78/// 13
88801 72690 00078 17491 7/300 86/// 13
89002 72790 28278 14500 8/300 97/// 13
89601 02748 24117 15182 8/802 79/// 13
89800 00890 00000 12773 70713 68/// 13
90600 47690 00000 02358 70808 13
9070/ 01890 00018 19167 71/// 62/// 13
91000 02890 00024 22265 52807 56/// 13
91200 05690 26200 ///56 80700 13
91500 008// 16200 24065 70801 60/// 13
91700 00890 0/100 2/169 10815 13
92000 00890 00000 26660 70800 56/// 13
92400 03780 00/// ///69 77915 64/// 13
92500 00990 00000 1//83 80911 80/// 13
92707 73790 00077 23189 80711 86/// 13
92902 74653 00078 /8514 0/800 14/// 13
93202 74548 04978 04109 9/800 07/// 13
95505 02790 00007 22773 72300 68/// 13
95602 71590 14213 23273 80802 70/// 13
96303 02854 08324 05278 0/903 78/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60300 00/90 00010 23809 40808 94/// 15
60700 00/90 16210 26194 70807 89/// 13
60800 00/90 20100 37998 80300 95/// 13
61000 00690 20201 24700 78705 95/// 13
61200 00/90 00000 24696 80810 93/// 13
61500 00/90 22100 24394 60701 86/// 13
61600 00/90 00000 27596 80805 93/// 13
61800 00/90 00000 26605 70300 99/// 13
61900 00/90 28121 27503 71202 97/// 15
62200 00/90 00010 26096 /0702 15
62614 00971 53303 17345 00718 45/// 13
63000 00890 21790 34576 345// 46/// 13
63204 01/90 00002 52683 70300 78/// 13
63500 00/90 00000 74382 80300 79/// 13
63600 00/90 00000 23178 80300 75/// 13
64100 00/90 00000 83500 50300 89/// 13
64300 00/90 24400 85803 40103 88/// 13
64500 00/90 20210 17803 40301 88/// 13
64800 00/90 24200 23612 60901 03/// 15
64900 00/90 28210 25205 60301 97/// 13
65300 01890 24303 24312 40300 96/// 13
65400 00/90 24301 22912 43408 96/// 13
65504 01/90 28202 22603 60208 95/// 13
65750 01952 24202 21516 50200 04/// 13
65800 01/90 24223 23118 70804 12/// 13
65943 01/62 28214 24218 60300 09/// 13
66100 00/90 28300 28410 50303 98/// 13

66340 01864 22104 24616 50300 04/// 13
66504 00890 24101 25614 70200 08/// 13
66607 02790 00016 26514 60200 05/// 13
67000 00890 00000 25721 30300 00/// 15
67100 00790 00000 27019 50402 07/// 15
67500 00790 00000 27219 /0300 13
67800 00890 24200 28427 40202 10/// 13
69600 04790 00000 17614 60103 05/// 13
69902 03990 00018 27118 000// 18/// 15
71900 00890 24200 26327 40300 10/// 13
72000 00690 32100 97998 /0300 13
72100 00/90 57400 18505 30300 85/// 13
72200 00/90 00000 17787 60305 79/// 13
72300 00/90 20100 16396 50300 85/// 13
72400 00/90 00000 16523 50300 11/// 13
72500 00/90 00009 25698 60000 90/// 13
72605 01/90 00000 19612 50300 00/// 13
72700 00/90 00010 17609 50703 97/// 15
72800 00/90 28310 17610 30300 90/// 13
73000 00/90 28210 17807 50107 95/// 13
73500 00/90 00000 17110 50300 98/// 13
73900 00/90 18300 17914 20300 87/// 13
74200 00990 00000 99153 90/// 13
74400 00/90 20400 19414 40901 98/// 13
74500 00/90 24400 26005 03/12 05/// 13
74700 01/90 16103 97812 55804 00/// 15
76950 02857 20417 13814 70909 08/// 15
77200 00990 24300 14714 50902 02/// 13
77500 00990 28200 15114 50908 02/// 13
77600 00/90 00000 14209 60709 00/// 13
77700 00/90 00000 14610 40610 95/// 13
78401 02/90 00002 20712 80801 09/// 15
78547 03890 26326 22612 4/603 96/// 13
80450 01743 12213 19228 80200 24/// 13
80502 03790 08228 44912 7/703 06/// 13
80604 01890 20223 ///18 802// 15/// 13
80705 00690 20228 03807 00212 07/// 13
80800 00790 00000 15909 80209 06/// 13
80990 84257 16187 15423 002// 23/// 13
81380 02757 00087 ///21 60219 12/// 13
8145/ 03858 24218 /5755 7/300 13
81510 01862 28202 15927 50307 14/// 13
81600 00890 61500 17528 50106 15/// 13
83404 01890 28574 09827 60213 18/// 13
83600 00890 28200 16330 40317 13/// 13
8405/ 02858 17718 06832 7/410 26/// 13
84302 74558 04278 09418 8/304 15/// 13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30320 01692 14303 12087 75/// 69/// 12
30600 00890 00000 15780 70/// 75/// 12
30800 01790 32211 16882 61/// 67/// 12
34200 00790 16300 ///86 40/// 60/// 12
34400 00690 00000 15879 10/// 27/// 12
34500 00890 12200 ///70 10/// 23/// 12
34700 01790 18300 09587 60/// 74/// 12
34800 00990 00000 ///74 10/// 24/// 12
35000 00890 28100 ///65 10/// 11/// 12
35200 00890 32300 ///64 20/// 29/// 12
35300 00990 12100 ///65 10/// 14/// 12
35400 00990 43400 ///60 10/// 05/// 12
35500 00890 16300 13879 10/// 29/// 12
35600 00990 00000 14082 20/// 46/// 12
35900 00890 00000 ///58 30/// 28/// 12
36000 00990 06300 ///47 00/// 19/// 12
36100 00990 00000 ///41 90/// 40/// 12
36200 00990 00000 ///52 20/// 17/// 12
36300 00990 00000 ///51 20/// 19/// 12
36400 00690 28100 13581 30/// 38/// 12
36600 00690 30100 ///58 30/// 28/// 12
36700 00790 32100 14079 10/// 29/// 12
36800 00690 28100 11978 40/// 57/// 12
36900 00790 28240 12978 10/// 24/// 12
37000 00690 26200 13681 30/// 47/// 12
37100 00890 24100 12975 30/// 44/// 12
37200 90890 28100 ///60 20/// 19/// 12
37300 00790 26100 12974 10/// 24/// 12
37400 00990 26100 12786 30/// 55/// 12
37500 00990 26200 13682 10/// 32/// 12
37600 00790 00000 13782 20/// 46/// 12
37700 00790 00010 14887 20/// 44/// 12
37800 00790 20100 15183 20/// 45/// 12
37900 00790 04100 14485 20/// 49/// 12
38000 00890 06200 13785 20/// 47/// 12
38200 00790 02200 14583 10/// 30/// 12
38400 00790 32209 15283 20/// 38/// 12
38500 00790 28200 15483 10/// 30/// 12
38600 00890 02200 14183 20/// 38/// 12
38700 00790 04300 13686 20/// 31/// 12
38800 00790 28100 14283 20/// 45/// 12
38900 00790 04100 13183 10/// 36/// 12
39000 00890 04100 13379 40/// 54/// 12
39100 00990 30200 13479 10/// 21/// 12
39200 00790 00010 12783 20/// 43/// 12
39400 00790 32200 ///73 70/// 49/// 12
39700 00990 00000 02271 40/// 50/// 12
39800 00990 22000 ///60 20/// 27/// 12
39900 00890 00000 12771 80/// 67/// 12
40000 00790 26100 13631 10/// 34/// 12
40200 05590 24200 12175 30/// 45/// 12
40300 00790 26100 12278 30/// 49/// 12
40400 00890 00000 12381 30/// 48/// 12
40500 00790 00000 12477 50/// 62/// 12
40600 00790 00000 12777 40/// 57/// 12
40700 00690 26200 12783 90/// 37/// 12
40800 00790 20100 11780 40/// 57/// 12
40900 00790 28100 12281 40/// 49/// 12
41271 02774 26125 12779 60/// 65/// 12
41300 01890 28113 12879 42/// 55/// 12
41402 01970 12212 13676 50/// 59/// 12
41557 01983 04113 12680 50/// 60/// 12
41667 02763 04225 12277 80/// 71/// 12
41712 01763 00024 12776 74/// 60/// 12
41950 03878 32128 10883 50/// 67/// 12
42007 02990 08114 10687 84/// 83/// 12
42134 02853 16214 10882 59/// 65/// 12
42298 02655 32116 ///72 80/// 69/// 12
42322 02984 30265 11681 70/// 76/// 12
42450 02964 22164 12572 99/// 69/// 12
4259/ 03658 00068 11878 8//// 79/// 12
42604 01990 00014 09289 58/// 70/// 12
42710 01962 28213 10787 58/// 68/// 12
42982 26765 00008 12072 9//// 71/// 12
43000 01991 00011 10390 41/// 45/// 12
43140 01883 0/003 10586 48/// 63/// 12
43205 01993 08102 10987 40/// 67/// 12
43340 01882 20112 09986 4//// 41/// 12
43610 /1662 16/02 12083 70/// 74/// 12
43710 017/3 12213 11585 79/// 75/// 12
43880 02964 00025 10984 71/// 75/// 12
439/0 /2/// ///24 10689 50/// 69/// 12
44206 01970 00013 10990 50/// 73/// 12
44440 01863 00013 12075 70/// 67/// 12
4455/ 03768 30118 12472 8//// 66/// 12
44620 02773 28114 11679 78/// 71/// 12
44720 01863 00015 11580 50/// 64/// 12
44853 02763 24255 12879 60/// 67/// 12
44900 01890 ///// 11776 71/// 77/// 12
45000 00690 20110 11978 50/// 60/// 12
45100 00790 24110 12078 60/// 64/// 12
45257 ///// 24114 ///51 90/// 48/// 12
45300 00890 21/10 11079 60/// 64/// 12
45450 01873 00013 11381 59/// 65/// 12
45573 02754 00057 11282 59/// 66/// 12
45605 02790 00015 13381 60/// 70/// 12
45804 01790 30113 11781 60/// 66/// 12
45900 00690 00005 13087 73/// 77/// 12
46003 02690 00015 11782 79/// 79/// 12
46110 01863 20214 10882 71/// 75/// 12
46250 01873 00003 11683 60/// 71/// 12
46300 00790 28100 11682 70/// 72/// 12
46400 00690 32100 11781 60/// 70/// 12
46600 00890 00000 11881 60/// 70/// 12
467/0 01654 08114 ///60 80/// 75/// 12
4685/ 03648 00018 ///62 8//// 59/// 12
46900 00990 20100 11981 50/// 63/// 12
47040 02664 00004 11378 70/// 69/// 12
47104 01690 00083 11875 80/// 71/// 12
4725/ 03678 00068 12272 81/// 69/// 12
47362 61668 00068 12571 9//// 69/// 12
48320 01862 00015 10382 92/// 70/// 12
49037 02753 24218 ///80 93/// 77/// 12
49867 03645 08498 09678 8//// 74/// 12
50070 01873 08143 09785 50/// 67/// 12
50106 01991 22131 A1389 40/// 61/// 12
50210 01862 30514 11483 75/// 74/// 12
50308 01890 08314 10889 40/// 66/// 12
50420 01862 16213 10285 80/// 79/// 12
50580 01864 06224 11088 55/// 70/// 12
50710 01783 00013 11185 51/// 69/// 12
50871 01983 02224 12581 70/// 71/// 12
50907 00983 32215 00889 60/// 71/// 12
51028 08673 00015 10887 78/// 71/// 12
51126 02773 00015 11782 78/// 78/// 12
51214 01962 22023 09780 50/// 63/// 12
51320 01963 20213 ///72 70/// 65/// 12
51410 01064 00014 08386 40/// 45/// 12
51510 01983 08213 09185 50/// 65/// 12
51606 02990 04214 08585 62/// 71/// 12
51708 01890 08213 08983 50/// 63/// 12
51880 01844 00011 08483 50/// 67/// 12
51920 02765 00015 11189 60/// 75/// 12
52260 01863 24213 09786 60/// 74/// 12
52310 01982 24213 09787 64/// 75/// 12
52470 01954 08114 09181 50/// 64/// 12
52570 01753 08213 ///77 3//// 49/// 12
52670 02953 08414 08781 49/// 59/// 12
52750 01863 06213 ///72 60/// 60/// 12
52820 018/2 28213 09385 73/// 76/// 12
52975 02963 26215 08886 72/// 76/// 12
53073 02962 24215 08685 61/// 73/// 12
53132 91655 22198 08676 90/// 74/// 12
53340 01773 02414 08382 81/// 76/// 12
53492 02854 00086 09179 81/// 73/// 12
53520 02775 04415 09684 70/// 75/// 12
53618 01863 04314 10283 76/// 75/// 12
53720 01862 08413 09686 71/// 63/// 12
53880 02864 16215 08587 53/// 67/// 12
53987 02774 08415 10083 70/// 73/// 12
54020 01964 02414 10883 71/// 76/// 12
54160 01773 06114 ///62 78/// 55/// 12
543// 40209 04469 ///55 9//// 55/// 12
54420 01844 06214 10485 60/// 72/// 12
54570 01954 12214 09885 4//// 61/// 12
54620 01964 10214 10487 40/// 65/// 12
54710 01782 00012 11286 51/// 69/// 12
54880 01863 02214 10883 76/// 76/// 12
54910 01872 12212 11385 70/// 77/// 12
55010 01862 12212 11583 71/// 74/// 12
55140 018/1 12111 11783 71/// 74/// 12
55220 01654 10214 11683 70/// 74/// 12
55410 01873 20113 10284 40/// 64/// 12
55530 01973 08862 08690 30/// 49/// 12
55630 01752 02202 10186 40/// 63/// 12
55720 01873 04213 10583 40/// 61/// 12

55820 01983 20213 09388 50/// 42/// 12
55923 08864 12214 10285 40/// 63/// 12
56010 01872 06212 10983 51/// 63/// 12
56220 01983 12113 11487 53/// 68/// 12
56973 02852 28186 09382 75/// 75/// 12
57142 21754 24216 09082 70/// 74/// 12
57423 02753 02365 09482 71/// 74/// 12
57610 027/5 24315 08482 70/// 73/// 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04100 00890 20100 14385 10/// 23/// 12
04500 00790 28200 14483 20/// 46/// 12
06000 00790 32350 13586 10/// 33/// 12
06500 00790 04200 13684 40/// 59/// 12
07800 01790 04213 12380 32/// 47/// 12
08100 00990 18100 ///56 50/// 39/// 12
09700 01690 28212 12783 41/// 60/// 12
13100 00690 00010 09478 60/// 65/// 12
14582 02685 20265 12078 80/// 71/// 12
15707 02790 24115 11581 60/// 68/// 12
17154 01553 00014 12082 60/// 70/// 12
18524 01862 18113 11784 81/// 78/// 12
21111 02983 26315 11183 80/// 77/// 12
22020 01862 32212 10585 71/// 77/// 12
2267/ 019/2 24313 10286 4//// 74/// 12
24843 02942 12214 08187 60/// 77/// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

01862 05555 04428 26162 60/// 50/// 12
02850 62548 04168 24263 00307 63/// 12
03550 03758 04228 24166 70310 58/// 12
05307 02790 32326 20969 60313 57/// 12
10462 61539 00068 33150 60709 39/// 12
10762 62646 06268 08063 60408 51/// 12
11152 10354 30258 27459 61202 47/// 12
11462 62645 04368 17965 70211 57/// 12
12352 03865 24408 23354 80312 50/// 12
13260 03558 26228 26952 70309 44/// 12
14426 21662 32168 32153 91710 51/// 12
15350 61528 02468 29151 00306 51/// 12
16262 61545 06168 28941 90208 39/// 12
18280 51648 00068 22058 084// 58/// 12
20552 03745 30228 29862 60209 50/// 12
20752 57656 28158 32562 50212 46/// 12
21502 03/90 02328 36651 30212 25/// 12
23862 22643 32268 32961 00315 61/// 12
24350 03648 08168 36149 021// 49/// 12
25760 61438 03368 30247 80306 43/// 12
26660 01/38 04258 29045 00208 45/// 12
27560 62648 28168 35052 00506 52/// 12
28050 62548 04268 30655 90807 53/// 12
29150 62638 30368 36650 00312 50/// 12
30107 02790 02425 33955 60211 44/// 12
30912 03751 28218 37552 70208 45/// 12
31462 03763 32328 38351 50207 35/// 12
33404 02790 02525 37650 60205 39/// 12
34506 03590 12127 37550 80306 46/// 12
37562 42754 02278 33348 70100 40/// 12
40450 01564 32305 45050 41411 30/// 12
41800 17590 22100 35645 40502 26/// 12
43403 04590 04118 37745 80302 41/// 12
46600 00790 00010 42132 80404 28/// 12
46707 01690 08324 28639 70403 32/// 12
47910 05690 16100 36638 80004 34/// 12
49207 01990 02112 40329 71305 23/// 12
57000 00990 32100 43027 70500 21/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

64560 02846 02426 21771 70405 62180 12
64750 02854 02214 22670 80309 642// 12
64950 03857 02427 20373 70104 642// 12
65050 21858 32558 23570 60305 58899 12
65150 03757 32227 25263 50301 489// 12
65252 02761 30125 25056 79304 469// 12
65312 02541 22225 23758 73307 489// 12
65530 02951 26615 21658 54301 319// 12
65600 01690 28202 21061 51306 420// 12
65954 02863 22426 18364 70303 559// 12
66240 02664 28214 17059 69406 470// 12
66450 02563 28213 17055 51205 39/// 12
66530 00761 08101 18046 70404 399// 12
66653 01962 25103 16046 60008 359// 12
66730 09661 02201 27951 60105 351// 12
67150 00651 32211 26951 60205 389// 12
6745/ 03868 14168 24651 9/310 48922 12
67569 62438 32368 24451 70310 40025 12
67650 02755 28425 24849 60412 369// 12
67760 82558 28658 21175 20307 43901 12
67960 25557 30467 19445 70105 38603 12
68160 03857 26428 301/0 662// 339// 12
68370 00641 24501 07841 80314 369// 12
68690 02755 24265 13338 70311 32055 12
68760 10658 28578 11339 60308 29944 12
68860 62758 26268 08336 00105 24718 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

21050 00661 32301 26957 40104 369// 12
21350 01563 30313 25755 60306 429// 12
22050 02853 30225 23758 58305 429// 12
22303 02592 32117 22656 68307 439// 12
23650 63768 30178 27337 80303 12
24050 00661 28401 24455 60310 429// 12
24551 02854 28315 23353 60311 439// 12
24750 01764 30124 23453 80309 499// 12
24960 64646 24268 27948 00319 47954 12
25353 01963 28313 21553 61305 436// 12
25451 01862 28303 21151 70303 459// 12
25750 01864 24314 21252 70202 439// 12
25850 01871 28103 20048 70308 317// 12
26200 01890 21213 15759 51306 521// 12
26353 01863 24803 16767 54390 510// 12
27150 03756 02107 21045 87305 399// 12
27450 03658 30358 24850 60319 38921 12
28250 01762 28442 31854 52311 379// 12
28350 03657 32227 1665/ 70306 446// 12
28460 61758 08328 22945 60311 390// 12
28550 02943 26625 51122 98400 200// 12
28650 01553 30513 18348 51305 356// 12
28760 67648 22268 23548 80210 /6911 12
29560 21748 26658 19150 80305 43709 12
30163 01863 26513 16843 60305 329// 12
31650 00760 28301 08843 60103 329// 12
35352 03862 24328 23758 60305 439// 12
36410 02717 12727 22931 33303 12
37207 02750 02315 15957 50108 409// 12
38000 00600 00000 22750 90308 499// 12
39400 00890 28300 31235 60307 259// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04566 20744 32286 08880 96307 799// 12
20924 02853 32524 11081 80402 759// 12
21123 02853 24114 09579 90604 76/// 12
21340 02862 26213 08576 88305 699// 12
21972 03854 00028 08677 98316 749// 12
22451 02863 00026 09182 71303 729// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89227 01844 12215 07180 9/109 779// 12
89467 25744 08488 07181 80105 78912 12
89520 01853 06413 16980 70104 702// 12
89600 00890 00000 20468 80805 639// 12
90160 02865 08686 18679 82305 759// 12
96860 81658 10368 10278 90903 749// 12
97920 01855 22125 14672 90803 692// 12
99307 01890 18213 14966 00805 647// 12
99510 02853 06313 14978 70109 702// 12
99700 00890 00010 14966 00803 650// 12
99827 01863 30114 15970 80703 659// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

208755 00024 01844 04514 17678 80300 71132 12
300400 00040 01964 10314 18363 70803 53412 12
306650 00040 01853 12413 22567 70707 59929 12
362271 00080 81858 02788 07450 90813 48911 12
380580 00050 03857 02527 25654 80809 50941 12
448250 00000 00990 06400 18051 80810 454// 12
467417 00050 03748 04528 24948 90304 45951 12

OCTANT 2

104755 00052 03744 08538 11579 82300 12
120536 00022 03745 08418 10082 80303 79210 12
200360 00082 02844 06514 19583 80303 73921 12
263279 00070 02854 06514 21572 80305 679// 12
273279 00070 02854 06514 21572 80305 12
339377 00054 01771 28512 19064 62315 52817 12
350730 00080 02854 04414 25064 70305 56149 12
361203 00050 02854 30204 34051 50200 380// 12
430650 00050 02755 12405 25552 80300 46943 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

120780 02202 10881 32465 20014 55306 12
124808 02200 11882 05
174872 04401 18772 34114 93123 74303 12
186661 30303 06879 12
19/76/ 32400 11779 35001 73801 37403 99266 12
193751 32400 10879 31401 71101 24302 12
205866 04201 14881 31002 70002 85001 12
218852 04301 11881 31004 61104 14301 12
227841 32401 11880 31003 61803 54805 06
235687 02603 06876 40378 60512 08301 02/// 12
24/82/ 02502 12879 31006 7//06 25102 30273 15
240831 30401 17776 13
255586 25402 98878 51205 43814 55310 20264 12
275871 32300 17882 30000 90000 35301 06
278742 08308 10874 32504 63114 86304 12

283681 02602 14874 12
300710 06502 03/77 12
306680 05301 07874 31235 73113 54104 12
31/87/ 02501 23758 31402 3//01 45304 99253 15
326750 02721 14670 11
333638 32361 10/77 40338 33412 043// 05/75 12
339759 02610 18762 35008 97888 73401 12
34/76/ 32502 19761 35006 95816 63312 18250 12
340520 06603 10774 45707 54284 00300 10272 12
36/74/ 28503 10757 37008 94828 74405 25146 12
361742 28503 19757 54008 97738 74305 24/46 12
375274 28203 10755 60008 31727 66804 12
394096 04300 17859 90401 61101 45002 15252 12
399638 32402 15762 38146 74826 25301 12
405257 30202 32862 54305 6071/ 55303 ///51 12
430217 32401 29958 62084 68113 14//3 50354 12
435270 28302 32957 64004 74214 15300 35247 12
438099 02301 19960 61243 71813 14/03 662// 12
528353 24203 26845 55008 72628 00108 25238 12
553437 16503 19841 55208 62425 55910 25235 12
559113 16203 06548 52008 73428 23809 25246 12
565270 28714 12748 58/// 67785 65320 20244 12
620331 20102 11843 45207 62114 32107 40238 12

OCTANT 1

246639 04401 19870 12
292257 20556 13671 12
317306 32301 12958 31003 76823 17300 12
32/65/ 08402 25771 35004 92214 43910 25256 11
332722 20603 17669 35008 62428 26812 12
342349 02403 14860 35008 72818 65214 12
375274 28203 10755 60008 31727 66804 12
38/58/ 02502 26754 35007 ///17 00810 25250 12
445412 20303 22755 35008 75528 64/// 12

OCTANT 2

09/30/ 16301 10882 31004 ///04 00109 99279 12
12/54/ 08502 10782 32205 ///15 00303 18279 12
12/80/ 08502 12882 31116 /3205 00803 15278 12
13/45/ 14303 04784 31217 ///22 00/// 99277 08
13/45/ 14301 07780 31304 /1363 00308 99277 12
14/21/ 32402 11783 31387 /2812 00307 99278 12
17/30/ 04601 13883 31084 7//03 00310 99275 12
20/36/ 06501 20783 35704 ///03 00303 99273 12
233204 325// 156// 09
267620 05301 21675 12
35/73/ 04402 25864 35006 7//16 00305 20256 12
45/69/ 24402 19747 35207 64602 16312 80243 12
480740 20261 23742 35008 ///// 55802 12

OCTANT 3

057805 04101 10985 87003 44303 24404 562// 12
086891 08410 08779 582/8 64164 73506 30280 12
098832 04210 10884 53277 41114 12
119537 07402 14891 /1414 42213 65300 ///77 12
129531 04513 12782 42496 /4116 67604 15279 12
131555 08401 138// 5//// ////3 12
151872 04301 18784 31013 31103 12
170688 04301 13882 /1054 61813 74608 ///75 12
194897 31303 17884 12

NOVEMBER 14

ALASKA PRIMARY 0150

95250 01854 01274 11535 90901 33625 12
97000 00890 27500 21026 80000 230// 12
97303 02/84 30114 22714 40312 989// 12
97400 00890 20310 34289 70314 830// 12
98200 00790 32300 37301 90307 000// 12
98500 00990 00000 38972 70309 670// 12
98750 03867 04377 37604 80203 02599 12
98850 72658 22478 36684 98308 82901 12
98900 90890 24400 28490 00306 900// 12
99550 02755 15478 33516 80603 14999 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

02553 02864 24365 12838 90304 35999 12
03250 02668 28478 24400 70312 94999 12
44562 23844 26375 09837 90603 355// 12
55800 01892 28502 34908 85412 049// 12
65250 01865 18404 32905 80500 034// 12

CANADA PRIMARY 0250

60050 57448 02668 03846 00809 46903 00009 12
60107 03888 30228 08739 90602 379// 12
60207 03878 28328 09939 80602 357// 12
60350 03857 08227 10240 80602 356// 12
60450 03848 32328 07841 90603 391// 12
60950 03868 32328 10832 80602 307// 12
62350 02856 //266 16740 00208 40805 12
62450 03847 32387 15339 70312 32799 12
62760 67645 24368 08139 90305 37902 00017 12
62853 03856 26368 09737 80310 33902 00015 12
62962 03845 28368 12935 8030/ 30902 00015 12
63050 03857 28327 15333 80308 297// 00029 12
63150 03558 32368 15035 80310 32813 00027 12
70407 03888 00028 11122 00501 225// 12
70550 83858 32188 10533 80601 29999 12
70650 03758 04218 08840 70605 330// 12
70767 03846 02328 08041 80906 359// 12
70850 03858 04318 10138 90808 361// 12
70980 03848 32228 08636 90705 341// 12
71052 03744 00028 08839 90604 379// 12
71150 72658 18278 07833 90604 31903 00003 12
71400 77309 06179 07333 00600 33910 12
71602 03888 281/8 12827 904// 269// 12
71734 43763 28204 11121 00601 209// 12
71902 03868 08228 09433 70802 265// 12
72607 02875 26375 04030 00106 29907 00007 12
72750 71646 24378 13628 /0312 //6// 00012 12
72950 72638 00028 06732 00300 329// 12
73150 03858 28278 15231 80313 29799 00039 12
73550 72768 30478 16529 80314 27799 12
73802 03858 28128 20425 00310 259// 00010 12
73950 72648 30378 17624 00315 24703 00021 12
74900 00790 26110 20422 00105 220// 12
80000 44009 20469 10548 00300 48906 00014 12
80150 58518 14368 09755 00802 55445 1 12
80200 46309 12369 06746 00608 469// 12
80350 58518 04358 11238 00705 389// 00014 12
80457 03744 06228 20234 90606 329// 12
8055/ 62508 02468 050// 8/713 12
80650 51658 08358 12139 90707 38999 12
80750 67528 12368 08054 00805 54910 12
80850 52548 04268 11638 00804 38106 12
80950 03868 32228 13630 80305 279// 12
81050 02824 08314 12828 80402 852// 12
81157 03964 04228 12825 80204 229// 12
81250 03858 00028 12025 80401 209// 12
81307 03867 32327 12133 90303 319// 12
81450 03758 04428 12431 00300 31199 12
81553 03954 32228 10036 90806 349// 12
81804 03983 16318 13523 87310 199// 1 12
81950 03958 00028 13733 90302 315// 12
82000 72209 08279 08025 00603 25008 00015 12
82150 71648 28278 08226 00310 26702 12
82600 72599 08279 07218 90303 16999 00099 12
83150 03857 30377 19918 90312 16799 00014 12
83350 03848 32278 22519 90310 18999 00011 12
83650 71858 24328 17623 90315 21799 00002 12
84050 03848 32228 21322 90205 206// 00010 12
84150 03848 00028 20524 80404 219// 12
84200 00890 12220 18825 00901 250// 12
84650 03858 20178 22215 007/2 15999 00001 12
84860 03748 16378 18918 80601 15999 12
85000 00890 14400 16428 90605 270// 12
85200 00790 14400 12730 80810 260// 12
85300 00890 00000 09825 00811 240// 12
85750 03867 18427 04333 00813 325// 12
86000 00890 16200 11328 80808 240// 12
86104 01890 16302 08726 80810 229// 12
86200 02890 16215 09129 86711 269// 12
86300 01890 12304 07020 94814 199// 12
86450 01854 12304 ///28 70/// 336// 12
86500 00890 22300 04130 70812 250// 12
86600 01890 16302 08424 81809 219// 12
86703 01890 14412 03329 90809 289// 12
86800 00890 22200 04719 00812 190// 12
86900 00890 00000 03322 80607 190// 12
87000 02890 20515 03933 59810 319// 12
87108 00890 30200 06328 80500 240// 12
87200 00990 20410 03232 70604 270// 06
87300 00890 28300 06228 00301 250// 12
87401 00990 26401 07439 50306 289// 12
87504 01990 24214 09527 81301 239// 12
87600 00890 30300 02927 80806 240// 12
87700 02990 28415 09127 76903 190// 12
87800 01890 00004 10220 95602 189// 12
87900 01890 28300 07030 60605 220// 12
88100 09890 24228 17116 07306 169// 12
88300 02990 20626 12222 86/// 189// 12
88450 08148 00018 17424 00805 349// 12
88500 03890 00018 16518 07304 189// 12
88680 03890 00018 15514 07805 139// 12
88850 01874 24114 11723 06808 239// 06
88900 03990 00008 15522 07705 299// 12
89001 03890 08227 15030 06905 299// 12
89151 03744 08128 14326 00604 269// 12
89400 00890 32110 14537 90603 360// 12
89550 03747 20357 15943 70300 35502 00004 12
89600 72609 22279 11032 00501 31099 12
89750 03657 20127 13622 00804 229// 12
89806 02886 16166 13437 00800 37721 00078 12
90150 71758 16278 08823 90310 21910 00010 12
90300 74309 24579 03926 00308 260// 12
90450 01874 24224 02622 00303 229// 12
90507 03790 17388 09313 /3300 //601 12
90701 03790 04328 11017 00310 166// 12
90804 01893 32323 07411 00207 118// 12
91200 03868 16328 09517 90617 159// 12
91350 72448 16578 09913 00709 13999 12
91500 00790 32400 11492 08110 920// 12
91600 03797 32407 13190 06210 909// 12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

91800 72698 00078 04904 97801 09901 12
91900 70209 224/9 08987 80182 93002 12
92000 00890 00000 03524 80805 210// 12
92800 00890 00000 09828 70805 240// 06
92902 77688 00078 26994 00308 93201 00001 06
93003 03890 20227 09026 70803 217// 06
93157 03871 28217 05732 87101 289// 06
93207 03890 22127 07731 80003 876// 06
93305 01983 28313 11523 70303 //6// 06
93450 72748 26678 05018 00302 17999 06
93550 03838 28428 08016 70409 11999 00003 06
93600 00890 32470 05507 00320 07820 06
93700 01984 12524 16807 06/// 073// 06
93802 03877 28227 19005 00107 056// 06
93950 03957 28377 10024 80300 21785 00005 12
94000 72509 06379 08832 80601 87099 12
94205 03990 32127 09830 /0708 //612 06
94350 02975 02315 09528 00802 2767/ 12
94503 01990 32201 14417 80118 138// 12
94651 01954 26414 11612 80312 09999 00010 06
94701 02990 24104 11206 00301 0577/ 12
95302 72790 28228 11215 00802 14999 00001 12
95605 03977 00007 23393 ///// 908// 06
96450 72748 32278 10618 80306 15903 00003 12
96550 71758 20278 180// /0308 //905 00009 12
96650 03958 32/78 20408 /0308 //902 00004 12
96880 71638 28228 27899 00315 99999 06
96990 72758 20478 22102 /0314 00911 00027 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03501 72653 32378 16506 00307 06910 00004 12
03600 72509 00079 06024 90801 22012 00013 12
04300 00990 00010 26687 00309 870// 00003 06
04500 72609 08379 07825 00801 25002 00004 12
04750 81758 20358 14335 00402 34512 00027 12
06350 72328 26878 01716 00305 16901 00001 06
06401 02790 28375 ///16 70314 10706 00008 06
06903 03887 04327 08334 70804 287// 12
07500 00890 24310 06828 90403 270// 06
09007 02881 00004 06401 02300 019// 12
10250 03768 00028 09439 90802 379// 12
10350 78778 08178 11929 00804 29999 00099 12
10450 03858 32228 09639 80502 359// 12
10650 03868 28228 09736 80802 327// 12
10736 27852 30383 15940 93602 38703 00008 12
10850 02865 32315 10430 70702 259// 12
10950 02746 24356 16139 00401 38703 12
11050 03857 28357 14741 00300 417// 00005 12
11100 00990 08110 12617 00806 160// 12
11250 03848 00028 14124 90805 239// 12
11307 02890 32124 14431 00301 318// 12
11952 03863 12228 09633 70601 279// 12
14600 00890 00000 11427 80808 240// 12
15604 00890 16401 12533 80611 319// 12
16100 00890 16300 07227 80810 240// 12
18550 03958 08228 15134 90600 339// 12
19707 03898 06228 08836 80706 329// 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20110 01852 04512 12573 70405 461// 12
20220 00751 30301 12564 90405 619// 12
20410 00790 303/0 14957 /0405 531// 12
20650 0//// 3030/ 18647 70404 399// 12
20700 17690 32200 19638 90403 370// 12
20800 17690 00000 19335 00306 330// 12
21000 00790 304/0 14959 /0305 560// 12
21100 00890 02200 16653 80405 470// 12
21200 00890 32200 16946 90403 439// 12
21400 08690 30100 19644 80302 400// 12
21500 00790 302/0 19038 /0403 350// 12
21600 17690 041/0 20039 /0802 357// 12
21700 17690 04100 19635 80402 380// 12
21800 17690 30200 20038 90403 350// 12
21900 17690 30300 20038 80301 330// 12
22000 00790 32300 19347 80103 430// 12
22200 05690 32310 21046 70101 370// 12
22300 00790 02300 22042 80401 360// 12
22600 00790 22100 21736 00408 340// 12
22800 17490 08100 23032 00403 320// 12
23100 00890 06300 22053 50400 390// 12
23200 00890 32500 20359 60300 480// 12
23400 17690 04200 23435 90300 330// 12
23500 00790 30100 23039 90502 370// 12
23600 00790 00000 23736 00400 360// 12
23800 17690 302/0 23738 /0103 370// 12
23900 00790 10200 23740 00701 400// 12
24003 01890 32203 23747 80403 426// 12
24107 03890 04227 23449 80401 437// 12
24205 02890 02315 23756 80405 529// 12
24307 17690 04225 23451 86103 479// 12
24403 02885 082/5 22752 /0300 426// 13
24504 08674 00014 23743 00400 427// 12
24703 01890 04203 23750 71803 426// 13
24805 02790 04116 24047 00002 467// 12
24900 01790 142/3 23445 /0805 409// 13
25005 01790 30213 20357 00402 569// 12
25103 02790 32225 22056 86506 526// 12
25204 03890 06128 21353 77606 457// 12
25307 02885 38226 22747 82503 435// 12
25404 01883 02223 22750 81501 455// 12
25507 08690 042/5 21350 /3903 489// 13
25607 03888 14128 22452 80603 475// 12
25700 00890 10121 21344 71803 379// 12
25807 03790 201/7 22752 /0805 436// 13
25907 17888 16128 22453 60603 489// 12
26000 01890 02113 21751 61603 405// 12
26150 02855 08325 20753 50803 373// 12
26300 00890 14221 20048 61604 374// 12
26400 00890 322/0 18637 /0808 339// 13
26550 01863 08210 20048 70808 394// 12
26601 02890 16425 20746 70805 385// 12
26800 00990 24100 19331 80808 280// 12
26900 00790 12100 18033 70805 260// 12
27000 00990 02200 16640 70606 320// 12
27104 02890 04215 18049 73807 416// 12
27200 00990 163/0 12947 /0803 369// 13
27400 00990 10200 15646 80401 410// 12
27500 00990 101/0 16632 /0603 309// 13
27600 00890 08100 11548 50605 310// 12
27850 02876 12326 13958 60604 444// 12
28007 03990 28117 13555 80302 52499 00003 12
28304 01990 202/3 13252 /0300 484// 12
28890 81658 00088 13947 00502 479// 12
29054 02853 10225 14655 80902 515// 00088 12
29257 25954 18528 12546 00906 45022 12
30000 17590 322/0 19636 /0403 330// 12
30100 05690 32200 18639 80303 340// 12
30403 01890 32413 16952 70408 439// 12
30500 00790 00000 17332 /0400 300// 12
30600 04690 22100 19031 00403 390// 12
30700 00790 20200 17345 70401 370// 12
30800 17490 22200 18038 90408 360// 12
31000 17490 26140 20335 90303 330// 12
31300 17490 30200 20037 80302 320// 12
31400 17690 00000 20033 90422 310// 12
31500 17690 28201 22430 01401 300// 12
31600 09890 28300 25126 60508 180// 12
31700 08690 24100 20028 00303 370// 12
31800 08490 000/0 23426 /0101 240// 12
32300 17690 28100 23034 00302 330// 12
32400 00890 04100 22434 90400 310// 12
32600 17590 04100 23731 00402 310// 12
32700 17690 00000 23731 90300 380// 12
32900 17690 10100 23028 80602 250// 12
33000 00890 28200 22439 70701 320// 12
33400 17690 00000 23436 90601 340// 12
33500 00890 28100 22438 90803 360// 12
33700 08590 00000 23032 /0602 310// 12
34004 17690 20102 23739 00501 389// 12
34203 03890 16227 22050 60803 386// 12
34407 03888 06228 22445 80602 417// 12
34800 00790 00000 22432 00603 310// 12
35105 02885 163/5 21048 /0603 395// 13
35200 00990 18200 17347 80605 430// 12
35303 00871 18421 20745 70805 365// 12
35500 00790 00000 19341 90807 390// 12
35603 01874 16324 21747 70803 385// 12
35800 00890 142/0 20040 /0805 399// 13
36300 00890 20300 17636 90808 350// 12
36400 00890 201/0 17636 /0607 349// 13
36500 46109 02349 16935 00807 389// 12
36750 03728 20618 15937 00605 364// 12
36800 00890 20300 16936 90806 340// 12
37200 62649 263/9 12242 /0400 40009 12
37300 00990 142/0 16333 /0807 319// 13
37450 01973 10213 10846 60603 344// 12
37600 00990 10200 15635 90805 320// 12
37700 00990 16300 14638 70903 310// 12
38300 72009 042/9 12532 /0901 32033 13
38400 46209 26849 13545 00404 450// 00030 12
38600 00990 16360 11547 70201 30902 00051 12
38750 32657 20267 10542 80300 37506 12
38901 02790 28215 14240 00000 398// 00032 12
39160 62868 321/8 13250 /0202 46904 13
39250 01844 24304 12554 70202 47902 12
39453 02964 26225 13946 80001 ////4 12
39592 03844 20267 13949 80300 43995 12
39750 02875 00025 14943 80102 403// 00051 12
40000 00790 20200 17330 00402 290// 12
40100 47320 30102 18031 01303 299// 12
40200 00890 00000 16629 00400 296// 12
40504 00790 20221 17642 60404 319// 12
40603 17690 24404 16343 60400 328// 12
40700 00790 24400 14641 70603 350// 12
40804 17690 24312 14237 80603 389// 12
41004 00890 12101 18037 70601 297// 12
41100 00790 223/0 19041 /0403 310// 12
41200 00890 30200 21329 80602 260// 12
41350 08628 08118 23031 90302 309// 12
41500 00790 18300 21035 80302 300// 12
41600 00790 000/0 18325 /0402 220// 12
41754 00761 22311 21335 80403 317// 12
42207 01790 18302 22732 80301 299// 12
42303 17690 16105 22434 80403 318// 12
42500 00790 00000 22029 00402 280// 12
42600 47190 06200 22428 00404 280// 12
42700 17690 20100 21037 80406 330// 12
42800 17590 14200 20731 00402 300// 12
42900 17690 24300 21033 90402 310// 12
43100 00790 221/0 22431 /0602 299// 13
43200 17490 00000 22031 00400 300// 12
43300 00890 20200 22041 80602 360// 12
43400 00790 24200 21742 80801 380// 12
43600 00790 241/0 21333 /0003 339// 13
43700 08690 16100 21731 00400 310// 12
43800 08690 20200 20732 90602 300// 12
43900 17590 26200 21333 90300 320// 12
44000 00790 18300 22036 90803 340// 12
44300 00890 16100 21335 00603 340// 12
44500 00790 18200 21340 80803 350// 12
44600 17690 18100 20042 80802 370// 12
44700 00790 24200 21338 90802 370// 12
44900 49490 24100 19632 00806 310// 12

45000 00790 16300 19340 80807 350// 12
45100 00890 18400 16640 90807 380// 12
45500 00890 281/0 19028 /0605 260// 12
45600 00790 00000 19337 90803 350// 12
45800 00890 20100 18633 90805 320// 12
45900 00790 28200 17330 90603 280// 12
46000 00890 263/0 18322 /0604 199// 12
46204 01990 121/3 23718 /0607 099// 13
46300 00890 24200 19016 80807 130// 12
46400 00990 26200 19318 90808 160// 12
46500 00890 243/0 18320 /0906 169// 13
46710 00971 16201 21323 50708 106// 12
46907 00890 18301 16325 70807 199// 12
47250 81957 18127 12540 80607 36499 12
47505 72745 164/5 10532 /0905 32943 12
47603 02990 08415 13541 60605 315// 12
47750 01664 24164 15935 90301 33401 12
48351 62853 00028 15246 00305 45999 12
48450 63878 20268 07836 00103 35405 12
48550 03848 10378 08825 00401 24310 00040 12
48650 72518 18178 09131 00803 30914 00022 12
48700 40099 28149 06132 70000 25999 00005 12
48800 03/49 16179 11532 00101 32919 00023 12
49003 04990 28327 13536 70303 301// 00052 12
49452 67531 20128 15644 80307 42999 00012 12
49900 00790 00020 15244 90303 420// 12
50004 17674 24504 12540 80603 356// 12
50304 17690 22318 12543 60602 326// 12
50403 17790 22324 11541 70603 326// 12
50555 02743 24415 10547 70606 387// 12
50605 02890 28215 11539 76803 387// 12
50703 01790 22224 10838 71605 896// 12
50803 01790 14223 10836 80605 315// 12
50944 01762 24223 10241 60605 296// 12
51103 01790 22312 15240 70501 386// 12
512// 03/45 224/8 15233 ///// 31/// 12
51350 17678 182/8 13941 /0500 319// 12
51552 62658 22228 12541 80401 38901 00001 12
51850 25758 18388 09541 70501 33699 12
51952 81865 22388 12542 80408 38916 00016 12
52007 17690 22402 18335 80403 329// 12
52150 17563 22303 19035 90405 337// 12
52450 05658 22318 18338 80407 356// 12
52677 03755 30428 16646 80407 419// 12
52750 62648 28328 13937 90305 35903 00003 12
52850 03757 28427 14942 70308 337// 12
52950 25855 28585 13541 60312 38799 12
53200 47390 20200 20731 00400 300// 12
53300 08690 20200 20032 00402 310// 12
53400 17490 26100 20033 90401 310// 12
53500 08590 18200 19030 00401 300// 12
53600 17590 24200 19333 90405 310// 12
53750 17564 28204 19037 91410 357// 12
53950 01762 24208 19035 90407 329// 12
54000 08490 202/0 21034 /0601 349// 13
54200 08290 142/0 20035 /0603 359// 13
54300 08690 202/0 20726 /0300 249// 13
54400 17490 20200 20728 00300 280// 12
54600 08690 08100 20731 90801 290// 12
54700 08490 20100 19332 00601 310// 12
54900 00890 102/0 19323 /1608 839// 13
55100 04690 00000 19027 80605 850// 12
55204 08690 202/1 18323 /0804 839// 13
55300 43390 14240 19029 90607 280// 12
55500 00990 00000 18318 90808 170// 12
55600 00790 12100 18617 00808 160// 12
55700 45390 08140 19618 90605 160// 12
55800 00890 00000 18017 00907 170// 12
56200 08690 26200 18618 00807 180// 12
56300 00890 243/0 18313 /0707 119// 12
56400 00990 24300 16623 70807 189// 12
56500 00990 202/0 16623 /0807 189// 12
56700 00990 24200 15926 80808 220// 12
56800 00990 184/0 13932 /0808 25/// 12
56904 01990 26413 12234 60805 226// 12
57007 02890 12178 16932 90810 30901 00008 12
57103 02884 32104 19325 80805 235// 12
57250 04678 08268 08137 90808 36499 00004 12
57450 01874 04274 15625 00810 25505 12
57607 02990 28125 18616 90808 146// 12
57702 70858 32278 15928 90807 26999 12
57850 81758 10288 11934 90607 33908 00002 12
57950 62768 022/8 09835 /0809 32999 12
58000 62749 202/9 09136 /0901 35031 13
58200 62799 00069 07535 90603 33902 00002 12
58350 62988 20268 08835 80908 31199 12
58407 03988 24328 10540 60300 309// 12
58701 03977 14227 08829 90707 274// 12
58950 02976 00006 12921 00302 217// 12
59000 00790 08110 15242 90303 400// 12
59157 03853 18128 14650 70302 434// 12
59400 00890 24200 15940 80103 360// 12
59700 17790 20200 14629 90307 270// 12
59850 03848 04208 14242 90307 394// 12
60507 02790 18185 09830 91606 88699 12
60650 81778 20128 09533 80806 30699 12
60803 02976 28206 10236 80603 335// 12
61250 03758 14278 08136 80803 33501 00004 12
61300 46009 24579 ///18 00804 18003 12
61750 81544 16388 07540 80500 36603 00004 12
61850 08674 00084 10827 90607 86601 00001 12
61950 03758 12128 09831 60603 835// 12
62250 05648 28368 10238 90312 36808 00029 12
63500 17490 18201 19032 05306 329// 12
63600 17590 00001 18633 05306 389// 12
63850 03868 322/8 18344 /0310 357// 12
63950 03858 28328 18041 60309 327// 12
64000 17790 28200 19035 90406 330// 12
64100 08590 00000 20330 00403 290// 12
64300 08590 08200 19627 00108 270// 12
64400 00990 182/0 22025 /0801 229// 12
64507 00790 16201 20728 90308 269// 13
64600 09790 28340 19628 90305 270// 12
64850 03868 28228 19646 80308 427// 12
65000 00890 00000 19613 90804 110// 12
65400 00890 10400 16624 00910 230// 12
66100 00890 04100 12538 80808 340// 12
66204 01890 18302 10837 60809 289// 12
66400 00890 102/1 13925 /1810 229// 12
66607 01990 32123 11525 88606 225// 12
66704 00890 24111 11525 80810 226// 12
66800 01990 12202 13226 81914 229// 13
66900 01890 14204 12227 71714 289// 12
67350 03868 041/8 11934 /0608 325// 12
67407 02990 20114 12529 80608 265// 12
67650 02855 28225 15921 00701 205// 12
67700 01990 20424 09134 66810 259// 12
67804 01990 204/3 10239 /0808 276// 12
67950 01964 16124 18312 90808 109// 12
68157 08473 16244 13926 00806 259// 12
68300 00990 06100 13922 80903 190// 12
68623 01893 00014 16925 70608 206// 12
68707 03988 00018 13989 00605 299// 12
68800 47290 12240 15926 00601 260// 12
69000 46209 00049 15234 00307 349// 12
69100 00890 12200 14640 90413 380// 12
69200 00990 24100 15923 90603 210// 12
69300 46009 16149 14228 00405 280// 12
69400 00790 00000 13130 80500 270// 12
69500 00890 10200 13237 90107 350// 12
69700 46009 181/9 16329 /0603 299// 12
69800 47390 14200 14238 00104 280// 12
70357 03763 022/8 09526 /0601 259// 12
71202 03888 08228 10827 00602 275// 12
73450 03857 32327 18633 80310 289// 00001 12
74000 00890 18100 20021 00307 210// 12
74100 00890 16100 19626 90104 250// 12
74350 03858 32228 19041 70304 338// 12
74403 01890 24212 19632 80405 306// 12
74500 00890 14800 18626 00300 260// 12
74700 00890 14200 18027 90300 250// 12
75100 00890 122/0 17628 /0604 279// 12
75300 00790 16300 15627 00902 270// 12
75400 00890 122/0 14622 /0807 219// 12
75500 00890 12200 16927 90907 250// 12
75600 00890 142/0 14925 /0608 249// 12
75700 00890 20201 13227 81910 229// 12
75800 00790 123/0 14625 /0607 259// 12
76100 00890 142/1 10229 /1812 259// 12
76300 02890 163/5 10228 /6814 219// 12
76400 02890 06305 12928 86818 185// 12
76500 01890 16103 11225 81812 225// 12
76600 00890 182/1 09828 /1813 239// 12
76700 01990 16112 08827 95812 259// 12
76801 01990 28103 08119 80810 179// 12
77157 03990 204/8 07842 /0811 289// 12
77200 02990 04116 15818 96807 179// 12
77300 46209 12149 16923 00805 230// 12
77503 03990 18507 00439 57802 249// 12
77703 03994 20418 05838 57909 239// 12
77807 01890 265/3 07134 /0402 189// 12
77950 03848 24228 15927 90804 249// 12
78000 46209 141/9 15230 /0804 30999 12
78100 00790 262/0 15618 /0803 179// 12
78200 00990 12201 14920 91804 109// 12
78400 00990 281/0 12531 /0807 109// 12
78500 00790 12200 14225 90806 240// 12
78600 01800 00014 10822 06808 22720 12
78707 03988 00018 13929 00605 299// 12
78900 03998 32128 15918 87603 159// 12
79100 02890 08205 12942 86001 387// 12
79300 46009 14349 13533 00501 339// 12
79400 08690 06208 13532 07000 319// 12
79607 03890 182/8 13932 /0903 239// 12
79800 00890 08121 13540 91300 389// 12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/400 00890 04100 23743 90601 410// 12
2/500 00890 00001 22042 91607 409// 12
4/100 04690 24300 18533 90205 310// 12
5/400 47290 26240 21031 00300 310// 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39267 02756 00007 09836 90605 310// 12
59900 00790 00010 17344 80902 400// 12
69400 08690 262/0 18336 80300 330// 12

MEXICO PRIMARY 0450

15550 03237 00028 19959 90611 590// 13
16950 03848 00028 18656 70707 489// 13
17602 03870 20127 14648 80903 455// 13
17806 01870 00024 14855 70/06 486// 13
17903 02980 00015 15240 95806 396// 13
18700 01990 00012 14932 53604 185// 13
19500 00890 08100 15649 70807 430// 13
19800 00890 10100 13546 80300 430// 13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

80100 01790 18513 13566 70603 595// 13
80650 03831 18101 12252 40603 444// 13
82000 00890 00000 14640 80808 340// 13
82950 03758 00038 15261 70801 523// 13

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08600 00890 28100 11575 80101 12
08720 08512 62611 05768 03027 68/// 12
09262 51613 18109 13272 90407 69703 12
09924 02744 28325 14276 90103 12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00423 02953 14215 11282 72007 12
00518 00861 16301 10580 /0111 12
00620 01952 14118 10382 70109 735// 12
00780 03857 18187 09578 /0106 //502 12
00814 01862 20313 09580 70208 739// 12
01034 02853 22126 //580 /4309 //620 12
01337 02755 22328 08579 /0310 //6// 12
01422 02993 22315 07879 /0408 12
01507 01884 20224 08577 70310 675// 12
01707 02886 20366 07571 /0308 //522 12
01824 05861 12201 08472 70403 12
02112 01941 28202 06574 85507 12
02373 02753 32405 10176 70405 687// 12
02410 01854 30204 10579 80102 731// 12
03013 01754 02414 11175 70402 668// 11
03820 01853 32313 08377 80402 728// 12
03944 09693 29413 09520 /0308 12
04710 00851 30301 09368 60405 12
05037 01751 28412 05878 /0305 12
05120 01853 32213 07878 70417 798// 12
05386 02844 04526 071// /9/// 12
06190 62748 00098 09968 68907 12
06720 01853 04324 12272 /8/// 778// 12
071// 0168/ 321/8 12/74 /8/// 12
07497 81744 30587 04/67 //417 65/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

93880 50755 27115 10868 /0304 12
95170 01893 00013 08170 /0310 12
96724 05793 00014 10268 /0408 12
96924 02795 00015 11568 /0/// 12
97110 01992 36212 14070 /0300 12
97483 01853 22114 08680 75310 729// 12
97750 00991 27301 09/5/ /0312 12
98450 01852 28282 07876 70309 68299 12
98527 01993 00013 07777 /0311 12
99623 01951 10115 110/7 90209 12

SOUTH AMERICA 0760

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20102 01984 06414 10205 70300 999// 12
20204 03888 10528 03416 80300 139// 12
20350 03968 00028 03731 70802 269// 12
55200 00991 00011 04424 90805 239// 12
55300 00990 00020 05826 90606 250// 12
55557 03953 00028 05424 70300 219// 12
56104 01983 06603 06425 00301 259// 12
56500 01790 08113 06420 90802 180// 12
56857 03952 06127 07118 76802 116// 12
57000 02890 04315 08824 78600 179// 12
57100 01990 08313 11514 71604 089// 12
57200 01990 08102 07520 64603 109// 12
57307 01980 12314 08523 70801 189// 12
57450 72747 18378 07128 80401 24399 12
58403 02990 02215 04120 75103 129// 12
58505 03898 52828 51259 29506 009// 12
58952 03843 /1828 07128 00303 289// 12
5915/ 03848 02228 10807 8/512 035// 12
59250 03868 08528 06829 90300 28999 12
59350 77638 04578 06131 00302 31999 12
59553 02855 00027 03729 70705 12
59902 03990 00018 06425 7/304 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

0035/ 03948 05488 13714 8/305 11/// 12
01290 26845 15185 05430 7/410 24/// 12
0133/ 02864 06324 05727 62806 18/// 12
0149/ 01748 32888 050// 05520 12
01830 10854 26484 09734 70806 27/// 12
0199/ 88438 28488 12034 9/308 32/// 12
02134 02773 04284 12732 92104 30/// 12
02244 17581 18111 11536 50105 22/// 12
02404 01951 28201 75403 80206 00/// 12
02604 02975 12115 86621 40303 05/// 12
03050 25956 09586 10434 00202 34/// 12
0325/ 03867 16227 11339 5/103 25/// 12
03504 01990 25204 01510 72305 04/// 12
03601 01990 24102 12437 10307 90/// 12
04514 01964 00004 12723 70305 17/// 12
04752 79646 26278 08923 9/105 81/// 12
04800 00990 00000 13016 81024 13/// 12
05000 02990 12106 04614 36302 94/// 12
05100 00990 16102 05992 93301 90/// 12
05300 01990 22101 04812 78604 06/// 12
05604 01990 32102 05818 80408 15/// 12
05802 02990 32627 37819 7/310 13/// 12
0605/ 03948 30828 98427 //216 12
06204 00990 30404 05925 82310 82/// 12
06600 00990 30500 04523 60317 14/// 12
06900 01990 24310 05823 82/// 20/// 12
07304 09990 26301 10234 50309 21/// 12
07400 00890 02300 10530 80115 26/// 12
07600 00890 28300 08812 60216 03/// 12
07700 00990 26300 07127 80319 24/// 12
07900 01790 20302 12836 75206 29/// 12
08100 00990 26200 0965/ 60312 12
08407 01990 14302 13237 54107 23/// 12
08700 00990 20900 32534 60310 24/// 12
09000 00990 36400 09/28 60212 19/// 12
09204 01790 08214 13936 60306 26/// 12
09500 01990 28300 13634 40313 17/// 12
09707 02990 08206 13936 50103 22/// 12
17160 03848 08228 56137 80810 12
1725/ 02958 00028 06330 8/808 12
17455 01951 00004 11021 12
17500 00990 20100 11730 80806 12
1765/ 02966 00026 60017 7/803 12
17750 02967 00027 14717 /8300 12
1786/ 25638 10788 56837 0/812 37/// 12
18103 02790 08326 14037 40107 19/// 12
18204 01890 22214 11741 80308 37/// 12
18753 02765 12327 12037 70104 30/// 12
1918/ 02744 32225 15733 99309 31/// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

8098/ 10845 00085 08734 70206 25/// 12
8148/ 26746 04186 09325 93204 23/// 12
88884 02854 00015 10036 70406 27/// 12
91257 02863 02225 12332 //309 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

10180 01864 65624 09746 50005 31/// 12
1028/ 02846 32626 05546 8/309 42/// 12
10480 01834 32714 12947 60205 36/// 12
10757 02/53 35426 09/42 //10/ 32/// 12
1086/ 64638 35568 /5344 9/113 42/// 12
11753 01863 04313 12/44 /1003 33/// 12
12180 14843 04245 10/44 //107 34/// 12
12391 63845 06668 06/45 //214 40/// 12
12402 61758 04568 08/44 /4306 38/// 12
1323/ 62648 10368 05/47 //300 48/// 12
13781 22654 12467 06/50 /0602 46/// 12
13826 01852 24124 00/56 /1204 47/// 12
13933 02744 06114 00/51 //305 51/// 12
14252 62443 09358 01/49 //903 47/// 12
15880 60845 02485 99/53 /0310 49/// 12
1625/ 02745 18225 02/52 //300 48/// 12
16652 62735 12368 05/47 //804 45/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

20430 81954 26384 12/41 //001 39/// 12
21024 01962 26213 14/41 /0105 34/// 12
2925/ 62545 06368 06/44 //203 43/// 12
38252 64653 10368 028/8 //803 48/// 12
4118/ 05645 00014 99/55 //300 46/// 12
43042 62535 16368 01/52 //705 51/// 12
5013/ 01843 32485 02/36 /3107 29/// 12
50410 01863 32413 14/41 /0001 28/// 12
60062 52626 06578 01/47 //111 45/// 12
65052 62425 08368 01/46 //901 46/// 12
67123 00752 32183 99570 /0001 44/// 12
67667 21626 18157 00/48 //000 48/// 12
92274 00963 34503 10044 60809 33/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

40062 62544 14368 ///46 ///// 45/// 12
40307 08494 12228 12/46 /7902 40/// 12
40955 02764 10427 11/46 /4102 46/// 12
41357 05655 22127 12/45 //803 37/// 12
41608 02994 45506 02/54 /3905 61/// 12
423// 4/009 16249 96/34 //703 32/// 12
424// 46009 14249 13/34 //803 34/// 12
42680 02855 12225 13/46 /0705 37/// 12
4355/ 08415 16357 10/41 //001 40/// 12
44057 02744 18228 13/46 //201 40/// 12
44354 05762 00013 12/48 /0908 36/// 12
4575/ 05978 14228 12/45 /3905 37/// 12
46057 02665 07268 12/42 //002 39/// 12
46157 02733 12427 10/42 //303 40/// 12
46307 05590 16126 11/45 //108 40/// 12
50157 22645 16128 12/41 //904 39/// 12
50500 05690 16104 18/39 /6707 29/// 12
51152 61446 20168 14/43 //703 37/// 12
5135/ 61438 06168 12/41 //704 39/// 12
51704 01990 16204 39/38 /6803 30/// 12
52257 61665 16267 ///41 //805 34/// 12
5335/ 52638 14228 14/39 //903 37/// 12
54102 08448 88/28 19237 8/988 33/// 12
542// 46289 04749 18750 8/806 12
5435/ 05668 12228 173// 9/7// 12
54457 05667 00028 7900/ 8/905 12
54552 03765 00028 20643 5/804 28/// 12
54757 03655 08328 17941 7/908 34/// 12
6398/ 03778 18128 21338 8/8// 34/// 12
66657 05653 24127 14743 8/803 39/// 12
66953 05744 10115 14743 70302 36/// 12
67050 0553/ /0276 16050 80903 12
6725/ 05758 11328 16603 8/101 12
6735/ 04528 22227 17457 //801 12
6755/ 05538 72228 794// 8/704 12
6765/ 05638 16328 18834 9/704 32/// 12
67750 05756 28226 78236 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

02253 02733 16125 10/47 //906 42/// 12
08357 02755 16227 09/43 //903 40/// 12
14207 05690 00026 13/44 /8902 40/// 12
15457 05534 16348 10/44 /790/ 42/// 12
1635/ 05648 02228 13/45 //903 42/// 12
1725/ 05544 14228 10/45 //706 42/// 12
17853 02763 12256 11/45 //904 39/// 12
18157 06664 14228 12/44 //401 40/// 12
18657 02744 14327 11/44 //701 39/// 12
5515/ 03748 14228 12/41 //803 37/// 12
56754 01842 08203 11/39 /0905 34/// 12
64952 05654 14328 13/42 //902 38/// 12
7015/ 05528 20168 ///39 //701 37/// 12
7035/ 05648 16128 14/43 //901 37/// 12
7135/ 05748 16228 14/// //801 03/// 12
7155/ 03858 12228 15/43 //801 37/// 12
7185/ 05553 12328 ///41 ///// 36/// 12
726// 44209 00049 17/34 //901 34/// 12
72955 02765 12247 ///41 //807 37/// 12
7335/ 05658 08228 15/36 //904 32/// 12
76203 05690 08225 14/39 /0909 25/// 12
76607 05690 00004 14/37 /0708 32/// 12
77507 02795 00025 ///37 /0904 30/// 12
77603 05783 32125 ///39 /2907 30/// 12
77707 02890 06305 14/20 /0906 55/// 12
78050 02874 06104 10/43 /2908 27/// 12
78754 05884 32317 12/41 /3711 23/// 12
84052 00746 14227 ///35 //705 34/// 12
86504 05590 00003 15/41 /9903 34/// 12

FRANCE PRIMARY 1410

2006/ 03538 18358 08/32 //903 12
2015/ 03758 18468 ///46 ///// 36/// 12
20354 02774 16314 09/43 /4911 37/// 12
20654 02774 18524 10/45 /0813 34/// 12
20750 82556 16226 12/39 /0908 38/// 12
21057 03548 00048 12/37 //810 36/// 12
2156/ 22535 16368 07/46 //905 43/// 12
2165/ 05648 28168 10/48 //906 45/// 12
2185/ 61738 14268 02/52 /4/// 12
22080 25745 18285 08/52 /0811 50/// 12
22262 22644 16268 07/45 //708 37/// 12
22500 01890 00004 09/52 /5813 41/// 12
23152 83755 00028 10/54 //801 50/// 12
23667 03737 18268 04/50 //805 45/// 12
23754 02744 16225 11/46 /0807 37/// 12
27652 05536 16368 07/46 //807 45/// 12
276

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

27652 05536 16368 07/08 //807 07/// 12
2775/ 47204 18368 10/39 //703 39/// 12
28104 43390 26244 12434 90710 32/// 12
28257 08494 24248 12336 8/908 32/// 12
2836/ 61425 00068 12837 0/908 37/// 12
2845/ 03778 30128 15845 4/908 26/// 12
28503 01890 02213 13539 69111 29/// 12
29057 05644 14124 09/48 /0704 41/// 12
2915/ 08418 14428 09/43 //000 43/// 12
29252 64545 12468 07/46 //907 45/// 12
2935/ 05548 12328 09/45 //904 43/// 12
2955/ 05538 12228 08/45 //705 43/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

0135/ 05528 14248 10/45 //702 43/// 12
3605/ 52505 20168 10/43 //904 43/// 12

ITALY PRIMARY 1610

3025/ 45248 00048 19/41 //808 40/// 12
3035/ 09558 00028 18/43 //808 33/// 12
3045/ 08448 28268 18/41 //906 41/// 12
3055/ 21768 35658 15/24 //804 20/// 12
3125/ 62568 28358 17/42 //909 36/// 12
3165/ 45418 24248 14/46 //805 43/// 12
3175/ 03768 00028 12/49 //805 40/// 12
3227/ 03558 47428 12/67 //909 25/// 12
3345/ 03958 00028 15/71 //701 57/// 12
33553 02855 00026 13/59 /0801 55/// 12
33727 03852 30228 14/64 /6903 54/// 12
33842 03884 26328 13/65 //902 59/// 12
34103 02792 14327 16/76 /6705 68/// 12
65252 03764 16228 14/77 //902 54/// 12
66587 03755 18328 81/68 //605 64/// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

35300 04690 18214 99448 47107 28/// 12
35420 05652 00043 18761 74902 53/// 12
3558/ 01853 18214 15561 74002 53/// 12
35644 01861 24213 13861 51905 45/// 12
35780 02/56 18616 09461 50506 46/// 12
35853 04763 16114 10659 60903 47/// 12
35950 01753 20113 13461 60809 49/// 12
36004 01790 22244 12948 54911 33/// 12
3616/ 10788 2/228 11755 7/811 47/// 12
36267 02745 24467 14354 93002 52/// 12
36347 02853 18114 95441 69803 30/// 12
36504 05790 22214 17755 56200 39/// 12
36650 09547 16147 18352 80101 48/// 12
36880 01753 24214 15761 69903 49/// 12
37047 0295/ 59/15 96250 40803 30/// 12
37150 09637 28157 94637 50805 23/// 12
37386 02644 31115 01154 7/001 46/// 12
37450 01854 24214 95745 60606 34/// 12
37544 02852 18214 12850 72808 42/// 12
37784 03754 26357 11959 70407 51/// 12
37884 01961 22213 13063 75904 55/// 12
37901 01/90 24213 97650 41905 30/// 12
64200 01890 24102 99954 31201 28/// 12
64374 02855 22315 9/11/ 70901 12
64855 05764 02115 11455 70901 47/// 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34350 02966 02316 33661 80308 56/// 12
38150 05546 10146 15250 90901 48/// 12
3828/ 037/8 14118 16455 4/901 34/// 12
38484 02755 3035/ 17457 7/304 49/// 12
38510 01851 32202 16368 70102 60/// 12
38600 01790 20101 17263 41102 41/// 12
3958/ 02767 32357 22464 8/306 59/// 12
39640 03967 32127 31861 60305 49/// 12
39870 03975 04227 33559 70304 51/// 12
39970 01864 00014 35063 70104 55/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01436 01753 20214 18263 90301 61/// 12
02650 03956 04427 30861 6/307 49/// 12
02980 02865 10215 34961 60105 49/// 12
0365/ 67638 10268 15946 0/701 46/// 12
0388/ 09637 10227 16350 9/001 48/// 12
03954 51755 20358 14043 70300 36/// 12
04794 05544 14387 15448 92300 46/// 12
04807 01890 00013 12754 44205 33/// 12
05084 05724 26255 12
0515/ 02755 28215 12
0529/ 1085/ 3011/ 16661 6/004 49/// 12
05404 01860 20203 18955 6/300 43/// 12
05514 02851 24324 15757 54902 41/// 12
6055/ 03868 02328 322// 10260 12

BALKAN PRIMARY 1910

5765/ 03758 00028 23341 0/806 41/// 12
57784 3699/ 57436 50052 28805 12
57957 02663 00016 21041 70707 34/// 12
58050 43358 20758 09632 0/805 32/// 12
5815/ 03758 18328 /89// 0/811 12
5825/ 03758 78228 21352 0/80/ 52/// 12
5875/ 45278 16258 20334 8/807 30/// 12
5885/ 08/48 00028 05945 8/804 41/// 12
5905/ 03668 00028 19641 7/807 34/// 12
5915/ 03548 20228 21339 9/809 37/// 12
5925/ 0/448 00048 22139 0/708 39/// 12
5945/ 03658 00068 21014 8/707 11/// 12
5985/ 02/48 04227 21041 8/806 37/// 12
70152 09564 06148 08545 8/709 41/// 12
70252 74764 12158 19//8 7080/ 12
7045/ 08348 08//8 18436 0/711 36/// 12
7055/ 03564 00/// 12
7065/ 52558 00058 17837 8/700 33/// 12
70702 54538 00028 17936 17902 89/// 12
70857 08464 10168 16741 12
70952 09545 00068 19402 9/801 12
71052 70150 15630 00048 98507 12
71162 51657 14168 20146 00714 46/// 12
71230 03945 18/28 24952 8/809 48/// 12
71350 02873 00015 20961 60811 49/// 12
71451 02864 1222/ 11179 18112 19/// 12
7165/ 03648 33668 166// 08802 12
7176/ 61537 26268 15948 00/01 48/// 12
71802 22657 12568 14759 9/815 57/// 12
7195/ 03768 14368 14055 8/001 50/// 12
72103 05890 00028 21377 30800 12
72350 03854 000/8 22711 7/904 12
72454 00853 18126 24250 8/805 46/// 12
72754 05758 00028 22748 8/708 44/// 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

730/4 02893 16326 2271/ 47605 12
7406/ 03758 00048 23/52 //712 48/// 12
74153 02863 00014 23/61 /0707 55/// 12
74242 02863 12165 23/54 /6707 57/// 12
74387 /2863 08115 24/52 /8804 86/// 12
74482 02875 04165 27/55 /0703 46/// 12
74543 02863 00025 23/66 /1709 59/// 12
74671 03868 00028 22/66 /1707 54/// 12
74803 02890 24315 23/55 /7705 37/// 12
75110 01861 28313 19/63 /1708 25/// 12
75217 01872 28433 17/66 /0701 34/// 12
75360 61756 08166 28/39 /0210 37/// 12
75403 03890 12327 23/73 /7705 57/// 12
75502 03890 20128 ///// //804 ///// 12
75773 03863 24526 22/61 /7602 37/// 12
75857 03854 02128 11/52 /3807 61/// 12
75942 02864 28315 21/66 /0802 55/// 12
78100 01890 20202 21/77 /1804 46/// 12
78352 03872 00028 2//66 /7607 45/// 12
79000 01890 00004 18/75 /8709 43/// 12
79774 01851 28114 26/75 /4706 63/// 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

06150 02832 00045 24/59 /2904 55/// 12
06200 02790 00014 24/73 /1609 63/// 12
0636/ 03949 00028 24/55 //707 52/// 12
06551 02854 24215 25/54 /0704 46/// 12
84300 00940 28300 19773 70/// 63/// 12
8516/ 03858 20128 23/57 //608 57/// 12
85247 02873 04115 24/55 /8739 50/// 12
8548/ 22538 00068 25/48 //907 48/// 12
85586 02853 04315 24/59 /9807 41/// 12
85641 03874 00017 24/59 /8707 52/// 12
85802 /2990 00065 24/14 /0808 11/// 12
85987 01863 00064 28/57 /0104 48/// 12
86204 02890 20227 24/64 /2705 45/// 12
86511 02872 28/14 24/68 /9606 43/// 12
86662 03745 16168 24/70 //703 68/// 12
86750 02863 22415 24/54 /3220 32/// 12
86803 01890 28413 18/59 /0505 30/// 12
87000 02990 00015 24/73 /8601 55/// 12
87100 01890 23215 26/72 /6607 46/// 12
87200 02890 00015 24/79 /4707 59/// 12
87607 03890 12288 22/23 //807 17/// 12
87703 02890 00024 19/72 /0703 68/// 12
87960 02883 00025 22/54 /0307 48/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

02770 01863 28213 18266 60102 54/// 12
02884 18735 /5414 18068 40701 46/// 12
02980 02854 16314 19061 70107 53/// 12
12400 00890 06200 /2/72 /0902 45/// 12
14100 00890 06500 20/84 /0802 48/// 12
15000 00790 05400 22/81 /0608 66/// 12
16100 00790 04401 21/77 /1706 72/// 12
16510 01881 23214 12/91 /56// 52/// 12
16610 01881 000// 09/94 /0/// 48/// 12
16710 01881 32101 07/94 /0/// 53/// 12
17200 01890 08114 06/99 /4/// 57/// 12
17400 01990 32213 05/93 /2/// 41/// 12
17500 11770 ///// 08/90 /2/// 39/// 12
17604 01890 32101 05/94 /0/// 63/// 12
17710 01872 /2315 05/94 /8/// 55/// 12
17810 02862 04215 00/95 /7/// 59/// 12
18110 018/4 32114 06/92 /0/// 68/// 12
1835/ 019/4 02215 04/00 ///// 50/// 12
19050 017/4 01214 12/79 ///// /1/// 12
19110 01883 283/4 05/58 /5/// 52/// 12
1923/ 016/4 20115 02/93 ///// 70/// 12
194/1 027/4 283/5 07/87 ///// 72/// 12
195// 018// 32204 04/98 /8/// 70/// 12
19603 01990 01433 10/89 /0/// 45/// 12
20837 22924 26267 13/77 ///// 03/// 12
20900 01890 30302 07/95 /1/// 48/// 12
21280 01774 06214 11/88 /0/// 79/// 12
21523 01873 04204 02/86 /1/// 64/// 12
22084 01964 39314 06/66 /0/// 32/// 12
22410 01954 08114 ///79 /0/// 43/// 12
27930 02764 08215 ///77 /0/// 59/// 12
29700 01890 32303 01/89 /4/// 52/// 12

AFRICA ARBITRARY 2131

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

81202 64568 08278 51012 8/801 09/// 13
8176/ 74438 05978 85727 8/200 24/// 14
82062 74438 06478 88916 92501 14/// 13
8235/ 62748 16368 84136 8/200 32/// 14
82500 00/80 00000 15594 70207 89/// 13
8265/ 72648 08378 08496 8/212 93/// 13
83402 03888 06348 98918 7/716 12/// 13
83662 72348 20278 ///25 0/301 25/// 14
8388/ 03758 20388 84834 71209 27/// 14
8408/ 22747 12367 86836 8/302 32/// 14
8416/ 03738 53628 16534 7/905 27/// 14
84450 03747 51468 90737 14
84550 02747 22287 50734 50308 21/// 13
8465/ 03858 20318 23030 8/703 26/// 13
84762 61645 16288 91439 9/702 37/// 14
84862 03727 51628 55436 8/804 32/// 14
85062 64648 53578 92736 0/804 36/// 14
85360 24747 22477 54034 82101 30/// 14
8559/ 83648 57488 96232 8/215 28/// 14
85662 62628 18368 95734 9/804 32/// 14
85760 02736 22666 97023 70301 17/// 14
85852 05547 20657 55837 8/604 33/// 14
8619/ 05628 53628 04039 8/902 35/// 14
8645/ 03758 16528 05734 8/708 30/// 13
8656/ 23748 15278 90132 0/200 32/// 13
8716/ 74438 04978 85727 8/200 24/// 14
8725/ 36748 49438 05/28 7/801 22/// 13
8735/ 38668 51478 01432 8/300 28/// 13
8746/ 746/8 18478 95332 0/300 32/// 14
87702 03790 51538 04930 8/702 26/// 13
88162 72748 53678 00628 9//// 26/// 13
88262 72748 51978 01828 9/305 26/// 13
8835/ 03858 53878 ///// 8/102 13
8875/ 05628 53628 10334 9/303 32/// 14
89410 01853 51624 14036 72704 29/// 14
89702 03758 53578 05534 9/200 32/// 14
89862 70638 53678 01236 81805 32/// 13
90062 74437 51578 03034 8/807 30/// 13
90128 23858 22578 06032 7/300 26/// 13
9025/ 03848 49428 07530 7/903 24/// 14
9035/ 03/48 51678 08530 0/804 30/// 13
90552 93727 53778 04432 8/705 28/// 13
90802 03858 20328 ///// 3/802 14
9095/ 03748 53378 09032 7/706 26/// 13
9115/ 03758 20428 11934 7/805 27/// 14
9125/ 03748 53528 13328 8/602 24/// 13
91604 03790 18527 ///32 50205 19/// 13
9205/ 03858 16378 08130 8/701 26/// 13
92203 02790 32/16 ///28 66812 19/// 13
92300 02790 18426 18932 62904 23/// 13
92400 00790 20300 20632 40710 15/// 13
92504 01890 53603 16632 30809 10/// 13
92600 00890 20300 19632 30810 10/// 13
92704 01790 20402 18834 40704 17/// 13
92800 00790 20100 20227 13
92905 01690 18302 19930 50812 17/// 13
93003 01790 20314 20832 40705 15/// 14
93205 02790 20525 18634 63805 24/// 13
9365/ 03758 22328 22730 6/804 21/// 13
93703 02890 20314 21832 60804 23/// 13
93955 02744 12326 24828 80603 24/// 14
94003 00690 24301 22432 50805 19/// 14
94250 02954 26314 24732 70907 26/// 13
94403 02790 30427 21530 52020 17/// 13
94814 01762 20312 23032 70804 26/// 14
95210 01742 18412 17739 70807 32/// 14
9535/ 03748 24528 18436 8/80/ 32/// 14
95953 03755 70428 23036 80805 32/// 14
9615/ 03748 22228 20632 9/001 30/// 14
96262 71548 18478 22234 8/510 30/// 14
965// 44209 12249 20430 0/200 30/// 14
9665/ 05648 20228 21236 9/804 34/// 14
9676/ 03638 12368 23236 9/707 34/// 14
9685/ 03747 16417 24136 7/904 29/// 14
9695/ 03758 20318 26434 8/005 30/// 14
97057 02/53 22214 ///39 80802 35/// 13
97410 01764 16244 26343 51803 28/// 14
9755/ 03728 53558 21743 0/802 43/// 14
9815/ 03758 14228 27337 8/300 33/// 14
98250 03847 32227 23248 50804 33/// 14
9865/ 03758 00028 26936 02300 36/// 14
9875/ 00768 12248 25446 7/510 38/// 14
98853 03763 12218 24934 50/02 21/// 14
99053 02844 08325 26345 80704 41/// 14
99150 02856 02126 27441 70903 34/// 14
9935/ 03758 28328 26/43 8/301 39/// 14
99783 02853 57525 25555 70107 47/// 14

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

06862 80648 20478 89836 9/300 34/// 14
1539/ 36838 24538 08328 9/302 26/// 14
16357 02653 22326 92934 90305 32/// 13
31403 02790 20325 12528 60703 19/// 14
3515/ 03758 53528 15236 8/803 32/// 14
3805/ 05658 67528 09136 5/102 22/// 14
3875/ 03648 22338 13736 8/203 32/// 14
40062 03/48 18428 11032 8/300 28/// 14
59254 02754 24314 15241 80101 37/// 14
6065/ 03648 18428 19136 8/602 32/// 14
6665/ 03768 12228 19639 8/805 35/// 13
6765/ 03668 20228 ///37 9/804 35/// 14
7515/ 02857 06117 26939 80801 35/// 14

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

00080 02757 04127 26437 70903 30///	14
00550 02757 00027 27536 70803 29///	14
00610 01753 32203 26534 26501 05///	13
00787 03590 20427 11427 6/810 18///	12
00804 02890 20317 ///30 51/// 17///	12
0095/ 03848 00078 26736 8/803 32///	14
0106/ 03848 12278 27536 8/000 32///	14
0125/ 03848 00028 26639 8/100 35///	14
01462 03747 28128 26039 8/803 35///	14
0165/ 02747 00047 23937 8/801 33///	14
017/4 57309 02259 25937 0/105 37///	13
0185/ 03638 28358 26339 9/302 37///	13
0195/ 52518 28148 25237 0/101 37///	13
02062 52648 32258 ///48 9/302 46///	13
02251 02855 32365 39557 53301 41///	13
02752 66765 00067 17252 70300 44///	13
02800 01890 22303 ///28 528/4 15///	12
03262 62648 65758 19850 8/102 46///	13
0375/ 03780 04428 21154 8/303 50///	13
03800 01990 24403 16068 53603 51///	13
04300 07890 20102 /2832 22802 03///	12
0445/ 63648 26328 17534 9/200 32///	13
0475/ 22848 28568 24639 9/200 37///	13
04862 03748 32468 23445 0/102 45///	13
05000 02/90 28426 24236 64300 26///	12
05862 75548 54678 12023 8/702 20///	12
06000 03898 18427 09825 67808 17///	12
06157 36864 51578 07027 7/701 21///	13
06202 03790 22428 ///28 6//// 19///	12
06384 02790 16334 11421 67304 12///	12
06400 01790 51414 15230 69707 21///	13
06500 02890 20225 16728 59703 15///	13
06655 02873 20335 11128 62005 19///	13
06800 01890 18303 17030 5/810 17///	13
06900 01790 00015 20328 55804 15///	13
07000 01890 147/3 19523 50713 11///	12
07100 01890 18313 19630 51808 17///	13
07200 11890 20203 19734 42804 17///	12
07300 00890 28/02 24427 61/06 18///	12
07600 00890 14//3 21025 5//// 12///	12
07703 01790 16202 22528 70706 22///	13
07900 02790 16114 ///// 72811	12
08000 01790 00043 25019 85807 16///	12
08104 01890 78203 ///28 50922 15///	12
0835/ 03758 00078 23427 7/710 21///	13
086// 45357 00047 26019 00815 19///	13
08750 03767 55527 18028 8/810 24///	13
09150 03968 04248 15548 00813 48///	13
09607 13540 12428 14154 4/801 33///	13
09804 01690 10203 18263 30910 35///	13
10100 00890 08301 19959 21807 24///	13
11907 03890 14227 28134 70806 27///	13
14300 00690 08103 17168 35807 39///	13
14700 00990 02200 22372 70405 64///	13
16151 03743 08428 04887 6/216 79///	13
18200 01690 2030/ 20723 61704 14///	13
22100 02/00 06214 98778 82824 75///	13
22204 79707 07307 11496 14707 57///	13
22302 71767 10478 47887 8/801 84///	13
25302 72/90 00078 17198 8/812 95///	13
25682 03/90 00028 17682 9/300 81///	13
25700 00/90 16200 14609 50300 97///	13
25880 83758 5397/ 87232 70204 26///	13
26300 00/90 00000 19112 00300 12///	13
26400 00/90 16400 14912 60802 03///	13
26700 00/90 00000 09769 70710 64///	13
26920 00/90 57600 14918 53/// 06///	13
2745/ 03743 00028 21234 4/202 17///	13
28180 02645 28575 04628 80302 24///	13
28500 00990 21200 05103 40905 88///	13
28602 72258 45478 08532 /////	13
28726 75568 65728 73312 8/026 08///	13
28900 00990 53500 08605 60707 97///	13
29000 00790 24320 04907 50204 95///	13
29260 02644 47814 79832 80714 28///	13
2949/ 03858 57588 11318 7/304 12///	13
29850 01752 18213 33436 50300 22///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

86600 00980 20171 98889 9/810 87///	13
87100 00690 00010 17065 60805 58///	13
87400 79990 00000 13471 70709 66///	13
88000 00890 00000 16664 70806 59///	13
88100 00790 22/00 05785 80709 82///	13
88200 00990 00000 ///56 70708	13
88400 00990 00000 ///69 70709 64///	13
88800 00/90 00000 13071 60910 64///	13
8965/ 03/27 08527 05978 8/801 75///	13
89902 82668 02278 84596 90/// 94///	13
94000 03/90 655/8 915// 157//	13
95500 09790 00000 19953 80704	13
95600 00790 05270 174// 70805	13
97052 72658 10328 99196 8//13 93///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60305 01/90 10203 15118 70703 12///	13
60703 02/90 04104 19607 70713 01///	13
60900 01/90 00004 18098 86200 95///	13
61000 00690 12200 17609 80704 06///	13
61200 00/90 00011 18105	13
61500 00/90 10105 16407 78404 01///	13
61600 00/90 06100 19110 80304 07///	13
61800 00/90 08110 18616 70300 10///	13
61900 00/90 12220 19818 00504 18///	13
62200 00/90 00000 11805 80200 02///	13
62604 01/90 20202 08703 50707 92///	13
63002 72700 00078 30596 6/805 88///	13
6315/ 72/68 00078 20100 7/703 95///	13
63202 72/90 00078 17701 7/503 96///	13
63301 03/90 00028 78907 8/708 04///	13
63607 72/90 00078 15796 7/808 91///	13
63804 01/90 00012 35296 80701 93///	13
64100 00/90 00010 79503 70300 97///	13
64300 00/90 22400 80312 40200 96///	13
64500 00/90 00000 14805 50303 94///	13
65000 00/90 32110 20712 70603 06///	13
65300 00890 00010 19918 60300 09///	13
65404 01/90 24222 18718 63306 09///	13
65701 02/90 24126 18116 70310 10///	13
65802 03/90 24128 19923 7/406 17///	13
65902 03/68 28228 20825 7/106 19///	13
66107 03/90 00027 19121 6/003 12///	13
66604 01890 00004 28428 50402 15///	13
6755/ 03748 16128 22732 7/310 26///	13
69607 03790 00028 23130 5/303 17///	13
69807 03590 00028 22028 4/300 11///	13
72100 00590 20109 11810 40805 95///	13
72200 00/90 24100 12394 59300 83///	13
72300 00/90 00000 11196 50300 85///	13
72400 00/90 04200 10609 40300 94///	13
72500 00/90 00000 /14// /5000	13
72600 00/90 20300 13710 40300 95///	13
72700 00/90 00010 15505 50203 94///	13
73000 00/90 00000 12203 70803 97///	13
73500 00/90 00000 15012 60300 03///	13
73900 00/90 00000 15712 50300 00///	13
74000 00/90 00000 90792 /0704	13
74400 00/90 20300 16518 40305 02///	13
76950 00961 26411 89314 40404 98///	13
77200 00990 59370 07195 60208 81///	13
77400 00/90 00010 10700 /0303	13
77600 01/90 20372 07303 04405 03///	13
77750 01/5/ 26500 09316 50204 04///	13
78402 01/72 00082 08409 50102 97///	13
7877/ 09258 61678 04223 9/301 21///	13
79502 72655 00075 13614 59001 02///	13
8049/ 85638 53988 89332 0/205 32///	13
80500 10790 61988 72132 80208 28///	13
80602 72548 37478 23716 6//// 07///	13
8085/ 72558 04178 79219 9//33 17///	13
8095/ 03/5/ 12328 71336 5/723 23///	13
8125/ 85648 53988 82534 8/300 30///	13
8139/ 83248 12488 40228 7/726 22///	13
8149/ 83448 49588 38328 8/300 24///	13
81590 03757 12387 77334 80813 30///	13
81696 10655 45876 81134 70811 27///	13
83462 74458 41978 22630 0/737 30///	13
8405/ //248 496/6 909// 007//	13
84301 03690 30328 967// 5/1//	13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2530

30310 01962 12402 13087 7//// 70///	12
30600 01890 28122 13584 78/// 78///	12
30720 01841 22314 13884 71/// 75///	12
30800 01790 30313 17881 52/// 66///	12
31500 00870 26500 18078 50/// 60///	12
34200 00790 28100 ///84 40/// 59///	12
34300 00993 22303 13583 /5/// 44///	12
34400 00690 00000 13879 10/// 29///	12
34500 00790 00000 ///73 20/// 30///	12
34700 00790 26410 09585 70/// 78///	12
34800 00990 22200 ///77 00/// 09///	12
35000 00890 32100 ///61 10/// 11///	12
35200 00890 32210 ///69 20/// 35///	12
35300 00990 12100 ///65 10/// 10///	12
35400 01090 434/2 ///64 02/// 01///	12
35500 01790 00014 11182 11/// 36///	12
35600 00990 00000 11782 10/// 30///	12
36000 00990 20400 ///47 00/// /9///	12
36100 00990 00000 ///40 90/// 39///	12
36200 00990 00000 ///52 20/// 21///	12
36300 00990 00000 ///53 10/// 08///	12
36400 00690 30100 12481 20/// 39///	12
36600 00690 30100 ///57 30/// 25///	12
36700 00790 24100 12578 10/// 29///	12
36800 00690 28100 12077 50/// 59///	12
36900 00790 26200 13079 1//// 32///	12
37000 00690 26100 13481 30/// 50///	12
37100 00890 12100 13375 40/// 52///	12
37200 00890 24200 ///61 20/// 21///	12
37300 01790 26101 11476 21/// 34///	12
37400 00990 20100 10986 00/// 14///	12
37500 00790 24200 11992 10/// 28///	12
37600 00790 00000 12682 20/// 43///	12
37700 00790 18100 12987 20/// 46///	12
37800 00790 18100 13785 20/// 46///	12
37900 00790 04100 14787 10/// 38///	12
38000 01890 22214 13383 46/// 58///	12
38200 01790 30113 13988 21/// 49///	12
38400 01790 00001 13687 11/// 32///	12
38500 00790 24300 13885 10/// 26///	12
38600 01890 00002 13584 22/// 40///	12
38700 00990 04214 13585 16/// 23///	12
38800 00690 20100 12962 10/// 30///	12
38900 01790 02102 12985 10/// 33///	12
39000 01990 24102 13278 42/// 53///	12
39100 01990 26101 13380 14/// 28///	12
39203 01890 00002 13383 20/// 39///	12
39400 00790 32200 ///72 40/// 47///	12
39700 00990 00000 13068 60/// 55///	12
39800 00990 00000 ///59 40/// 35///	12
39900 00990 00000 12476 30/// 47///	12
40000 00790 28100 13682 10/// 26///	12
40200 05590 00000 13173 40/// 47///	12
40300 00790 26100 12676 30/// 49///	12
40400 00790 22100 13181 20/// 43///	12
40500 01790 00001 13874 61/// 62///	12
40600 00790 00000 13373 40/// 51///	12
40800 00790 00000 13077 30/// 45///	12
40900 00790 24100 13277 40/// 53///	12
41200 00790 28100 12082 30/// 50///	12
41401 01980 06101 13486 30/// 53///	12
41557 01983 04113 13082 30/// 49///	12
41610 01990 02243 11980 62/// 66///	12
41710 01762 00013 13079 52/// 64///	12
41941 02984 32115 10685 60/// 73///	12
42077 02964 32115 10186 50/// 70///	12
42124 01863 02114 11480 60/// 68///	12
42310 01994 00014 11883 70/// 75///	12
42408 01990 54212 12576 40/// 54///	12
42500 01690 32212 12880 61/// 67///	12
42628 01983 00014 09488 50/// 70///	12
42730 02954 28215 11185 58/// 67///	12
42910 01871 32211 11576 60/// 65///	12
43056 02865 00015 10888 50/// 68///	12
43140 01883 24104 10288 48/// 64///	12
43205 01993 08103 10488 40/// 65///	12
43360 01772 04114 09985 59/// 66///	12
43610 01662 12204 12282 78/// 73///	12
43737 93754 00095 12881 80/// 77///	12
43850 02867 00067 12478 80/// 74///	12
43980 02865 00365 10989 70/// 74///	12
44202 02760 00066 12577 90/// 75///	12
44400 01894 00011 11576 81/// 72///	12
44500 00890 30210 12573 60/// 58///	12
44600 00790 32110 11687 50/// 66///	12
44800 02790 28200 12879 50/// 60///	12
44900 00790 00000 12474 70/// 66///	12
45000 00790 00010 12679 50/// 61///	12
45100 00790 24100 11879 50/// 63///	12
45287 01623 22013 ///50 80/// 47///	12
45310 01862 20112 11979 50/// 63///	12
45400 00890 00010 11981 55/// 61///	12
45500 00690 00010 12381 50/// 63///	12
45600 00890 00010 12881 60/// 69///	12
45700 00790 00000 12480 50/// 61///	12
45810 01773 02113 12383 60/// 68///	12
45900 01690 00004 13485 /3/// 75///	12
46050 02675 00015 12181 70/// 71///	12
46220 02874 32114 11783 70/// 76///	12
46305 01790 00013 11883 60/// 72///	12
46420 02653 00014 12082 73/// 78///	12
46600 00890 16100 12381 70/// 71///	12
46720 01643 24113 ///60 80/// 57///	12
46880 01754 00014 ///59 80/// 65///	12
46900 00990 20100 11979 50/// 63///	12
47000 00690 00000 12076 70/// 68///	12
47120 01674 00014 12873 80/// 66///	12
47255 02683 02124 13073 80/// 67///	12
47381 63782 08168 13571 8//// 67///	12
48326 01851 00013 11781 73/// 74///	12
49026 01772 00013 ///82 73/// 73///	
49874 02744 08465 10981 70/// 73///	12
50010 028/2 08114 10286 41/// 62///	12
50154 02874 04215 12191 20/// 53///	12
50220 01863 20114 12284 74/// 77///	12
50300 02990 06404 11391 34/// 63///	12
50420 01963 04314 11286 81/// 79///	12
50590 01883 02204 11390 55/// 92///	12
50708 01790 00014 12489 44/// 62///	12
50811 01982 32243 12586 40/// 63///	12
50972 01883 32215 09889 50/// 70///	12
51028 01673 00014 11492 60/// 78///	12
51146 02774 32215 11281 60/// 69///	12
51210 01962 20313 09883 51/// 64///	12
51320 01964 04214 ///72 60/// 59///	12
51410 02982 04215 10687 54/// 66///	12
51510 02983 08214 10185 44/// 60///	12
51600 01990 04224 10283 48/// 60///	12
51700 01890 08303 08981 39/// 53///	12
51800 03980 06117 09783 76/// 63///	12
51910 01861 02212 11890 42/// 68///	12
52200 02890 26325 10185 68/// 71///	12
52310 02982 28216 09585 73/// 76///	12
52400 02990 08110 08582 46/// 58///	12
52500 02790 06216 ///77 56/// 57///	12
52670 01953 08317 08182 48/// 61///	12
52720 02843 00014 ///69 82/// 65///	12
52820 028/1 20116 09288 66/// 75///	12
52970 02963 22315 09087 76/// 77///	12
53073 02862 24215 08984 75/// 74///	12
53132 03655 12168 08279 80/// 75///	12
53341 02673 30465 08383 80/// 79///	12
53412 02972 04117 08584 60/// 73///	12
53575 03765 02466 09083 70/// 73///	12
53672 02873 32315 09583 78/// 73///	12
53780 03961 02328 09786 56/// 67///	12
53870 02862 10125 08987 67/// 71///	12
53907 029/0 04217 09284 55/// 67///	12
54040 02864 02416 10081 76/// 72///	12
54160 02664 00015 ///62 78/// 55///	12
54384 02734 02115 ///57 84/// 54///	12
54420 01843 10113 10683 60/// 69///	12
54500 01963 12113 09285 24/// 48///	12
54600 02890 08116 08888 26/// 44///	12
54700 02790 00015 10488 56/// 68///	12
54870 02971 06217 10183 76/// 73///	12
54950 02873 32215 10685 69/// 72///	12
55000 01890 08214 11083 74/// 76///	12
55100 02790 12115 11382 76/// 74///	12
55220 01654 10214 11383 70/// 73///	12
55410 01873 28213 11482 60/// 67///	12
55530 02972 08104 08888 48/// 63///	12
55600 01790 12104 10087 71/// 57///	12
55700 02995 06325 10485 22/// 48///	12
55800 02990 06214 09289 38/// 54///	12
55918 02864 12215 10286 29/// 41///	12
56000 01890 00014 11085 44/// 60///	12
56100 01982 32214 10386 45/// 62///	12
56220 02962 08116 10786 53/// 68///	12
56930 01861 32182 09983 63/// 70///	12
57172 22664 02228 09077 80/// 73///	12
57411 03753 26368 08081 81/// 74///	12
57602 936/0 24198 08774 90/// 71///	12
58004 01790 5/102 12682 /0/// 73///	12
58110 01673 /0003 ///75 /0/// 72///	12
58977 03763 04218 13481 /7/// 720//	12
59010 01663 04213 13875 /0/// 639//	12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04100 00990 28100 14785 10/// 29///	12
04500 01790 20202 13293 11/// 28///	12
06000 00790 30200 13191 20/// 47///	12
06500 01790 04113 13386 48/// 63///	12
07800 01790 02243 12780 32/// 51///	12
08100 00990 14100 ///51 50/// 38///	12
09700 00590 28200 13579 40/// 53///	12
13100 00690 00000 09875 60/// 63///	12
14510 01673 08213 11783 40/// 69///	12
15700 00790 24100 12280 60/// 65///	12
17145 01563 00013 12081 70/// 73///	12
18573 02764 04215 11783 81/// 78///	12
21111 11963 30414 11384 70/// 78///	12
22010 01862 32303 10884 81/// 79///	12
22670 01971 28314 10289 65/// 75///	12
24810 02943 10317 08489 57/// 71///	12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

00360 2254/ 08362 26616 00304 16901	12
02803 05681 ///// 17475 70308 66///	12
03550 03788 32428 22741 22715 10///	12
04550 02655 04225 22768 60305 63///	12
05302 03790 32328 24563 60310 51///	12
08350 03640 02258 05652 60300 41///	12
10750 03/78 04328 28715 79//8	12
11457 02743 04325 19065 60205 53///	12
13260 03658 03128 37652 70404 45///	12
14450 02558 32229 33250 80303 46///	12
15350 80648 04468 31152 70/// 44///	12
16252 03755 04238 19141 80405 37///	12
18060 03738 12128 30839 80402 35///	12
18260 50440 12258 27048 00307 48///	12
19520 52558 28128 11561 80400 55001	12
21550 03668 04228 36059 60201 47///	12
22962 13545 32338 33752 60402 41///	12
23850 03768 28227 25050 80/// 46///	12
24308 01690 00023 35948 70301 40///	12
25703 03590 04128 13550 60302 39///	12
26650 03558 06128 30945 70208 38///	12
27550 03658 32128 33754 70413 46///	12
27616 1567/ 04268 32750 80605 46///	12
29050 61448 32258 32339 90406 37///	12
30103 02775 28325 31852 50301 36///	12
30903 02690 32125 33550 80300 46///	12
31450 01763 00013 36268 50403 51///	12
32000 00/90 00028 34646 70403 39///	12
32350 03588 04328 36350 50/// 35///	12
33400 00790 00020 33545 80804 41///	12
34750 01682 00022 33250 70316 42///	12
35403 03590 08218 31952 60806 41///	12
35603 02690 04224 32254 70303 46///	12
36601 03590 12228 34050 80802 46///	12
37540 02525 28225 37270 80301 65///	12
38260 60448 24268 38246 00302 46///	12
40400 00800 32100 34242 70200 35///	12
41500 00590 00000 34841 70300 34///	12
41600 00590 00000 35945 70300 38///	12
43400 00690 24100 03470 58/// 53///	12
44200 00590 28200 33743 70501 36///	12
45700 00790 00041 10356 04904 56///	12
46707 05690 08113 36040 70401 33///	12
47400 11690 08224 34443 71407 36///	12
47700 00690 00020 73232 70306 26///	12
48210 00990 21/05 09617 09106 000//	12
90703 06775 28325 31852 10311 15///	12

JAPAN PRIMARY 2720

64652 03748 02788 23668	12
64750 01954 02524 21766 60/// 521//	12
66152 52845 10558 12975 80303 74997	12
66250 01/53 28213 23148 60303 33999	12
66850 01873 00013 26949 80307 497//	12
67450 22853 00063 25744 90000 42899	12
67501 03/98 00028 26442 80501 390//	12
67850 25744 28673 20547 70101 39908	12
68160 26572 28378 20032	12
68340 01544 26504 13533 70306 270//	12
68660 02763 28213 17332 60001 23099	12
68760 23754 28574 15331 80301 29914	12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

22370 01863 26203 25633 80301 329//	12
23640 00852 14302 2//// 90304 43903	12
24050 00551 30211 26652 60305 41999	12
24500 00790 32/00 26145 80303 399//	12
25300 00890 26201 25642 81301 369//	12
25450 01862 30202 26343 65305 339//	12
25750 00991 30101 26544 60302 329//	12
25800 01990 ///03 25540 613/0 259//	12
26350 01863 06303 21158 50802 419//	12
27150 00890 02201 26933 81301 299//	12
27450 01656 10226 26043 60301 339//	12
28250 00771 24202 24042 60304 391//	12
28300 00690 28200 23343 60302	12
28450 007/1 00001 26935 70501 300//	12
28500 46159 26459 50114 00704 140//	12
31270 74758 26528 18636 90801 34901	12
31960 74358 20178 16727 00303 27941	12
32160 70648 28378 14330 50302 149//	12
35300 01790 00000 25147 /30/4 396//	12
36450 01852 28202 17640 90002 376//	12
37202 01883 22103 22742 80401 389//	12
38000 00790 20210 24742 90102 409//	12
38350 01652 00002 27444 00104 449//	12
39400 00790 24200 30038 70604 310//	12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04520 /2843 24325 07884 85307 809//	12
04840 00841 24321 10282 80307 776//	12
20924 01853 08314 12281 70316 739//	12
21104 03890 08222 11276 80310 73///	12
21254 01853 21213 11575 80308 709//	12
21940 ///// 00004 09780 85107 769//	12
22257 03864 02426 12380 68/17 689//	12
22543 02863 08225 11/80 72372 7////	12
22620 03851 02328 10881 87410 779//	12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89480 02855 10425 08883 80105 78901	12
89520 01854 06484 16380 70001 73299	12
89620 01854 02414 20168 80001 631//	12
90150 21665 08315 18679 70303 729//	12
96811 01853 08403 10882 80008 759//	12
97141 02854 32324 10283 80103 768//	12
97923 01854 00053 13570 90803 69905	12
99180 07863 02328 15671	12
99324 01852 18213 13966 90807 646//	12
99700 00890 00000 13263 90805 610//	12
99820 01863 00013 14971 80903 672//	12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

282632 00053 02854 12115 16369 76808 59914	12
300400 00050 61748 18668 16275 00804 64925	12
391243 00000 00890 30300 16461 00302 59418	12
420730 00040 40658 26848 04547 80305 43956	12
476411 00050 02754 02324 25846 60401 36821	12

OCTANT 2

095300 00010 02861 24114 09285 80300 78926	12
120536 0007/ 02843 08534 10085 80305 78203	12
127800 00012 02844 08415 12781 80803 76921	12
132792 00000 00890 06400 13078 92305	12
170300 00021 02873 06526 11083 76307 7517/	12
200360 00096 02645 06606 13881 80302 77983	12
310309 00010 01752 02313 28063 0202/ 63518	12
350730 00080 01854 08314 23065 70810 51232	12
430650 00002 03688 30568 05553 80305 49957	12

SHIPS 3100

OCTANT 0

169632 18301 07980	06
171874 28303 10679 38708 71884 44301	12
187835 32201 10885	13
19/76/ 32401 09778 35402 73801 87405 99268	12
195759 32301 09879 31302 71801 24402	12
213848 32300 11876 30000 90010 45806	10
234873 30401 18879	13
235647 02201 03878 /1014 64103 23301 ///67	12
24/83/ 04502 11876 31006 74816 14405 20267	12
255647 28302 05877	12
264881 32401 17873 33003 81813 85103	12
289746 01603 09774	12
295645 30401 03/73	12
296636 32202 ///72	12
31/87/ 04500 22757 30000 0//00 59105 99248	15
311595 22301 02/74	12
326645 28781 03///	12
340520 14603 03674 48078 44427 42204 10271	12
341688 28603 18/64	12
344740 32402 12762 38005 57482 58630	12
355675 30602 14867	12
359057 16302 18860 62004 70004 25108 50256	12
368751 30400 17856 31001 93701 63202 99/42	12
37/74/ 30400 17756 31000 83800 63202 99242	12
379401 10602 18868	12
382745 24301 19854	11
388719 28402 13752	12
402568 14714 01772 36145 77385 25301	12
414323 10200 36863	12
431214 30501 33960 91694 54854 00304 70251	12
432095 28501 13863 61003 24763 14803 402//	12
445172 32602 22858 63425 64823 14300 45252	12
449580 25203 06448 36008 31748	11
458580 02322 06745 55008 71768 65608 30243	12
462195 30503 26855 68007 75727 15300 40242	12
471211 28402 27854 71184 05481 16300 56243	12
487303 24405 2/765 55008 41658 14300 20256	12
508261 14503 23655 55008 32528 18601 30255	12
518473 16357 16646 40208 24258 54002 08246	12
527355 24567 20452 50082 45680 00105 06252	12
550184 20403 16750 43307 69927 65116 104//	12
552174 22403 16849 /8008 798/1 65005 99/45	12
560186 19325 14746 53008 81788 24810 20244	12
563227 17725 09750	12
581128 31402 16745 55005 82805 75802 25228	12
620330 16162 05739 50208 72568 51604 20238	12

OCTANT 1

29/63/ 24101 19778 31003 01813 43913 99260	11
302409 16625 15766 38008 61888 55806	12
329416 20202 13767	12
344327 00000 20959	12
372347 00002 20860 31007 50002 66314	12
38/58/ 28303 15757 35008 ///28 00808 15253	12
413314 28503 19757 32368 64708 75306	12
421739 28813 04550 35008 08728 64///	12
423314 28503 19757 32368 64708 75306	12
461438 08402 21753 35107 89225 64///	12
461438 08412 21753 55107 89225 64///	12

OCTANT 2

09/30/ 24201 09885 31003 ///03 00307 99278	12
12/54/ 08501 10785 31104 ///04 00305 18278	12
12/80/ 08401 13881 31104 /3203 00803 99276	12
13/45/ 12303 07988 31387 ///42 00/// 99279	08
13/46/ 12301 10783 32104 63103 24304 99278	12
14/21/ 32301 12782 31304 /0004 00308 99272	12
17/30/ 04502 11883 31187 6//13 41308 80275	12
20/36/ 06702 14581 36205 ///14 00302 12277	12
35/73/ 08303 23865 35005 7//15 00810 20251	12
48/75/ 22602 28743 35006 75606 14103 30241	12

OCTANT 3

061815 22452 09780 433/6 73555	12
108634 06101 11884 61053 61102 24300 80272	12
120889 12480 118// 5//// /////	12
121850 08663 14688 329/8 43227	12
157837 04401 13887 /1095 /920/	12
200607 02402 15880 24524 61813 74601 ///71	12
254580 22301 16984	12

NOVEMBER 15

ALASKA PRIMARY 0150

95250 85848 04288 19334 00007 34905	12
96290 83609 28289 23025 70311 19901	12
96350 01853 06313 20021 90314 199//	12
97040 02862 28512 20225 80301 189//	12
97100 00990 04200 25119 60316 110//	12
97300 00990 06200 35296 70105 900//	12
97400 00790 00049 45768 /0407 500//	12
98200 00890 02300 35697 90905 958//	12
98400 00890 02200 34991 90404	12
98500 00990 28100 42363 70903 590//	12
98950 722/8 22777 20718 00502 18/03	12
99250 62648 14568 96644 80812 41975	12
99350 03748 10868 16636 00702 36299	12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00550 01753 26552 94337 90401 35904	12
00950 ///// ///// 16640 80819 37///	12
03200 00990 08100 45475 50305 660//	12
30850 03760 14628 25435 70805 299//	12
44580 02746 24306 18638 80207 346//	12
44650 00990 22200 22025 30312	12
65250 03858 18628 27123 90300 230//	12

CANADA PRIMARY 0250

53800 00890 12301 24831 81305 299//	12
60080 57755 24525 09342 70313 35799	12
60150 01854 28314 12631 80312 288//	12
60250 02865 28325 13931 90312 307//	12
60353 02853 02215 14834 80412 309//	12
60480 03858 28228 10835 70311 297//	12
60905 01890 32202 16330 60314 209//	12
62300 00790 08200 26325 90207 240//	12
62450 00951 32201 26924 80308 219//	12
62500 00890 32200 27222 00311 220//	12
62750 03856 28326 23732 60313 248//	12
62850 02945 26385 26228 70412 21899	12
62950 03848 32128 27526 70308 209//	12
63003 00890 00001 27317 00208 179//	12
63100 00790 08100 26022 00106 210//	12
63200 00690 00000 25625 90300 240//	12
70400 00890 00000 16418 90312 160//	12
70540 01853 28313 13827 80310 239//	12
70650 83658 30478 11334 00310 33999 00008	12
70750 02856 30226 06938 70308 319//	12
70850 50738 32458 07137 00307 37901 00001	12
70960 83748 32488 08833 90207 31899	12
71050 83747 28387 10333 80210 30999	12
71150 71748 28378 20730 90315 29999 00009	12
71403 03893 30323 20933 80317 299//	12
71700 00890 28300 14329 80209 250//	12
71950 03958 32328 20134 70311 278// 00003	12
72605 01974 26374 21220 90308 08602	12
72850 03858 00018 28516 /0305 //9//	12
72950 03758 24328 25628 80305 259//	12
73150 01851 04201 27119 00409 194//	12
73550 01852 00012 27413 00203 133//	12
73861 03846 20218 17935 70906 225//	12
73900 00890 12200 25210 00702 090//	12
74950 03748 14228 12140 80808 379//	12
79900 00890 24200 23430 00108 300//	12
80000 48009 16369 98848 00302 48005 00055	12
80250 03958 32368 01642 00109 419//	12
80350 57308 32458 03038 00102 35807 00134	12
80450 57638 32358 04433 00309 33999	12
8055/ 03848 32328 01060 4/213	12
80650 57358 32448 03035 90205 34903	12
80850 52638 32558 04437 00408 37901	12
81055 01823 32624 12229 80105 258//	12
81154 02974 30314 17930 60314 219//	12
81250 02976 04216 17729 80112 258//	12
81307 03867 04427 11227 90306 251//	12
81401 72558 32578 09928 00309 28903	12
81550 03746 04328 05038 80307 34199	12
81650 03748 28328 17822 90309 219//	12
81850 03744 28528 13730 90301 28799	12
81950 62448 02668 06834 00306 349//	12
82050 03758 30328 21523 90310 227//	12
82150 03848 32258 25221 80308 18899	12
82660 03848 32218 22011 90306 098//	12
82750 03868 32478 11414 00309 10999	12
83101 01890 12313 21718 95604 159//	12
83350 03844 16237 14525 04804 245//	12
83604 02885 16325 20821 80505 187// 00001	12
84001 03895 17327 13234 81809 297//	12
84150 03848 16428 09739 80619 344//	12
84253 03844 16427 04540 80610 359//	12
84650 03858 16528 08436 90811 349//	12
84800 03890 16328 02733 87806 319//	12
85057 02844 16425 01539 80806 364//	12
85200 00890 16310 98332 80904 300//	12
85350 03887 32217 98928 00401 288//	12
85450 05648 20368 99639 /0815 //505	12
85750 03848 30428 04426 80310 239//	12
86000 00890 32308 99325 90405 240//	12
86150 08328 ///// 03429 00312 249//	12
86250 08628 32308 03124 00208 239//	12
86350 52628 32458 05229 00311 28999	12
864/0 035/8 32418 ///29 80/// 279//	12
86550 03858 06328 05828 80309 251//	12
86650 03858 32528 08928 70309 219//	12
86750 03848 32528 05927 80310 239//	12
86850 03848 30428 06228 80311 257//	12
86900 72699 32429 09727 80310 24999	12
87050 03858 30228 08125 90305 249//	12
87150 72748 32478 17218 90316 17913 00020	12
87200 72409 28379 10030 90309 29903 00003	12
87350 36758 04578 14821 00414 21904 00019	12
87400 72409 30479 13226 00309 26001 00001	12
87500 74399 32679 14024 00310 24902	12
87600 72609 02479 11325 80310 22906 00006	12
87750 72548 30578 16923 90314 22908 00010	12
87860 71843 32478 18421 00310 21802 00010	12
87950 71748 02378 18918 80112 16917	12
88143 01973 20304 14828 80308 259//	12
88300 46009 30449 13511 00/// 110//	12
88404 01890 20222 18829 80413 276//	12
88550 01873 24123 20823 00312 239//	12
88650 83768 00088 21230 00312 29904	12
88750 72747 20577 34915 80606 13999	12
88850 03777 12127 20913 00314 13699	12
88955 03981 16228 21034 80310 309//	12
89020 03767 24387 23941 70311 34604 00005	12
89150 72658 ///// 22733 00310 32905 00005	12
89200 08490 10100 23433 00110 320//	12
89350 00851 24201 24026 903// 259//	12
89430 61755 04115 34635 90318 348//	12
89590 61854 28164 22738 00311 37709 00017	12
89750 03958 28128 23520 00313 209//	12
89852 68657 32168 21134 00303 33908 00030	12
90050 03968 24428 18723 70311 189//	12
90150 48218 00028 23808 00306 080// 00099	12
90350 03847 24527 15726 00317 26699	12
90450 03878 28428 18220 00311 209//	12
90507 03790 16428 19726 /0600 //9//	12
90702 03890 16528 15728 80703 259//	12
90800 74409 08229 17713 00601 13915	12
90950 01864 32504 19003 00308 03999	12
91250 72628 30358 02426 00405 26912 00012	12
91550 08648 04328 18502 90500 019//	12
91604 36390 08535 15505 00102 05999 00002	12
91800 02795 20335 13484 70107 789//	12
91900 70209 225/9 17284 60107 76099	12
92050 71768 30478 11217 80313 14999	12
92607 01863 32413 23489 80207 888//	12
92860 03848 02378 18421 80312 18907 00017	12
92900 00990 12170 ///87 /0002 //001 00011	12
93001 02890 26224 21710 00311 099// 00002	12
93150 03847 28777 18913 80314 11799 00019	12
93250 02854 30474 22409 90313 07799	12
93350 03858 32328 28808 70315 //9//	12
93400 00990 30200 27396 70312 910//	12
93550 71848 00072 29905 00307 04999 00002	12
93600 00890 02200 29811 00322	12
93750 03858 32328 32002 00/// 02899	12
93800 03790 24478 32292 97106 90999 00001	12
93950 79744 02274 25304 00308 04999 00002	12
94050 72748 06278 25912 80315 10999 00031	12
94250 03868 08228 26312 /0315 //7//	12
94350 72648 02378 25911 90310 09999	12
94507 72790 26278 29707 00310 07902 00004	12
94600 03990 30428 30599 97310 989//	12
94707 03890 32177 25405 90309 039//	12
95050 71767 14117 21618 90310 17999	12
95302 72690 04278 25011 80309 07903 00008	12
95650 78558 00078 40899 90219 99999	12
96401 03778 30678 36897 70310 91902 00009	12
96800 00990 16220 35283 00803 839//	12
96900 00990 16300 44669 30306 503//	12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03507 01990 32323 38788 00306 889//	12
03650 03954 24378 29300 87111 97999 00012	12
04351 03854 26278 44294 00103 93999 00001	12
04501 72790 20579 29302 80312 00901 00001	12
06350 03948 00028 26410 90/// 099// 00015	12
06403 03890 30378 ///01 50313 91701 00006	12
06950 72748 28378 23913 90316 11999 00007	12
07500 00890 30420 25901 80116 970//	12
10301 43590 00047 22219 00308 199//	12
10454 03857 30277 12733 90312 31999	12
10650 03858 28478 12134 90310 32701 00002	12
10736 10852 28327 22740 86305 367// 00002	12
10803 01890 30212 16327 90314 266//	12
10950 01763 28283 23336 90107 35799	12
11080 81855 28225 22538 90308 367//	12
11105 02990 32225 22916 90308 149//	12
11210 00990 00000 22520 80310 170//	12
11300 00890 32210 24431 00309 310//	12
11950 03968 28328 19933 80312 288//	12
12500 00890 28300 27222 00310 229//	12
14660 01824 04214 98529 80404 261//	12
15604 00890 18311 98032 80601 299//	12
16150 52738 32458 03430 00309 29899	12
18150 71958 30428 16330 80308 26899	12
18800 00890 30400 14929 70312 220//	12
19750 03858 00028 04439 00406 379//	12
19810 04862 20112 23329 00308 294//	12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20110 01855 04405 15270 80405 641//	12
20250 01761 30203 15662 90307 601//	12
20480 02775 283/5 17359 /0405 56203	12
20600 00790 30300 20047 70403 410//	12
20700 17590 02200 22039 90313 360//	12
20800 17690 32200 21736 90310 340//	12
21010 00790 323/0 17357 /0308 539//	12
21100 00890 02300 18351 80407 450//	12
21204 05681 00001 18643 90407 419//	12
21300 45290 021/0 20734 /0404 340//	12
21400 00790 06100 20339 90102 370//	12
21500 00790 000/0 21735 /0409 330//	12
21605 17590 321/3 21037 /0407 369//	12
21700 17590 04100 21340 80308 360//	12
21800 00790 30300 22038 80108 350//	12
21900 17790 08200 21039 70307 320//	12
22000 00790 04200 19650 80303 450//	12
22200 00790 04300 19455 60202 430//	12
22300 17690 06200 20045 80401 400//	12
22600 17590 08100 20737 90401 350//	12
22800 17690 06300 21037 00501 370//	12
23100 04790 06202 18650 85401 466//	12
23200 00890 02300 17659 70300 520//	12
23400 17590 24100 20736 00402 350//	12
23500 17690 12204 20043 95402 419//	12
23605 02790 08205 19639 90403 377//	12
23804 17690 082/3 19642 /0307 409//	12
23903 03787 14217 19053 70103 465//	12
24003 01890 08203 17351 90400 486//	12
24107 02890 06225 16953 96000 509//	12
24201 03890 12427 15969 90300 669//	12
24301 17690 08328 15657 90601 569//	12
24462 03853 123/8 15959 /0502 536//	12
24507 03788 14128 16653 70603 475//	12
24750 25846 14486 15260 60807 48499	12
24807 03890 12227 16955 80400 506//	12
24950 03888 142/8 14957 /0503 45399	12
25050 01753 10213 13264 01602 629//	12
25157 02773 12225 14265 08603 636//	12
25252 03875 06328 12265 80808 609//	12
25350 03824 14328 13562 90603 604//	12
25457 25754 14388 13560 90600 58902 00002	12
25507 03753 102/8 14962 /5501 619//	12
25650 03848 16368 11559 80502 55502	12
25750 03857 16327 08862 70909 559//	12
25857 62855 145/8 12256 /0507 506//	12
25950 61748 12468 11258 80506 54399	12
26050 03878 10168 13266 80503 60499	12
26152 62854 12368 11261 80505 56901 00003	12
26305 01890 16524 08558 80804 535//	12
26407 00890 142/1 08541 /0405 399//	12
26503 01890 20414 08156 88402 525//	12
26607 03890 16628 07160 70803 515//	12
26800 00990 20200 07545 60405 320//	12
26950 01974 20414 09140 50302 265//	12
27100 00890 26200 10548 90603 460//	12
27250 00990 303/1 12938 /0305 319//	12
27450 02941 18285 16346 00302 45605 00006	12
27500 00890 222/0 10238 /0400 269//	12
27660 03875 24225 09132 70103 255//	12
27800 00890 00010 16640 90303 400//	12
28000 00990 08100 17641 90403 400// 00003	13
28300 00990 241/0 17345 /0307 429//	12
28800 00890 00000 19642 00303 380// 00044	12
29000 00890 08110 19649 80102 450// 00027	12
29200 00890 26200 19348 80103 420//	12
29840 01842 26202 19354 80103 499//	12
30000 ///90 322/0 22739 /0412 320//	12
30100 08690 04300 22445 70314 360//	12
30410 01852 02402 21353 80312 478//	12
30500 00790 00000 22035 /0310 340//	12
30600 00790 32100 23437 80312 340//	12
30710 00751 32601 23046 65317 347//	12
30850 00861 02411 23746 60414 338//	12
31000 17590 00000 23036 90312 340//	12
31300 17590 32200 23440 70311 330//	12
31400 00790 02300 23740 70310 330//	12
31500 17290 00000 24430 00308 290//	12
31600 00990 28100 26836 60407 250//	12
31700 00790 04200 24737 80310 320//	12
31800 08590 062/0 24429 /0407 280//	12
32300 08590 18100 21334 90302 320//	12
32400 43190 12240 22432 00404 320//	12
32600 17690 12100 23734 80405 310//	12
32700 17690 28100 21735 00403 350//	12
32900 17690 10100 23032 80402 270//	12
33000 00890 28200 20040 30203 150//	12
33403 17785 06105 20042 80407 396//	12
33550 05758 04118 18349 90300 465//	12
33700 00790 08100 20336 /0300 350//	12
34003 17690 10226 18049 90901 465//	12
34250 61868 16368 11557 60910 44599	12
34457 03864 04328 13951 87604 459//	12
34850 03768 10128 17347 70602 405//	12
35107 03890 143/8 08558 /0501 546//	12
35290 01952 14282 06852 90604 49901 00001	12
35357 61843 14528 08153 80608 48599	12
35505 07790 14206 06148 80808 445//	12
35603 02884 14315 10552 76807 445//	12
35807 01890 184/3 05451 /0608 445//	12
36300 00890 20500 03644 90606 420//	12
36400 00990 204/0 02745 /0402 309//	12
36550 00981 22421 06835 60007 26601	12
36700 00890 20400 99739 90814 370//	12
36850 03857 16317 02744 90807 425//	12
37257 02865 222/5 16631 /0308 296//	12
37350 03858 244/8 11927 /0403 23999	12
37450 03977 22527 12936 70303 286// 00034	12
37602 72558 22278 08533 90303 31929 00012	12
37750 36355 20475 07826 90502 25510 00015	12
37890 03747 26377 13228 80302 25602 00042	12
38350 01823 305/3 20734 /0401 337//	12
38450 03777 00027 21750 80104 469//	12
38600 01990 32312 17340 95307 388//	12
38700 00890 32100 18035 80105 310//	12
38900 48109 32149 23041 00304 410//	12
39100 00890 301/0 20351 /0020 419//	12
39200 00800 28400 20752 30120 500//	12
39400 00890 12200 21740 90302 380//	12
39500 00890 28200 22050 80304 460//	12
39760 01873 00013 22440 80103 377//	12
40000 00790 02300 23743 70312 340//	12
40100 01790 32202 23739 71313 319//	12
40200 00890 28300 23734 70314 260//	12
40500 00790 30200 25137 70312 310//	12
40600 17690 32300 25136 60312 270//	12
40700 00790 28400 23036 70315 260//	12
40800 00790 30200 24035 60315 250//	12
41000 00890 18100 24039 70311 330//	12
41100 00790 000/0 24433 /0308 310//	12
41200 00890 02100 24023 90103 210//	12
41300 48209 08149 24033 00405 320//	12
41500 17690 00000 25431 90308 290//	12
41600 00790 000/0 24726 /0309 240//	12
41700 41690 26103 25725 05309 259//	12
42200 08690 14200 22737 90402 340//	12
42300 17590 08200 21334 00403 330//	12
42500 46209 00049 24033 00407 320//	12
42600 46009 08149 23433 00405 330//	12
42700 47190 00040 24731 00307 300//	12
42800 17590 04100 24433 90108 310//	12
42900 17690 12300 23436 90403 340//	12
43157 02775 102/5 19040 /0403 379//	12
43200 17690 06102 21035 00403 330//	12
43314 01755 16304 23046 70300 397//	12
43403 17685 16225 16949 60603 395//	12
43600 00790 142/0 19339 /0601 369//	12
43700 08590 12200 20738 00402 370//	12
43800 17590 12200 20737 80402 340//	12
43907 17682 14302 17342 80602 385//	12
44005 02884 14514 14249 60805 395//	12
44303 01890 12303 12550 60806 405//	12
44507 03777 16317 14250 50803 374//	12
44650 03777 14427 10553 60805 414//	12
44703 03887 12307 14647 80803 426//	12
44950 03778 16318 10853 60605 439//	12
45002 01890 14502 07546 80810 429//	12
45100 00890 14400 03144 80808 410//	12
45500 00890 141/0 04440 /0901 390//	13
45650 00771 16411 08551 70807 429//	12
45800 00890 16300 05847 80504 420//	12
45900 00790 16200 01740 00606 390//	13
46054 02990 223/5 01035 /0509 329//	12
46250 72638 322/8 03129 /0808 28999	12
46300 00890 00000 07514 80808 110//	12
46457 02983 24204 04130 90903 289//	12
46507 00890 263/1 04123 /0906 199//	12
46750 71558 30378 09518 60605 10999 00005	13
46902 62758 20268 05138 70502 31999	12
47150 03758 28178 02030 90300 29908 00015	12
47200 46209 04249 09531 00404 319// 00014	12
47550 72768 122/8 16330 /0309 30999	12
47650 01964 32224 09834 90402 327//	12
47754 01781 20213 12937 60310 289//	12
48300 43290 00040 23034 00304 340//	12
48400 00990 20200 19333 80307 300//	13
48500 00990 26100 19626 00409 250// 00022	12
48650 02954 28274 18625 00310 24801 00003	12
48704 01990 04124 18326 80303 226// 00050	12
48800 00990 20100 22025 90105 240// 00022	12
49000 04990 02400 20741 70303 320//	12
49450 03748 00028 23047 80101 446// 00001	12
50000 00790 32500 21336 50312 230//	12
50350 00861 30501 22436 60412 249//	12
50410 00851 28301 21335 50112 239//	12
50650 02855 30585 15941 70314 34799	12
50704 00881 28311 19033 70314 268//	12
50803 00881 26311 21034 60315 248//	12
50950 03867 30587 19036 60316 26899	12
51100 00890 30200 24738 50313 250//	12
51200 00890 242/0 25420 /0310 200//	12
51304 00890 022/0 25132 /0315 229//	12
51550 02864 32224 25131 70310 248// 00003	12
51850 02865 28325 22733 60313 226//	12
51950 02866 02226 26430 70312 257//	12
52000 17390 10100 24735 90308 340//	12
52100 47190 00040 25130 00307 280//	12
52400 17690 16210 25129 00307 290//	12
52650 01772 14302 25730 90308 289//	12
52700 00890 04110 25424 80312 200// 00003	12
52850 01662 08202 26827 80310 24899	12
52950 17755 06205 26432 70312 258//	12
53203 17690 12216 16943 80803 385//	12
53300 04590 10140 22432 00302 310//	12
53400 17590 12200 19037 80903 340//	12
53500 17690 14200 20337 90300 350//	12
53700 08590 12200 25137 80303 330//	12
53900 17690 10300 23434 90401 320//	12
54050 01873 143/3 13544 /0804 379//	12
54260 03878 143/8 10548 /0606 399//	12
54304 01790 102/3 14238 /0603 359//	12
54450 05674 12204 15644 70804 375//	12
54650 03878 14428 10850 70607 405//	12
54707 08690 16128 14643 00606 426//	12
55100 00890 14200 05842 80607 380//	12
55200 08390 121/0 03433 /0807 339//	12
55300 00790 16400 06848 70808 390//	12
55500 46109 00009 04430 00506 299//	12
55607 01790 14412 04139 90908 369//	12
55700 00790 10310 05840 80807 370//	12
55800 08518 20108 03734 80903 299//	12
56200 00790 28200 05423 00603 210//	12
56301 03890 264/8 04733 /0502 325//	13
56403 03997 32327 03735 60001 256//	12
56507 01990 263/3 09826 /0100 226//	12
56703 01990 24214 03729 80603 277//	12
56807 02990 223/5 05434 /0400 309//	13
56953 03972 22427 06135 70401 286//	12
57102 02876 26206 10233 90400 319//	13
57260 61843 32268 14637 90308 35999 00009	12
57407 02966 22406 13922 80403 196//	12
57603 01990 12123 09828 80402 236//	12
57753 01973 28304 14225 80303 226// 00004	12
57802 03848 22378 16334 80405 31509 00041	12
57950 00890 202/1 16930 /0408 259//	12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

58000 08390 082/0 22426 /0307 269// 12
58204 00981 26201 19026 90305 249// 00029 12
58300 43690 20240 21322 00307 210// 00004 12
58700 00990 00000 21020 90305 180// 00016 12
58900 00990 14200 21331 70303 250// 12
59040 03758 08228 19645 90303 437// 12
59100 00890 28200 22738 80103 340// 12
59700 17690 14200 25427 90305 260// 12
59850 01833 04223 23442 90102 403// 12
60557 00990 28301 20031 70315 259// 12
60653 02822 32326 18337 60318 288// 12
60703 02895 022/5 18335 /6317 32901 12
60804 00990 30301 16334 70315 280// 12
61250 03858 28228 23031 80315 277// 00010 12
61300 44209 30449 ///13 00314 130// 12
61750 03858 30388 23434 80314 30799 00001 12
61840 02774 30214 20334 80320 297// 00002 12
61950 26728 32388 19031 90314 31807 00009 12
62203 01790 32213 26127 90315 258// 12
63500 05790 14300 21336 90300 340// 12
63600 17690 12300 20736 90400 340// 12
63800 05790 144/0 20735 /0602 310// 12
63950 45353 18343 23731 90300 294// 12
64000 17490 14340 18337 00903 360// 12
64103 17684 14204 16538 80807 355// 12
64307 02875 16325 12244 70807 385// 12
64403 02875 144/5 09846 /0807 375// 12
64500 00690 12200 16940 90806 380// 12
64603 02775 12215 15636 80808 335// 12
64850 03858 16408 18347 80803 425// 12
65000 00890 16300 07144 80804 380// 12
65400 00790 14200 03731 00501 300// 12
65850 03878 14528 07147 70809 414// 12
66107 00981 32101 03436 70400 298// 13
66200 00890 30410 04437 60304 280// 12
66603 02990 24215 08134 70302 276// 12
66705 01890 20203 08528 81402 256// 12
66800 01990 24204 04424 91406 225// 12
66900 00790 28200 04431 80103 270// 12
67300 40209 142/9 13931 /0405 310// 12
67400 00990 20313 06840 55205 269// 12
67650 02855 26115 12923 00401 235// 12
67707 01990 02112 07135 60304 269// 12
67854 01990 204/3 08835 /0401 239// 12
67900 00990 00010 16614 90103 130// 12
68100 01890 26213 19327 95308 259// 12
68301 02990 04205 20719 80105 155// 12
68600 00890 00000 17619 80306 140// 12
68750 01842 20412 18033 80109 286// 12
68801 02884 22614 21738 60313 297// 12
69000 46209 00049 25737 00104 379// 12
69150 42867 16247 25439 00103 391// 12
69200 00990 24200 21727 80305 230// 12
69370 03755 30227 25142 90305 404// 12
69450 02755 12125 26333 00306 339// 12
69550 00841 12211 25741 90405 39/// 12
69750 01963 265/3 23044 /5310 299// 12
69850 62758 18118 26136 90308 34799 12
70350 02865 322/5 17329 /0314 237// 12
71253 02953 28416 19030 90315 287// 12
73450 03822 08302 22431 00300 31231 12
74007 02890 16424 14236 00807 365// 12
74103 03888 14228 12241 80807 365// 12
74357 02745 16416 16342 80605 385// 12
74403 01890 08312 13237 90910 359// 12
74550 02856 14426 08540 80608 365// 12
74750 03827 14317 04139 90810 375// 12
75150 00790 143/1 04739 /0903 379// 13
75304 08690 16401 02433 00503 339// 12
75400 00890 242/0 02729 /0101 279// 13
75550 03858 14328 03741 90607 384// 12
75604 00790 184/1 01429 /0603 289// 13
75700 00890 16200 01031 80303 270// 12
75800 00890 163/0 00328 /0904 279// 12
76107 01890 262/3 07529 /0307 269// 13
76300 01890 223/3 03729 /6103 246// 13
76400 00890 18200 03730 70303 240// 12
76500 00890 20100 01727 90404 240// 12
76600 00890 264/0 01728 /0403 //9// 13
76703 02890 24325 03429 86407 256// 12
76804 01990 28213 07123 80407 199// 12
77150 01973 222/3 10523 /0407 199// 12
77250 03977 22217 12535 50406 235// 12
77350 71667 12147 17324 00306 24999 12
77500 00990 32400 09533 60310 220// 12
77760 01943 22413 09129 80410 256// 12
77850 72748 284/8 11226 /0308 24999 12
77950 03858 24228 13927 90303 259// 12
78000 08629 322/9 21728 /0315 280// 12
78100 02790 262/5 22022 /6314 209// 12
78250 00971 28511 19635 60310 267// 12
78400 40009 222/9 16620 /0408 200// 12
78550 03758 16378 20031 90314 29599 12
78700 00990 00000 26828 00312 280// 12
78950 03978 30228 22030 80317 279// 12
79140 02852 28345 25444 76307 35799 12
79300 00790 12160 24737 00308 36002 00017 12
79400 08690 04115 25131 96408 299// 00001 12
79600 83029 224/9 21726 /0308 26016 12
79804 01892 28112 24040 90307 387// 00001 12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/400 03890 16227 17653 89201 475// 12
2/550 03848 16328 11962 80615 594// 12
5/150 01772 08112 25120 80314 171// 00001 12
5/450 02774 14314 14941 80903 364// 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39222 02755 32366 15639 80315 29002 12
49006 03898 30868 15642 80319 38403 12
59900 00790 28300 23441 60314 310// 12
69400 08690 30300 22846 80310 410// 12

MEXICO PRIMARY 0450

10500 084/0 00002 16173 81/// 685// 12
10654 01//3 00004 14773 80303 681// 12
10750 027/4 00005 14177 76405 646// 12
10883 028/4 32165 09672 90/// 701// 12
11650 015/4 24114 15670 00300 //1// 12
11810 008/1 02201 09975 60404 610// 12
11900 042/9 16149 13770 00601 700// 12
12100 015/0 20123 14573 99601 720// 12
12407 019/0 00014 ///59 011// 590// 12
12940 027/6 00026 ///55 80300 501// 12
13030 026/6 00026 ///55 80/// 522// 12
13110 007/1 12141 ///52 90102 500// 12
13350 039/8 00008 ///64 80401 593// 12
13553 036/6 32228 ///64 60501 522// 12
13650 084/5 00045 13354 70401 461// 12
13753 174/2 04103 ///52 80600 483// 12
14144 018/4 14214 ///50 80303 453// 12
14480 016/2 20202 13955 30505 503// 12
14550 009/1 00001 ///54 80302 500// 12
14730 105/8 28128 ///61 90/// 573// 12
14840 095/2 00013 14372 91/// 66/// 12
15104 01//0 00004 13255 75402 483// 12
15205 017/0 00002 ///55 80407 501// 12
15350 093/8 00008 [illegible] 00301 542// 12
15650 037/8 00028 [illegible] 90403 701// 12
15900 027/0 00016 [illegible] 86300 598// 12
16050 017/3 00013 [illegible] 90401 751// 12
16157 056/4 00005 [illegible] 81401 540// 12
16801 505/0 18216 ///54 60802 523// 12
16905 01890 00024 11777 80307 526// 13
17054 016/3 12/23 09777 65300 529// 13
17204 055/0 24164 ///59 62300 481// 12
17350 093/8 12228 ///64 00/// 642// 12
17610 02852 20426 05870 46605 475// 13
17800 01890 20203 07856 45/13 346// 12
17900 00990 30200 09849 40303 300// 12
18553 037/5 00027 13064 80/// 593// 12
18700 00990 00000 11236 50603 230// 13
19003 02//0 12126 13670 80108 642// 12
19400 007/0 28201 15364 61300 525// 12
19500 00890 08100 14853 80300 490// 12
19850 02855 04105 13250 90302 486// 13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74908 02890 08115 12962 90910 605// 13
80100 00990 32200 16651 70302 450// 13
80614 04841 26101 10844 80300 390// 13
82000 00890 08200 06450 40601 300// 13
82904 01754 00034 08563 60600 529// 13
83060 104/8 12468 11863 80814 572// 12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08612 01872 00003 12574 81403 12
08753 02813 28285 11573 00305 728// 12
09280 01953 12153 13572 00408 712// 12
09910 01733 28214 14972 91403 12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00430 01943 12313 13982 /0108 //2// 12
00530 01853 12414 13281 /1209 //5// 12
00720 01864 12224 12580 /0408 //3// 12
01037 02854 10326 12285 /6311 //3// 12
01315 01992 22303 01992 /1303 12
01440 01993 27313 11279 12
01524 01852 16213 11975 80314 705// 00003 12
01670 02955 04115 11573 /0310 //5// 12
01730 64858 00068 11271 /0310 //615 12
01887 12863 10225 11774 73307 //5// 12
02120 04952 00002 10775 80307 12
02320 01844 08284 11472 80402 68102 12
02426 01853 32204 11977 72407 688// 00003 11
03080 02754 16224 13771 80306 651// 12
03810 00851 02411 12676 70309 678// 12
03950 09791 02211 13168 /0310 12
04710 01852 32202 12169 80308 12
05035 01753 22214 10876 /0310 12
05727 90854 14395 13276 95223 12
06190 64559 00088 14167 00313 679// 12
06923 0185/ 01863 06213 /59// 12
07426 01853 30424 10/69 /8307 59/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

01814 01992 00012 138// 12

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

92626 02854 32436 11269 70404 609// 12
95170 01893 00013 11968 /0310 12
96720 05783 04103 13566 63306 12
97100 01990 36213 15468 12
97720 01992 32202 11277 /0310 12
98127 03891 09327 00975 /0212 12
98307 05995 04415 09075 72301 616// 12
98486 25854 12185 11276 80312 71202 12
98513 01993 00013 10975 12
99626 01953 06124 12981 81208 12

SOUTH AMERICA 0760

90410 01992 11212 11275 /0308 13
90650 03738 18158 09875 13
90740 01992 00013 11173 13
9155/ 03745 /0028 07061 13
91652 03975 14198 09973 /6/// 13
93250 02866 00046 08550 13
93417 03975 00028 08172 13
93657 03775 00028 11575 /0305 13
93852 03755 00048 10066 13
94604 01793 00043 06146 13

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20102 03990 64227 14210 70108 059// 12
55204 02993 28205 12220 84602 169// 12
55304 01993 32103 14223 00200 239// 12
56152 01973 06603 11525 00004 259// 12
56507 01790 00012 11919 90305 189// 12
56856 03953 08127 11927 70203 216// 12
57050 03758 14218 10822 70103 173// 12
57100 01990 14224 14617 74409 099// 12
57204 02990 00025 08821 70308 149// 12
57307 03907 12128 09121 70303 149// 12
57457 72734 02278 08524 97101 23399 12
58400 00990 04403 11224 65303 059// 12
58507 03987 26128 09912 80304 070// 12
58957 02962 04225 11219 90804 179// 12
59107 03988 02228 13911 7/308 059// 12
59200 46209 00049 10529 90806 299// 12
59300 43690 00045 10227 86808 275// 12
59504 02895 12125 10833 80801 12
59760 66429 04379 10529 00300 29921 12
59940 03977 00027 12822 6/304 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

0098/ 82258 30388 11533 8/103 12
01130 10855 04255 12232 61304 23/// 12
01436 10854 06425 14136 72300 29/// 12
01930 01756 24386 14636 80203 32/// 12
02650 01951 12309 89858 12
03080 01961 04521 11937 50905 23/// 12
03504 09990 16301 ///63 50802 12
03650 02954 03414 16232 70903 26/// 12
04300 07790 28100 17554 12204 12
04500 05994 00014 18052 87602 48/// 12
17150 02957 12127 07736 80306 32/// 12
173// 72738 04278 06834 9/303 32/// 12
17550 02946 00026 06930 80302 26/// 12
17650 00/92 00026 06137 87202 33/// 12
17760 62528 00068 06637 00300 37/// 12
1785/ 02937 00027 05839 0/307 39/// 12
18157 05645 10428 10543 9/604 41/// 12
1826/ 61648 10468 11936 8/803 32/// 12
10552 03842 12568 11841 0/804 41/// 12
1865/ 03778 12628 11141 9/901 39/// 12
1875/ 45248 02148 09836 0/803 36/// 12
19124 01744 20114 12039 60300 29/// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

58150 10846 00026 06648 90403 46/// 12
7735/ 02746 22326 07037 9/304 35/// 12
8098/ 62758 00028 14834 90902 32/// 12
8148/ 26957 00077 15928 9/200 26/// 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

1015/ 02858 09128 03748 9/606 46/// 12
10253 01853 32314 03844 80809 40/// 12
1045/ 02848 13328 04442 8/705 38/// 12
10580 02855 14225 05743 60805 32/// 12
10757 028/4 3232/ 04843 8/708 39/// 12
11370 02963 11214 08/48 /2903 23/// 12
11787 05643 20126 08/39 /2705 33/// 12
1215/ 02856 02316 07/43 //806 29/// 12
12350 01854 07314 04/45 /1805 39/// 12
1248/ 03858 04488 05/43 //907 37/// 12
1325/ 63648 10468 01/48 //803 47/// 12
1376/ 53648 13458 01/48 //803 43/// 12
13953 02764 02366 01/49 /4707 43/// 12
1416/ 64428 30358 99444 //905 44/// 12
15157 05545 16167 98950 //904 46/// 12
15880 02845 30515 01350 //706 44/// 12
1625/ 03638 52218 01/48 //803 46/// 12
16762 22625 14368 01/47 //6// 45/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

20494 81845 10486 09/41 //604 34/// 12
21084 02864 21225 10/35 /2703 ///// 12
21586 02864 28316 09/36 /2703 33/// 12
25650 02751 06326 07/39 /8707 31/// 12
27723 01992 06314 05444 /5708 34/// 12
2925/ 62744 30368 02/45 //710 43/// 12
2935/ 61548 04468 03344 //909 42/// 12
40957 61844 32468 00047 //606 43/// 12
41157 05635 30227 99/48 //905 43/// 12
430// 44209 04149 99/39 //904 39/// 12
50120 02944 08486 12/40 /8705 32/// 12
50410 01951 12323 09/43 /4801 30/// 12
57513 01791 00013 05142 /0705 31/// 12
6005/ 02848 04328 03/45 ///// 41/// 12
6715/ 05654 32227 00245 //907 42/// 12
6765/ 52518 32358 10/54 //904 4/// 12
92253 02764 08226 04849 9/707 47/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

4035/ 62425 10368 07/42 /0708 40/// 12
4096/ /2558 12568 08/// //804 12
4125/ 05668 04218 05/45 //813 40/// 12
41450 44208 10248 09/30 /1910 27/// 12
41604 04944 14585 98/54 /8906 58/// 12
42457 05664 12326 05/37 //907 34/// 12
4355/ 58418 12358 06/43 //801 22/// 12
4425/ 57428 10248 05/45 //808 44/// 12
45607 05694 12215 06/41 /0910 ///// 12
4605/ 61548 10268 08/42 //806 39/// 12
4615/ 62418 08468 07/42 //906 40/// 12
4635/ 61428 08468 07/42 //806 41/// 12
50107 04790 18124 05/46 /2507 37/// 12
51257 05554 06128 05/43 /0907 37/// 12
51350 05676 08126 05/43 /0809 37/// 12
5225/ 05666 08226 ///45 //808 36/// 12
53374 01853 12324 07/37 /0906 34/// 12
53707 05690 04204 ///46 /4906 36/// 12
541// 47109 00059 09141 9/907 39/// 13
54252 05668 04228 09339 7/802 32/// 12
543// 44309 12149 08941 0/910 41/// 12
54452 43335 00048 08448 9/709 46/// 13
545// 46309 00049 09645 8/806 41/// 13
54751 09445 08128 08446 8/602 42/// 13
6665/ 05/48 12129 10034 7/909 27/// 12
66952 05634 00028 09534 8/708 30/// 12
6705/ 05638 00028 09134 8/808 30/// 12
67232 05655 04128 08537 8/909 33/// 12
6735/ 05/28 00028 09534 9/705 32/// 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

7335/ 05548 10128 09/32 //907 30/// 12
7625/ 08428 10148 09/30 //711 30/// 12
7665/ 08402 10248 09/32 //906 30/// 12
77507 05693 20124 ///39 /1908 34/// 12
77610 01871 08102 ///36 /2914 34/// 12
77704 02794 00024 05/48 /1908 27/// 12
78004 05790 28103 03/43 /2908 32/// 12
78704 05790 0220/ 05/43 /3913 32/// 12
86500 02790 18114 08/37 /2810 34/// 12

FRANCE PRIMARY 1410

20054 02666 14227 00746 //711 39/// 12
20194 25654 28386 ///50 /0/// 48/// 12
2045/ 0/428 08268 99/43 //710 43/// 12
20589 03644 00027 98150 //805 50/// 12
20654 02865 18526 01150 /3911 39/// 12
2075/ 45118 00048 04139 //809 37/// 12
21077 02654 16526 02654 /0813 43/// 12
21324 22744 18267 01/46 //804 45/// 12
21627 02862 00024 06559 /0906 45/// 12
21781 14758 26328 98/52 //804 52/// 12
2188/ 25648 24158 98/48 //606 46/// 12
21953 02542 00025 04146 /1821 36/// 12
22087 81745 24488 99848 //805 46/// 12
2218/ 13758 53728 07150 //805 41/// 12
22262 62655 00068 97/46 //812 45/// 12
22567 62745 24268 08/46 //903 43/// 12
2278/ 81747 20377 05948 //705 43/// 12
23152 62652 ///// 07/// //904 12
23352 03655 16218 06/50 //905 46/// 12
23507 22690 12268 01/45 //907 39/// 12
2365/ 03538 12268 99/45 //910 43/// 12
23774 02744 14216 02/48 /2810 39/// 12
23885 02844 28364 99752 /0903 46/// 12
24057 03854 28268 07752 //705 50/// 12
2428/ 14744 20376 01/50 //902 46/// 12
24484 02857 24427 98648 //301 45/// 12
25262 64526 51968 98748 //811 45/// 12
2595/ 03638 14128 98/45 //806 12
26257 03654 16367 00/45 //908 41/// 12
26386 02755 4/367 98/52 /6907 46/// 12
2717/ 02775 14425 99/50 /0914 37/// 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

11605 02790 00026 03350 /6910 41/// 12
80662 62758 16328 04246 //905 45/// 12
81257 02762 24264 07354 /3907 41/// 12
82052 03563 18328 04348 //707 32/// 12
8657/ 03847 12397 30146 //911 36/// 12
8845/ 03648 14128 98645 //807 43/// 12
9016/ 62718 04258 97146 //910 45/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

2775/ 08425 14327 02/39 /2812 37/// 12
27857 05643 14227 02/46 /3808 37/// 12
28554 04941 20414 80927 70602 21/// 12
28604 02925 44365 03834 50803 12
29052 22655 08168 03/45 //808 43/// 12
29155 05653 12367 03/46 /8906 43/// 12
29207 02690 14388 01/46 //904 39/// 12
29361 62535 14368 98646 //919 12
29550 05654 12258 02/45 /7908 41/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

32280 02754 14324 10/66 /0907 55/// 12
32622 02853 24324 07/68 /1805 49/// 12
32790 22756 16276 51/53 /0802 47/// 12
32870 02854 26424 ///67 /06// 50/// 12
3315/ 61658 28228 12/62 //802 53/// 12
33487 02945 32266 12/65 /0710 55/// 12
33590 02956 26226 09/64 /0807 53/// 12
33880 01854 16364 09/67 /0812 55/// 12
34157 02874 26327 12738 76/05 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

3508/ 81748 24688 09066 7/200 58/// 12
35374 02851 22315 99150 45107 30/// 12
35584 02853 22314 13464 6/901 52/// 12
35787 01754 26317 07859 60001 47/// 12
35850 02762 90213 07755 50907 39/// 12
36072 01762 24213 09854 51905 38/// 12
37350 02754 28124 00250 80902 46/// 12
37557 02754 24257 09550 6/806 39/// 12
37784 02854 24/18 08516 80801 12
37885 01963 57513 //361 60902 49/// 12
37971 02762 28115 97752 52907 36/// 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34322 03745 06287 35962 80105 569// 12
38127 02762 18/26 16754 9/602 52/// 12
38224 037/1 00027 18355 60902 43/// 12
39553 02773 3///5 24472 12
39650 03856 02466 33581 80405 76/// 12
39780 01854 00027 35861 80104 56/// 12
39880 51764 04216 35859 90106 57/// 12
39990 81665 00015 37159 00307 59/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01332 02643 28456 23863 70105 55/// 12
01426 02753 30416 20659 84106 54/// 12
0268/ 25634 02485 32961 82308 56/// 12
02980 10867 00018 37059 80106 54/// 12
03684 02557 20326 17154 8/704 50/// 12
0388/ 49627 14127 17552 9/306 50/// 12
0478/ 52648 162/9 /7152 12
04884 038/4 20/18 15011 77200 12
0508/ 02/33 28266 12
051/4 21745 30347 12

BALKAN PRIMARY 1910

72057 029/4 18617 11163 93711 61/// 13
72307 22890 00068 15052 80802 48/// 13
72454 05865 22227 17057 80711 52/// 13
72502 03790 00028 15350 8/911 46/// 13
7275/ 05438 00028 14150 8/709 46/// 13

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

AFRICA PRIMARY 2130

AFRICA ARBITRARY 2131

80652 03754 26417 20/61 /0013 55/// 13

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

80250 05852 181/2 99512 80102 09/// 13
8035/ 02868 26438 94714 8/00/ 11/// 13
8060/ 83544 63788 93427 8/812 24/// 13
8089/ 83458 24238 99914 9/902 12/// 13
8126/ 72758 16178 85332 /3/01 14
81414 01873 50383 99116 82003 13/// 13
81604 36890 30624 90919 62903 10/// 13
81720 01742 26412 98918 884// 14/// 13
8205/ 03758 26278 86925 0/004 25/// 14
8235/ 12648 65478 93527 0/215 27/// 13
82433 83755 30487 90128 80307 24/// 13
82802 72/58 04/68 13303 9/300 01/// 13
83402 72658 10378 89128 8/804 24/// 13
83600 01890 28123 ///10 82207 07/// 13
84050 23747 61777 00127 70315 21/// 13
84370 01762 /8574 13730 60216 21/// 13
84462 03748 24588 92928 8//// 24/// 13
84554 02743 28325 08127 76315 21/// 14
84602 62558 20328 16634 0/816 34/// 13
84780 22758 61488 07127 8/312 24/// 13
84862 72727 24578 95828 7/315 22/// 14
85062 72648 59578 02628 0/305 28/// 13
85262 74448 53678 98527 8/804 24/// 14
85370 07/53 28573 13730 60216 20/// 14
8648/ 10758 22528 04328 7/300 22/// 14
86562 74438 12278 85132 0/706 32/// 14
86662 74548 10278 84732 0/704 32/// 14
86830 02757 26217 92123 80305 20/// 13
8695/ 23778 24278 90728 8/206 24/// 13
87002 72658 16278 91830 9//// 28/// 13
87102 72648 20228 92525 0/305 25/// 13
87360 23747 53577 92227 70201 21/// 13
8749/ 835/8 22288 93507 9/101 05/// 14
87562 74448 53678 96127 8/302 24/// 14
87662 72748 55478 95127 8/801 24/// 14
87790 83657 20487 97327 80201 24/// 13
87862 72648 16178 87928 0/810 28/// 13
88062 72648 18278 90228 0/707 28/// 13
88262 74528 51878 90830 9/810 28/// 13
88362 23738 16378 93328 9/707 26/// 13
884// 72438 02378 90325 13
89100 00790 24420 14325 70105 19/// 14
89750 72747 24477 09427 70307 21/// 13
90370 02/46 53676 05528 60303 19/// 14
9045/ 03848 24528 12625 7/305 19/// 14
90613 02654 22484 05334 50405 21/// 14
90870 03857 24617 ///32 7/300 26/// 13
90950 03857 57517 09928 60301 19/// 14
91300 00790 22301 10232 60301 23/// 14
9215/ 03730 20328 18323 8/301 20/// 13
9225/ 03768 20418 ///30 8/805 26/// 13
9245/ 03748 20328 09732 8/703 28/// 13
9265/ 03768 53428 11832 8/805 28/// 13
9275/ 03748 20428 10236 7/806 29/// 13
9285/ 05658 20558 12525 9/805 23/// 13
9306/ 03738 22428 15234 8/802 30/// 13
93250 02754 24324 13436 70301 29/// 14
93315 20755 24327 14836 74300 29/// 13
94460 02767 20427 21136 70212 29/// 13
9455/ 03738 20428 17434 8/801 30/// 13
94862 05648 20228 17436 9/809 34/// 13
9495/ 03848 ///48 16234 9/300 32/// 13
98162 62648 16168 17541 //303 13
98257 03852 12328 13361 7/805 53/// 14
9875/ 03758 12228 15054 8/717 50/// 13
98952 51658 00058 17252 9/810 50/// 13
99050 01753 20274 23441 64907 30/// 13
9936/ 03758 49688 20655 7/810 47/// 13
9948/ 03758 45228 22057 7/808 49/// 13
9975/ 02967 16117 23961 52810 45/// 13
99904 02890 04126 24114 76904 08/// 13

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

06800 00990 26200 17630 60110 21/// 13
16300 01690 30402 11330 483/1 13/// 14
31462 74658 53578 09632 9/807 30/// 13

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

00650 01753 20274 23441 64907 30/// 13
00702 03888 20318 24834 8/807 30/// 13
01010 0163/ 04113 ///48 70909 40/// 13
01400 03890 10228 22650 67807 39/// 13
01550 02852 08325 23637 72808 30/// 13
01604 02890 00047 19450 37811 24/// 13
01750 07863 12346 24246 72707 38/// 14
01850 02745 00028 26445 70801 38/// 13
02210 00751 00011 25057 41709 36/// 13
02714 01871 00012 21554 61807 42/// 13
0325/ 51648 04268 27148 0/707 48/// 13
04059 02877 16127 27150 70806 42/// 13
04400 00690 22300 08336 30808 13/// 13
04750 03831 28128 27143 0/510 43/// 13
0485/ 03848 28128 27846 8/805 42/// 13
06162 74648 16478 77321 9/814 19/// 13
06200 02890 2315/ ///60 52808 51/// 13
06307 03790 12228 02921 7/806 15/// 13
06402 03790 20318 04225 8/706 22/// 13
06500 01890 20313 04530 32806 08/// 13
0665/ 78738 51578 01127 81704 24/// 13
06702 07/68 18178 05228 9/720 26/// 13
0685/ 03848 20328 06025 9/809 23/// 13
0705/ 03848 51518 08425 8/704 22/// 13
07100 02890 18325 06728 50808 15/// 13
07204 01890 22313 06634 30807 12/// 13
07362 03748 22268 08632 8/707 28/// 13
07600 00890 20310 09430 60802 21/// 13
0777/ 03758 22128 09532 9//// 30/// 13
07862 62638 20468 09334 9/806 32/// 13
07900 00790 18200 10930 50705 17/// 13
08050 01754 24314 10332 90707 30/// 13
08104 01890 16243 13925 60200 16/// 13
08350 01769 2421/ 10936 80303 32/// 13
12850 03758 18428 ///41 93021 39/// 14
13100 00890 02400 22464 30810 36/// 14
1326/ 03758 24128 27950 8/806 46/// 14
1355/ 03848 24428 27554 6//// 42/// 14
13600 32490 30400 23063 50300 47/// 14
13700 00/90 16200 18373 10903 15/// 14
14350 03648 26428 23745 6/300 34/// 14
14407 02990 00015 22137 60203 27/// 14
14508 01990 00012 17372 12300 14/// 14
14608 11890 16323 10834 14
14700 00990 24100 15273 10300 15/// 14
15703 00890 08201 15682 80310 79/// 13
22301 74748 20278 97915 02020 14/// 13
23500 00990 23110 03696 4/44/ 82/// 13
23801 27790 28273 01796 70203 91/// 13
2402/ 72863 65543 11903 50235 92/// 13
24102 61890 23228 //612 6/303 03/// 13
24302 72668 59678 06809 6/103 00/// 13
24500 07277 30578 58287 782/3 82/// 13
24633 03//8 02328 90610 8/9// 07/// 13
25302 22/90 00078 07405 00340 05/// 13
25502 03/90 00028 10812 7/306 06/// 13
25700 00/90 16/10 02814 90200 12/// 13
25802 7444/ 55573 77/// 0/410 13
26552 01643 49461 81732 00308 32/// 13
26726 70271 00002 78/// 13
26907 03/90 53728 08739 4//// 21/// 13
27400 07990 00041 022// 40120 13
2817/ 72748 20628 96932 0/304 32/// 13
28300 01/90 0/202 81314 76300 08/// 13
28540 0/971 04101 76294 57102 83/// 13
28605 1563/ 22273 77654 80210 50/// 13
29007 72790 24378 28325 8/200 22/// 13
29206 02990 61825 85230 54129 17/// 13
29437 02852 00055 10483 ///// 12
29800 00790 12300 17641 60809 30/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

44200 00890 00/10 /5427 502/4 14/// 11
44604 02690 20325 23128 62300 19/// 11
45500 01790 14113 23830 61802 21/// 11

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

86604 01873 ///// 80237 00228 37/// 13
87800 05590 00010 03847 07605 13
88000 ///// 04100 99558 76201 13
88301 72/90 30278 60674 7/702 69/// 13
88400 03990 16228 6//60 77000 56/// 13
88882 72647 01738 02683 8/301 80/// 13
89007 01890 00/// 87789 80703 86/// 13
89601 02361 0/327 98674 8/301 71/// 13
90600 00710 26220 78096 70114 91/// 13
91203 01890 24223 18492 //3// 13
91300 00990 98779 80/// 09729 13
91500 74690 00078 95196 87037 93/// 13
92400 23790 23/7/ ///// 77402 13
92501 01590 24373 06043 13
92750 01863 00083 10114 70309 08/// 13
92802 03890 61328 78805 4/300 90/// 13
93000 00/90 00009 ///// 70206 13
93402 726// 0//// 14310 7/210 04/// 13
93600 02910 23376 07173 13
95500 45354 53900 ///// 138/7 13
97202 72/48 28378 94776 7/210 71/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60300 03/90 00028 12314 77300 08/// 13
60740 01/72 00002 11630 00207 30/// 13
60850 01663 28203 11512 80200 09/// 13
60901 01/90 00012 11010 90214 08/// 13
61000 00690 32100 11416 80305 13/// 13
61502 03/90 00028 11314 74800 08/// 13
61605 02/90 39831 10634 13
61807 03/90 30831 09534 70207 27/// 13
6195/ 03/58 28228 10230 9/307 28/// 13
62202 03/90 32328 11516 8/313 13/// 13
62602 03/90 53478 01009 13
63062 02767 00078 24110 7/402 04/// 13
63207 09/90 00018 09716 8/210 13/// 13
63602 72/90 00078 07205 91030 03/// 13
64107 03/90 00028 70345 6/0// 34/// 13
64340 00/50 24211 71909 70203 03/// 13
64500 00/90 18210 01308 60030 94/// 13
64850 01/54 24114 08/32 59500 19/// 13
65507 03/90 24238 09532 6/0// 23/// 13
65740 03/67 24227 06739 40/13 21/// 13
65857 02/53 16225 10439 50305 25/// 13
65903 03/90 08117 11237 50818 23/// 13
66660 00790 25200 14237 40301 19/// 13
67000 00990 20400 14236 13
67550 ///// 06100 16039 60603 29/// 13
71900 ///// 00010 ///// 70409 13
72004 01/90 24202 80609 /0//0 13
72100 00/90 ///// 01423 40008 07/// 13
72200 00/90 02210 01910 62003 02/// 13
72304 01/90 28214 89823 00444 23/// 13
72463 03/55 00028 999// 6//// 13
72702 72/90 20378 02934 7/706 27/// 13
73000 00/90 00030 03428 54323 15/// 13
73970 02/90 3/124 04386 13
77404 01/90 14114 00305 /1300 13
77550 02967 20127 988// 50/// 13
77880 72492 00077 13
78440 01/63 00014 99123 70804 17/// 13
78750 02863 28278 81314 780/3 08/// 13
8058/ 83938 61688 97032 9/121 30/// 13
80700 78909 00089 ///// 976/8 13
80980 26255 26235 88227 80304 24/// 13
81398 83348 11788 95332 8/309 28/// 13
81430 01743 53493 ///23 60307 22/// 13
81534 01863 24324 83332 40307 15/// 13
81666 02663 67614 83732 50324 19/// 13
81805 01840 13334 66230 60303 21/// 13
83605 03790 28127 73134 5/115 21/// 13
84090 17366 61777 75832 00304 32/// 13
84301 01790 00003 80714 80233 11/// 13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30310 01961 10425 13087 5//// 70/// 12
30600 00800 28100 08481 80/// 75/// 12
30750 00841 20301 14683 60/// 69/// 12
30850 01763 28313 16677 60/// 66/// 12
31500 00990 30400 15777 /0/// 69/// 12
34200 00890 24310 ///88 30/// 57/// 12
34400 00690 00000 12881 00/// 30/// 12
34500 00790 08200 ///74 20/// 27/// 12
34744 01764 30405 09384 84/// 78/// 12
34800 01991 20111 ///78 11/// 16/// 12
35003 00880 32200 ///66 10/// 13/// 12
35201 01780 00013 ///67 30/// 36/// 12
35370 01882 12112 ///65 10/// 16/// 12
35400 00990 12220 ///63 00/// 99/// 12
35500 01690 12112 12678 21/// 40/// 12
35900 01890 02213 ///58 32/// 31/// 12
36000 01990 16303 ///47 09/// /9/// 12
36300 02890 00014 ///57 19/// 16/// 12
36400 01690 26111 15881 01/// 38/// 12
36700 00790 28100 14281 20/// 41/// 12
36800 00690 28100 12980 50/// 59/// 12
36900 01790 00002 13578 21/// 33/// 12
37000 00890 24100 13681 30/// 52/// 12
37100 00890 12100 13476 40/// 31/// 12
37210 01890 28213 ///58 34/// 27/// 12
37301 01790 24113 12276 21/// 38/// 12
37400 00890 14100 12383 10/// 33/// 12
38053 02863 22315 12382 69/// 67/// 12
38200 01790 18213 12093 21/// 51/// 12
38400 02790 22212 11788 10/// 32/// 12
38500 01790 16212 12585 21/// 44/// 12
38600 01890 00002 12685 29/// 42/// 12
38700 01790 00011 12886 11/// 31/// 12
38800 00790 00000 13582 10/// 37/// 12
38900 01790 04201 10789 11/// 39/// 12
39000 01890 00002 12780 61/// 57/// 12
39100 00990 14111 13281 22/// 32/// 12
39203 01890 00001 13283 20/// 37/// 12
39400 00790 28200 ///56 30/// 40/// 12
39700 00990 00000 13467 50/// 52/// 12
39900 00990 00000 14271 50/// 53/// 12
40000 00790 28100 12983 10/// 33/// 12
40200 05590 00040 13875 40/// 49/// 12
40400 00890 26100 13679 20/// 35/// 12
40500 00790 00000 ///// 67/// 69/// 12
40600 00790 [illegible] 174 50/// 55/// 12
40700 00690 02113 14378 20/// 40/// 12
40800 00790 00000 13778 40/// 52/// 12
40900 00790 28100 14176 30/// 48/// 12
41202 01190 30114 13278 20/// 40/// 12
41300 01890 00013 14077 32/// 49/// 12
41401 01980 00012 13878 30/// 45/// 12
41551 01981 04112 12982 30/// 49/// 12
41600 01890 04214 12977 43/// 53/// 12
41700 01790 02113 13177 44/// 53/// 12
41908 02884 32114 11682 40/// 59/// 12
42070 02963 32115 10283 50/// 65/// 12
42104 02890 32214 12377 /0/// 55/// 12
42208 01890 04119 ///70 58/// 55/// 12
42300 01994 08114 12579 95/// 62/// 12
42400 02990 06114 12974 38/// 47/// 12
42500 02690 04215 11376 66/// 61/// 12
42604 01990 00013 10786 40/// 64/// 12
42711 02963 04215 11484 48/// 63/// 12
42910 02871 32224 12572 65/// 57/// 12
43000 02885 04115 11384 62/// 69/// 12
43190 03884 00027 11183 68/// 68/// 12
43208 03993 00028 11184 60/// 71/// 12
43340 02777 04117 10382 6//// 67/// 12
43610 03662 12208 12082 78/// 74/// 12
43776 027/2 12265 12581 79/// 74/// 12
43843 02873 00066 12380 84/// 75/// 12
43950 03766 16326 11678 80/// 74/// 12
44207 02760 08164 11785 70/// 76/// 12
44450 02765 00016 12672 76/// 64/// 12
44504 01790 30213 13869 60/// 55/// 12
44600 00790 28100 13277 50/// 47/// 12
44720 02774 08115 13379 50/// 62/// 12
44800 01790 32101 13376 48/// 58/// 12
44900 00790 00000 13573 80/// 67/// 12
45000 00690 00000 14075 40/// 53/// 12
45100 00790 24100 14375 50/// 56/// 12
45310 01862 00012 13278 60/// 64/// 12
45400 00890 00010 13279 40/// 55/// 12
45500 00790 00012 13377 65/// 63/// 12
45600 00790 00010 12776 60/// 61/// 12
45710 04774 00014 13380 5//// 64/// 12
45800 00790 02200 12982 50/// 64/// 12
45900 00690 00000 13982 60/// 70/// 12
46044 01670 04113 12980 70/// 69/// 12
46150 02765 26205 12079 80/// 75/// 12
46200 00890 00000 13779 60/// 65/// 12
46324 01764 20123 12282 70/// 71/// 12
46414 01652 32213 12278 60/// 65/// 12
46600 00890 00000 12780 60/// 70/// 12
46700 00690 20210 ///58 80/// 53/// 12
46850 02655 00015 ///59 80/// 56/// 12
46900 00890 00000 13878 60/// 65/// 12
47020 01562 00002 12878 60/// 62/// 12
47100 00790 00010 14173 80/// 68/// 12
47250 01783 20143 13276 70/// 68/// 12
47300 00790 00000 13673 80/// 66/// 12
48326 01853 28114 11583 75/// 74/// 12
48940 01862 00013 09782 /0/// 76/// 12
49020 01862 00012 ///84 71/// 75/// 12
49346 01853 00014 10982 /6/// 75/// 12
49880 02744 06315 1A580 86/// 75/// 12
50010 02863 08114 08886 42/// 64/// 12
50170 01963 12213 11293 30/// 59/// 12
50210 01984 06204 12093 /0/// 58/// 12
50310 01984 06104 12093 30/// 58/// 12
50420 01862 24313 11285 72/// 78/// 12
50570 01883 06104 11592 35/// 62/// 12
50600 01790 01211 12181 /8/// 79/// 12
50700 01790 02211 12189 38/// 59/// 12
50820 02990 32345 12686 57/// 66/// 12
50973 01884 08215 11988 40/// 65/// 12
51004 01670 00014 11392 58/// 71/// 12
51110 03762 02118 10983 58/// 65/// 12
51247 02963 28326 09182 30/// 54/// 12
51320 01964 08214 ///72 60/// 59/// 12
51420 03983 04328 09687 46/// 61/// 12
51500 02990 08215 08884 47/// 60/// 12
51600 02990 24215 09284 62/// 69/// 12
51720 02090 08214 09181 49/// 56/// 12
51800 00990 08314 08689 /0/// 516// 12
51900 01892 10212 11789 5//// 68/// 12
52200 02890 24225 09297 48/// 65/// 12
52350 02975 24116 08767 63/// 73/// 12
52482 03944 08228 08977 50/// 61/// 12
52592 51853 06258 ///69 80/// 64/// 12
52652 03952 08268 09873 6//// 60/// 12
52750 01863 06314 ///71 82/// 66/// 12
52800 02890 28207 01885 66/// 73/// 12
52977 02963 22216 08155 63/// 71/// 12
53073 02964 02317 07984 55/// 64/// 12
53132 13545 26298 08183 70/// 76/// 12
53341 02673 30524 07180 90/// 77/// 12
53472 02974 28267 06179 60/// 68/// 12
53590 64558 20468 01873 90/// 71/// 12
53662 62665 02468 03975 9//// 74/// 12
53702 62780 01668 07376 0//// 76/// 12
53852 58645 22158 08672 90/// 69/// 12
53990 51768 02268 08675 70/// 73/// 12
5406/ 62535 07177 75/// 12
5419/ 51669 08159 ///52 9//// 49/// 12
54200 01872 24/13 112// 12
543// 57109 63469 ///49 0//// 49/// 12
54430 02846 16116 10178 80/// 73/// 12
54580 02956 08216 09582 4//// 69/// 12
54657 03881 06328 10084 5//// 63/// 12
54717 02773 08216 10885 56/// 67/// 12
54922 03873 08328 11483 78/// 74/// 12
55076 02764 04326 12183 74/// 74/// 12
55120 027/2 08117 12382 74/// 73/// 12
55220 01654 10215 12083 72/// 73/// 12
55450 03873 04328 10084 51/// 66/// 12
55531 02974 04226 08687 48/// 64/// 12
55600 02790 02115 10184 46/// 61/// 12
55720 02796 06326 10282 47/// 61/// 12
55808 01990 08314 08689 20/// 52/// 12
55916 02962 12415 10883 53/// 63/// 12
56070 03973 08228 10581 68/// 68/// 12
56107 02772 02217 10685 67/// 69/// 12
56220 02963 08215 11185 63/// 72/// 12
56910 02861 08116 09384 76/// 75/// 12
57170 22753 ///// /8175 08300 12
57450 02755 22365 07280 70/// 72/// 12
57610 017/2 24513 06784 78/// 75/// 12
57730 957/8 22198 08177 /0/// 77/// 12
58110 02672 00014 ///75 /1/// 12
6018/ 11646 18226 14379 ///// 71/// 12
60353 02963 00065 09579 /3/// 739// 12
60680 07653 00013 10275 /0/// 74/// 12
60720 02743 06426 11178 /2/// 73/// 12
61303 03787 00057 11977 ///// 73/// 12
61487 02743 12225 07889 /2/// 709// 12
62983 02853 32323 10180 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04100 00890 32200 12681 20/// 38/// 12
04510 01782 00002 13185 10/// 33/// 12
06000 00790 00010 11494 20/// 54/// 12
06505 01790 30114 12587 49/// 65/// 12
07800 01790 04202 12879 21/// 39/// 12
08100 01890 14101 ///50 71/// 41/// 12
09701 01890 00013 14279 30/// 48/// 12
13100 00790 00000 14169 70/// 61/// 12
14570 02673 08115 12381 61/// 70/// 12
15700 00790 04100 13277 50/// 61/// 12
17140 01662 00012 13079 60/// 66/// 12
18553 02763 12225 12080 80/// 75/// 12
21101 02990 10216 10585 70/// 75/// 12
22080 03758 10528 11484 70/// 74/// 12
22671 02963 24415 09589 54/// 73/// 12
24810 03942 10318 08878 67/// 65/// 12
66126 01752 00014 07485 /2/// 76/// 12
92062 07754 00054 09/79 ///// 78/// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

02850 03758 00028 23465 80307 60/// 12
03503 02790 04424 24062 60308 50/// 12
05302 03790 32328 22961 60310 49/// 12
10750 08448 26228 25363 60105 51/// 12
11152 25455 00038 24556 80401 51/// 12
13250 03648 14128 24046 80601 42/// 12
14462 63556 24168 36150 00401 50/// 12
15350 61638 04268 31248 90300 46/// 12
16252 03674 //136 ///// 70405 12
20400 00690 32110 19348 70003 40/// 12
20550 02744 02214 24457 60206 45/// 12
20752 03765 26228 27258 60408 46/// 12
23850 03668 32128 26450 80104 46/// 12
24307 03790 00028 28152 60204 41/// 12
25700 03690 20168 24649 50506 34/// 12
26650 05558 26128 26056 60008 44/// 12
27557 02664 20125 32254 70208 46/// 12
29107 03790 00028 32152 97410 50/// 12
30100 05690 28110 27148 50001 33/// 12
30900 05690 00000 30047 60900 36/// 12
31400 17490 00040 30143 70700 36/// 12
32350 03588 04128 29668 70/// 60/// 12
35402 03578 00028 29254 70402 37/// 12
36600 00590 12120 30248 80302 44/// 12
37500 00590 00020 33250 80301 46/// 12
38203 01693 32103 31549 80406 45/// 12
41500 01590 00022 27243 61304 32/// 12
41800 00790 24100 20748 60502 37/// 12
43440 01564 20224 26645 04514 45/// 12
44200 01590 24210 24947 61801 36/// 12
44300 0159/ 24323 27947 51302 32/// 12
45750 00590 00020 31847 90404 45/// 12
46600 00690 00000 332// 70300 12
47904 01790 16212 34237 30410 14/// 12
48200 00590 32300 46760 80303 50/// 12
57003 01890 22313 31834 31500 12/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

64250 03/68 00028 21063 00308 63/// 12
66102 03628 02618 10573 00/// 731// 12
67407 02890 32315 19667 70104 597// 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04552 63845 16428 07580 90305 799// 12
21211 07843 22315 08582 80306 755// 12
22457 02763 00027 10579 70104 72999 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89227 02844 12214 09180 81404 779// 12
89420 01853 08314 08882 95303 799// 12
89520 01853 08383 15680 70102 732// 12
89610 01852 02102 18064 90905 619// 12
90151 01863 12413 14578 80500 749// 12
96822 03843 02368 10880 80905 769// 12
97160 02856 14226 08178 00101 768// 12
97950 91588 14368 10865 90803 659// 12
99150 01853 28113 11066 90703 659// 12
99311 02753 20225 11964 90803 619// 12
99760 60756 13426 10874 90908 713// 12
99870 02766 00016 12267 ///// 672// 12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

208652 00010 01843 04313 15578 60800 75112 12
284584 00050 03658 08368 09964 80401 59942 12
300400 00050 61757 16567 19268 80604 64425 12
380580 00040 02854 12424 05562 80907 55343 12
420730 00082 03764 26328 07549 80803 45939 12
481417 00050 03748 08368 26445 70905 38921 12

OCTANT 2

120536 00080 64648 08668 06382 80302 79272 12
197355 00047 13744 04655 12880 909// 799// 13
197355 00047 13744 04655 12880 90999 799// 13
343245 00050 01763 30323 27056 50200 40827 12
361213 00000 00890 24300 ///// 50802 35/// 12
430651 00020 03758 30568 01545 77405 38913 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

04/82/ 16502 11779 35405 53413 18204 65272 12
114560 08565 12674 36287 85266 35310 10
227631 22102 17164 12
228854 62401 14778 12
238825 04501 14875 31002 83112 14306 12
24/82/ 04401 13875 31004 73104 14307 99263 13
251864 04301 15875 12
265607 18301 08871 /2014 51504 33107 ///64 12
286799 04301 17772 34004 841/4 44103 13
321603 02301 09852 15
340520 18502 15875 52064 42412 74309 99073 12
350675 28402 11765 12
366445 12301 44768 12
3 7093 32402 20961 64186 64785 85307 65255 12
0652 73464 09559 12
03501 16702 11771 34835 37384 25307 12
05696 30620 14740 726/8 90018 64314 //238 12
32650 02402 13843 31505 81822 55315 99/36 12
476635 20402 04780 12
483509 16767 00444 20208 15348 54805 05244 12
528354 20662 21652 45208 24525 51905 15251 12
539482 14162 00646 602/8 34568 64300 99246 12
547440 20564 03548 39228 37567 65821 05248 12
621329 24102 11841 55266 71513 81302 99/34 12

OCTANT 1

21/58/ 02102 12770 31207 7//12 00109 80268 18
27/62/ 20101 13772 31003 31203 43814 99264 11
362565 14622 04664 35008 63167 26502 12
363275 32202 25857 12
370441 20301 11865 31003 32523 66612 12
373378 12302 15867 12
38/58/ 14402 06762 35005 ///15 00906 20255 12
396717 28301 10758 35005 37715 25301 12
437386 04121 21756 35207 61157 75505 11

OCTANT 2

080975 28110 08883 12
09/30/ 24402 09883 31115 ///12 00306 99279 12
12/50/ 08302 08781 32104 73114 24303 20277 12
12/54/ 08681 06782 35008 ///88 00302 18279 12
12/80/ 04601 12881 31003 /3103 00804 99276 12
124509 08351 08881 32208 81385 23303 08378 12
13/45/ 12301 07890 38312 ///12 00/// 99276 08
13/45/ 10201 09983 31403 /1312 00303 99276 12
14/21/ 04201 13778 31004 /0004 00307 99274 12
17/30/ 02603 11884 31178 6//14 43313 65274 12
183909 05801 12884 51004 51204 34304 //2// 12
20/36/ 02601 13781 35704 ///03 00308 99277 12
219221 02714 15576 12
35/73/ 20503 09868 35008 5//18 00818 20265 12

OCTANT 3

059891 00001 09983 71002 42402 24103 562// 12
076778 24401 08883 50112 63602 12
086712 32200 108// 3//// ////3 12
094667 32202 12781 12
094835 16401 09884 33528 44468 12
095678 62002 10888 65385 28113 24603 90277 12
128688 02301 11892 31003 31103 84303 12
137826 07614 10784 /62/8 /416/ 12
155532 00000 15984 90091 31300 14602 95272 12
230604 28100 17878 70000 60000 74303 ///64 12
243606 26300 16985 12

NOVEMBER 16

ALASKA PRIMARY 0150

95210 0186/ 04113 20032 00602 329// 12
96200 00890 32300 31816 60303 070// 12
96300 00990 02200 30811 70204 060// 12
97000 00890 28200 36625 80300 200// 12
97100 00990 30100 33214 70305 090// 12
97300 00990 08200 40397 70107 920// 12
97400 02790 021/4 44477 76301 739// 12
98200 00790 00000 36699 90301 980// 12
98300 03973 08318 29606 67203 989// 12
98400 02890 06214 30802 66403 979// 12
98850 03858 10618 28124 70103 183// 12
99450 62728 10728 04750 00814 40301 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00500 61609 30869 /3738 90812 36903 12
00950 67428 10868 02446 80812 43909 12
03207 02990 20125 45085 80802 839// 12
30850 03858 12828 20040 00301 40999 12
34600 00890 06500 29827 00300 270// 12
44508 01882 04708 23428 00102 871// 12
44600 00990 04200 32230 10102 12
54950 01753 30403 93636 70805 309// 12

CANADA PRIMARY 0250

53807 17690 18327 19745 80602 409// 12
60080 03758 28728 19243 70311 367// 12
60150 03863 28327 25534 70314 288// 12
60250 03868 30328 27635 70408 288// 12
60350 03858 32328 29135 70310 299// 12
60480 03858 30528 20435 80203 307// 12
60900 00890 32400 28830 50302 180// 12
62305 02686 10326 22436 90701 359// 12
62405 04590 00026 23630 06502 306// 12
62505 02890 08314 26227 91502 266// 12
62703 17690 32203 30324 91204 229// 12
62804 17690 08315 28222 96300 209// 12
62904 01890 08314 26628 84301 259// 12
63003 02890 12314 24429 91601 286// 12
63150 03657 12327 21935 90605 333// 12
63250 03638 12328 20140 80800 359// 12
70400 00890 00020 29220 90206 180// 12
70550 03868 28328 27229 70310 239// 12
70650 03868 32378 24736 60310 279// 12
70750 25857 30487 17839 80308 34703 00003 12
70880 85847 32487 19636 00312 36802 00007 12
70933 83745 32586 21334 80202 28806 00016 12
71050 83856 28386 22334 80311 32799 12
71150 01842 26122 30623 90407 226// 12
71470 03857 20227 30829 70306 239// 12
71600 00890 242/0 29732 803// 300// 12
71700 00890 30200 28326 80310 220// 12
71954 00951 16211 30823 70408 149// 12
72600 01990 08204 26016 95002 140// 12
72950 03748 16228 30723 /0300 //9// 12
73150 03867 12327 23131 80703 275// 12
73200 48209 12229 19534 00907 340// 12
73503 03897 12318 20730 94700 295// 12
73850 03747 16327 06547 80615 434// 12
73950 04778 14328 17532 90808 309// 12
74960 51628 18468 99347 00813 46907 00017 12
80050 03768 32328 12140 00800 409// 00013 12
80160 03847 32328 12038 00705 389// 12
80350 52528 30458 14034 00205 34999 12
80453 01843 /2474 15132 90305 31999 12
80650 57357 04458 14636 90405 35906 12
80850 52538 32458 14936 00805 36901 00014 12
80950 03758 32728 19130 80305 29999 12
81050 01823 32423 27027 90320 268// 12
81100 00990 32300 29915 80307 130// 12
81200 00990 28100 29918 70306 130// 12
81307 03867 04327 25226 00306 269// 12
81409 02865 32525 22929 80303 26810 12
81554 01832 32204 17935 90310 339// 12
81654 03855 24328 28620 00303 20999 12
81850 03744 32588 24630 80201 26899 12
81950 72548 02678 18832 00303 32999 12
82000 02990 08114 29005 09103 040// 12
82100 00890 12401 27221 90903 210// 12
83157 08755 14428 11737 90807 354// 12
83352 03754 12328 03942 80615 394// 12
83607 02885 16326 11035 82810 316// 12
84050 03848 16328 01646 80813 425// 12
84160 62415 16268 98843 00912 43927 12
84200 72409 28479 01532 00507 32006 12
84660 62448 16228 01536 00813 36907 00007 12
84860 72638 32378 02926 00902 25905 00007 12
85000 72439 26559 08520 00206 19910 00012 12
85200 23890 28674 15716 86106 14901 00004 12
85301 03890 28328 21406 90312 057// 12
85750 03848 30428 19406 90303 049// 12
86050 01844 28374 23104 90207 03999 00009 12
86100 00890 28410 26299 80304 950// 00004 12
86200 08690 28320 28003 00204 030// 00005 12
86300 79890 24370 30296 90104 94099 00002 12
86400 00890 32370 ///99 80/// 96005 00005 12

86550 72858 02378 28103 90303 02915 00011 12
86600 00890 28300 30597 80301 940// 00002 12
86750 01843 28573 22904 80302 00799 12
86850 02855 24315 26701 70306 96701 00001 12
86950 03857 28377 29604 70303 98999 00003 12
87000 00890 24300 32394 90200 920// 00005 12
87100 00890 00000 34585 00800 850// 12
87250 71748 32278 31708 00804 089// 00010 12
87300 00890 24300 32698 90802 970// 00002 12
87400 79890 20213 28905 02805 059// 00029 12
87507 02890 28215 28704 91804 029// 00001 12
87600 00890 28200 32695 00100 950// 12
87750 72518 16378 28409 00804 08901 00007 12
87850 08748 12448 28212 00603 129// 12
87950 03848 08378 30610 90703 07999 00002 12
88103 03990 00028 26119 00504 189// 12
88300 77009 20479 15510 00903 10002 12
88450 03888 00028 26426 70802 209// 12
88500 03890 00028 26420 07604 209// 12
88652 03886 00028 23927 80805 249// 00006 12
88702 03890 00028 25821 08904 216// 12
88850 01773 32113 27909 06802 099// 12
88951 03984 12428 24733 60704 249// 12
89050 09673 24167 25534 06905 349// 00003 12
89100 46209 00049 25128 00806 280// 12
89253 17666 06128 24437 90806 369// 12
89550 03858 12128 22040 80804 379// 00017 12
89600 72409 16379 22125 00806 25005 00010 12
89701 03990 28128 24420 00806 209// 12
89820 01864 04174 19534 00810 34999 00013 12
90040 01962 16312 28916 70310 119// 12
90350 03858 16528 18825 00607 254// 12
90450 03768 08478 13722 00806 22908 12
90507 61790 10546 /11// /0605 //905 12
90750 61658 16668 08132 00802 32999 4 12
90800 72409 08679 08424 00606 24005 12
91200 72509 32429 15905 00404 05901 00015 12
91500 39009 04939 18396 00304 960// 12
91600 36490 04530 25289 00406 890// 12
91800 00790 20100 15679 70305 730// 12
91900 00600 301/0 28071 /0305 //099 12
92050 71778 28428 26101 80303 98101 12
92850 03758 16328 28012 00603 129// 12
92900 72409 24379 33605 80805 03005 00006 12
93050 71748 04128 29709 90003 07907 00007 12
93150 03757 16217 31099 00602 997// 12
93200 00890 00000 34596 90300 950// 12
93380 0385/ 24227 34703 80300 //6// 12
93401 72790 00075 33692 02804 92999 12
93500 00890 00072 35392 05502 92999 00001 12
93600 00890 32200 34488 /0701 //0// 12
93770 03987 04377 27498 00/// 98905 12
93800 00890 20300 28485 70801 790// 12
94050 72758 04378 30109 00802 09901 00004 12
94203 03890 04277 31604 /0902 //605 12
94350 72657 30377 30906 00401 06903 00013 12
94501 03990 00078 36295 00804 95901 00008 12
94600 09990 00070 32480 /0805 //099 12
94757 02973 28115 36089 90603 879// 00002 12
95050 03857 00027 21018 /0803 //9// 12
95300 00990 30300 39084 80301 820// 12
95650 03868 00028 34595 ///// 908// 12
96401 02990 00014 43585 80904 819// 12
96500 01990 00014 48076 /5200 //9// 12
96650 02955 00005 45219 /0704 //9// 12
96802 01754 28324 29119 00803 199// 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03501 04790 00028 42488 00802 889// 12
03600 00990 28200 39194 60802 870// 12
04301 72690 00078 37794 00804 94901 00003 12
04500 00990 04200 42485 00902 850// 12
04703 02785 00015 19630 00806 306// 12
06350 72444 20674 30006 00804 06910 00015 12
06400 00990 00000 ///90 50801 820// 00001 12
06903 79890 14375 31107 90802 059// 12
07500 79890 10128 35395 07802 959// 12
09000 00990 00000 21082 00309 820// 12
10250 03857 30317 27434 80308 299// 12
10350 03758 24178 23224 90707 23999 00005 12
10450 03858 30328 25833 90312 319// 12
10736 81754 28388 20339 93809 37711 00017 12
10800 00890 28310 29627 80306 240// 12
10950 03868 12128 22735 00809 359// 12
11050 03858 08128 22338 00808 379// 12
11101 03990 32228 23523 80806 209// 12
11201 03990 00028 25421 80805 179// 12
11300 03890 04128 24334 07808 349// 12
11650 03868 20228 30825 90405 24530 12
11900 00990 00000 30721 90208 190// 12
12505 02790 02204 25730 85803 279// 12
14650 03858 30528 20810 70308 057// 12
15650 72648 28578 15614 80308 12903 00004 12
16150 02856 28576 25904 73002 98799 00001 12
18550 03948 04468 21833 90210 32115 12
18807 02895 32405 28420 70311 141// 12
19750 03748 00028 17135 00209 349// 12
19800 03790 00028 24333 07906 339// 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20120 01753 04413 19371 81307 679// 12
20224 01762 24182 20764 01306 64202 00015 12
20480 81655 121/7 22767 /0108 65224 12
20653 01873 08323 24767 70307 584// 12
20707 05684 06314 26158 00306 575// 12
20800 17690 04200 27849 00310 490// 12
21070 01753 042/3 21764 /0410 613// 12
21150 08664 04205 22461 06309 617// 12
21262 60644 10258 23065 99410 63999 12
21357 02763 082/5 23759 /0403 559// 12
21404 01871 12101 23056 90303 533// 12
21550 02775 103/5 24458 /5407 559// 12
21650 17663 061/5 24052 /6405 485// 12
21707 02785 06316 25151 76405 454// 12
21803 17654 06315 27149 86004 435// 12
21913 01871 08304 25144 86301 409// 12
22050 02/54 12416 21368 96403 659// 12
22287 03755 10428 19770 70401 623// 12
22357 17743 06228 20355 70403 479// 12
22607 03790 06227 22749 80406 439// 12
22850 03774 12228 23055 57108 419// 12
23159 03753 10328 18363 87409 574// 12
23250 02853 12426 17670 76302 606// 12
23407 03790 04228 21354 70310 479// 12
23507 03790 12328 19057 60405 479// 12
23657 03765 08228 18355 80405 505// 12
23901 03778 14328 15658 80402 534// 00007 12
24052 03864 06328 14963 90400 619// 12
24197 11752 14528 11572 80906 65999 12
24257 25765 12468 12573 00404 72999 12
24300 93529 02589 13562 00411 62050 00050 12
24450 03748 321/8 13563 /0206 62661 2 12
24592 93642 04298 14262 00110 619// 10100 12
24852 62635 06168 15659 00411 58926 00035 12
24950 03778 264/8 15258 /0314 52999 12
25053 03855 18288 10875 80317 71599 12
25100 03790 10128 12570 07307 699// 00099 12
25252 03855 26267 12567 90310 65999 12
25350 22875 30395 14663 80415 59433 00034 12
25450 62878 28298 15260 70313 53978 00087 12
25582 08665 162/8 11969 /0406 69921 12
25704 01890 26313 16951 50318 345// 12
25807 02890 304/5 16354 /0318 426// 12
25907 02890 28515 17352 60320 417// 00025 12
26050 03868 30288 14667 70415 59902 00007 12
26107 00890 28411 16360 30317 339// 00001 12
26300 00890 30210 18641 70414 330// 00012 12
26400 00890 283/0 22033 /0314 230// 12
26500 00890 28200 21739 70315 320// 12
26607 00890 30500 19048 50321 359// 12
26800 00990 32200 23736 60317 280// 12
26900 00990 32100 22728 70305 220// 12
27000 00990 06200 21734 40412 190// 12
27100 00890 00000 20038 70408 300// 12
27200 00990 083/0 22728 /0406 230// 12
27400 00990 16200 21034 90403 320// 12
27500 00990 083/0 22728 /0406 230// 12
27600 00890 08200 22420 00105 200// 12
27800 00890 04200 21038 90000 370// 12
28000 00990 04100 20746 80300 420// 12
28300 00990 281/0 21348 /0403 410// 12
28800 05790 00000 21041 70803 370// 12
28900 00990 24100 19346 20603 130// 12
29000 00790 04100 20048 80502 440// 12
29200 00890 04300 19354 50903 400// 12
29800 00990 30300 19354 80903 500// 12
30000 01790 042/3 30540 /6410 366// 12
30150 17751 04201 30145 71408 386// 12
30400 00890 04300 29853 70305 470// 12
30507 02790 24104 29831 /0307 307// 12
30600 04790 06103 31231 06308 317// 12
30700 00890 12201 30837 84308 347// 12
30800 17690 12101 31834 91308 337// 12
31000 02790 06304 28844 80307 396// 12
31307 17590 32205 29839 80307 355// 12
31400 17790 06304 29839 82308 346// 12
31550 02744 16325 28844 76307 369// 12
31607 02890 16325 29530 70404 234// 12
31701 17690 16115 31532 90310 314// 12
31807 03790 062/8 26441 /7405 329// 12
32350 03753 14318 23454 59308 394// 12
32407 03890 24228 25151 67407 419// 12
32603 17690 00025 25141 80404 385// 12
32702 03890 14368 20255 50308 38599 00099 12
32905 02790 10205 23047 85102 446// 12
33050 03867 14227 21055 60107 425// 12
33403 22790 14468 16958 60503 45502 00006 12
33550 62448 20168 14952 00202 51515 00051 12
33750 61758 12368 20054 /0405 43507 00007 12
34052 62654 18368 15255 00103 54930 00042 12
34200 00890 28310 15249 70420 410// 00057 12
34450 03857 06387 12253 90406 51699 00084 12
34850 61448 12368 13949 00502 48941 00085 12
35150 03858 284/8 18346 /0324 418// 12
35350 03858 32818 17645 70324 377// 00002 12
35500 00890 32400 18644 70324 350// 12
35650 03858 26518 13550 70419 427// 12
35800 00890 284/0 20742 /0425 300// 12
36300 00890 32400 22237 70315 300// 12
36400 00990 022/0 22435 /0315 310// 12
36500 00990 22200 22730 70308 240// 12
36700 00890 30300 24430 70317 250// 12
36800 00890 28300 24432 80324 290// 12
37200 00890 162/0 23425 /0403 240// 12
37300 46109 000/9 26821 /0304 200// 12
37400 00990 12200 24429 00306 280// 12
37600 00990 08200 25424 80310 200// 00009 12
37700 00990 20100 23725 80304 220// 12
37800 00990 20200 19321 00401 200// 12
38300 00890 064/0 213/1 /0803 300// 12
38400 04690 08110 22045 80306 410// 12
38600 00990 08100 23435 80403 320// 12
38700 00890 32103 23434 83300 300// 12

38900 43690 20140 23437 90905 360// 12
39200 00890 28200 16958 70601 490// 12
39400 00890 10300 22039 90304 380// 12
39700 00890 16100 23440 90704 380// 12
40000 00790 20101 31528 01307 277// 12
40100 08690 00002 31528 81410 259// 12
40200 00890 00000 31825 00308 250// 12
40500 17590 00002 31533 95306 309// 12
40600 17590 02203 31535 85105 309// 12
40700 00790 32300 32537 70210 290// 12
40800 17590 06204 32227 95309 266// 12
41000 01890 16200 30834 92407 326// 12
41100 17690 000/5 30830 /6308 289// 12
41200 02890 16316 27436 76402 307// 12
41350 17648 00028 24736 00105 369// 12
41500 17590 00025 26427 03404 276// 12
41607 02790 000/5 31523 /6408 209// 12
41700 17790 14106 28822 06406 226// 12
42207 03790 14318 23449 60405 365// 12
42362 62763 16328 21749 80308 45906 12
42500 17590 00027 24735 07407 349// 12
42607 17790 16128 22049 60306 375// 12
42703 17483 12114 24742 76407 339// 12
42807 17686 12216 23044 70305 354// 12
42907 03783 16428 21050 57404 355// 12
43150 03768 144/8 15652 /0905 47516 12
43250 62678 14368 20350 00313 48514 00014 12
43450 02875 16565 12551 80701 47519 00048 12
43650 62645 185/8 16650 /0603 48425 12
43762 62645 16488 18650 80406 46419 00019 12
43857 62743 16368 18348 80103 44923 00023 12
43950 61745 18568 13251 80903 47521 00049 12
44060 03738 14468 11549 00405 48506 00049 12
44350 03868 20368 04553 80407 47513 00027 12
44552 03734 18468 10252 80505 47499 00014 12
44650 61755 28515 10250 70319 426// 00003 12
44757 03844 18367 /0551 80503 47509 00018 12
44950 62758 28668 11941 00329 41999 00011 12
45050 01843 30823 15638 80330 338// 12
45100 00890 30550 22033 80325 30099 12
45500 00890 322/0 22434 /0324 28099 12
45650 62648 30768 14637 00422 36804 00008 12
45850 03848 32588 20338 70332 30812 00012 12
45900 00790 28310 19335 80327 320// 12
46050 03958 142/8 24728 /0408 260// 12
46200 00990 161/0 29898 /0407 940// 12
46300 00890 32100 25729 70314 220// 12
46450 02975 14215 25430 80310 266// 00015 12
46501 00790 283/1 26824 /0422 219// 12
46700 00990 06300 32206 70403 010// 00004 12
46950 72848 06378 25128 70409 23999 12
47100 00890 28100 22018 80310 150// 12
47200 00990 32100 24026 70407 810// 12
47600 00990 10200 25428 80307 240// 12
47700 00790 00000 07529 00314 290// 12
48300 48309 08149 23739 00806 390// 12
48500 00990 12100 24027 90903 260// 12
48600 00990 16400 28104 90300 020// 12
48704 01990 08303 21325 70802 199// 12
48800 01990 00004 23422 05803 229// 12
49000 04990 32214 21344 25805 126// 12
49450 04643 00025 23742 96804 399// 12
49950 02746 04206 23438 00805 380// 12
50000 46690 24200 32538 90308 360// 12
50300 17790 08102 32236 85407 339// 12
50400 17690 32100 32526 90108 240// 12
50500 00890 32200 31537 80308 320// 12
50620 02755 26215 31237 00808 376// 12
50700 17790 24100 32227 90308 250// 12
50800 45109 00009 32523 00106 230// 12
50900 17690 28100 31532 70308 260// 12
51100 17590 12104 31530 82405 269// 12
51200 02890 143/5 28833 /2404 256// 12
51300 17490 021/3 31523 /6103 229// 12
51500 08590 04216 29821 06102 216// 12
51804 04590 12101 31219 00401 189// 12
51900 17690 06205 27427 96400 249// 12
52000 17390 14405 25138 72404 319// 12
52107 17695 16315 23042 66402 315// 12
52457 17664 16428 21745 60500 329// 12
52607 02790 14504 22742 70302 346// 12
52700 01890 16403 26130 75300 248// 12
52800 17690 12303 24736 59601 229// 12
52907 01790 20104 25728 86601 259// 12
53260 62638 18468 12249 00503 49515 00036 12
53362 62653 18268 18646 90300 45904 00004 12
53460 62738 16468 12949 90903 48421 00021 12
53550 62648 16468 15648 90402 47516 00018 12
53607 17690 16325 20046 70603 375// 12
53707 17690 16328 19648 60803 385// 12
53902 62690 14368 16946 80803 42906 00006 12
54050 02845 144/5 08150 /0003 494// 12
54330 01653 143/3 07850 /3605 48902 12
54450 03638 16368 10250 90804 48601 00022 12
54650 62745 30788 12236 00320 35708 00009 12
54752 08645 16228 07852 00604 51501 12
54950 72643 286/8 12233 /0319 32708 12
55150 02763 30585 19035 76334 28617 00054 12
55250 02755 306/5 22031 /0429 25799 12
55351 03844 30588 15937 70324 31904 00022 12
55550 03957 32627 23029 60321 198// 12
55650 01873 30773 20330 60320 22899 00059 12
55750 01763 30573 18033 80315 30801 00059 12
55800 00890 28320 21728 70322 230// 12
56260 01861 30403 25725 85320 219// 12
56350 02875 324/5 26126 /0312 217// 12
56450 72853 32273 26118 80308 16799 12
56550 01953 142/3 24723 /0305 18699 12
56750 02965 28425 24427 60309 197// 12
56850 01883 082/3 26823 /0107 166// 12
56950 72758 04278 24721 90300 20606 00006 12
57000 00990 28100 26126 80103 230// 12
57150 02875 32105 25723 90303 227// 12
57200 00791 14301 25428 81102 249// 00001 12
57407 02990 20415 25720 80300 176// 12
57650 03958 28128 25124 80300 219// 12
57700 00990 28200 29109 80403 070// 12
57800 02890 10215 26425 96400 249// 12
57900 02890 203/5 25126 /6300 199// 12
58000 00990 043/0 24027 /0903 260// 12
58200 08890 26148 25420 87903 189// 12
58300 01990 06212 24427 96503 259// 12
58400 02990 26205 22430 76803 226// 12
58700 03990 14118 25127 77901 229// 12
58903 03978 24108 23022 90803 216// 12
59050 03747 10227 24041 90803 299// 12
59150 03868 30228 24043 60603 345// 12
59450 03858 20128 24745 80503 409// 12
59707 17690 18228 23731 97805 296// 12
59850 03858 04218 23042 90602 405// 12
60500 00890 04100 31517 80304 150// 12
60600 00890 26200 31224 80303 200// 12
60750 03857 042/7 30532 /0303 277// 12
60810 01942 28302 29830 70307 248// 12
61200 00890 00020 31524 80401 210// 12
61300 00990 26601 ///26 35308 029// 12
61750 00961 12101 30125 91103 249// 12
61800 00790 00000 31822 90404 210// 12
61950 03857 28227 30529 70407 248// 12
62203 01890 04213 27824 90902 236// 12
63550 63767 18568 15649 80400 46513 00013 12
63662 62645 18568 13550 90903 49918 12
63907 62588 16428 15247 90908 42401 00001 12
64050 62748 18568 10549 90803 47515 00015 12
64150 52528 18458 08149 00903 48510 00015 12
64350 62848 26568 07544 80410 41909 00014 12
64450 72633 265/8 10835 /0320 32704 12
64560 62758 16468 07550 80603 47511 00011 12
64602 62728 16268 ///48 00807 47410 00010 12
64802 62548 16668 06848 00808 47910 00010 12
65050 03748 30318 15233 80314 29705 00052 12
65450 00857 28627 22027 70317 217// 12
66105 01983 32313 24422 70305 166// 12
66250 23853 30423 27121 90303 19799 12
66400 00890 306/0 25121 /0116 130// 12
66650 03948 32128 27824 80100 207// 12
66750 71858 28178 28824 70103 18799 12
67350 08628 102/8 25125 /0102 229// 12
67450 02984 00074 27816 70702 11799 00001 12
67650 73858 18378 24722 00900 21501 12
67703 03990 14128 27822 80903 196// 12
67804 01990 082/3 27117 /5603 139// 12
67900 00990 16100 29105 80602 010// 12
68100 03890 10318 25728 87902 249// 12
68300 03990 04208 23722 67903 157// 12
68700 00890 20100 25719 00902 190// 12
68807 01893 16123 24728 80902 246// 12
69000 46209 00029 23736 00809 369// 12
69103 03890 16228 22041 90908 296// 12
69255 02852 20114 23425 70807 196// 12
69303 08690 26127 23033 00806 336// 12
69400 00790 16100 22728 00806 280// 12
69550 01842 10212 22040 80907 349// 12
69700 01890 082/3 25425 /6903 229// 12
69800 46009 22149 24031 00804 310// 00001 12
70340 00890 261/1 28826 /0305 249// 12
71254 01954 24224 30826 80307 239// 12
73450 81778 12528 12246 80810 42599 12
74060 51618 18468 02047 00807 464// 12
74190 62752 24468 0344/ 00/02 43618 00018 12
74350 52738 16468 03749 90613 47408 00008 12
74457 03854 16387 01750 80810 47503 00003 12
74552 83744 26678 05432 90310 317// 12
75150 72848 286/8 15624 /0321 21799 12
75350 02856 30576 18323 70314 18799 12
75400 00890 285/0 22410 /0314 09099 12
75550 71738 26458 12222 80310 9799 12
75750 00851 28411 21309 80312 069// 00002 12
75850 38653 287/3 18315 /0310 10701 12
76150 72858 022/8 30118 /0301 13999 12
76350 03848 285/8 28108 /0412 5799 12
76600 00690 285/0 26105 /0108 000// 12
76700 00990 28220 29106 80105 020// 12
76800 00990 28200 31507 70302 010// 00001 12
77100 00990 141/0 29507 /0605 050// 12
77200 01990 20114 29513 98602 127// 00001 12
77304 00990 10101 28118 90302 179// 12
77500 00990 18200 26817 80805 130// 00002 12
77703 01984 04174 30816 90801 14699 12
77800 00890 281/0 28407 /0803 070// 12
77904 00990 28211 26116 90908 155// 12
78000 01890 041/3 26122 /5804 224// 12
78105 02890 241/5 26119 /6603 76// 12
78203 02990 06215 25120 90904 189// 12
78400 00990 161/0 26114 /0903 060// 12
78500 00790 04100 26821 00300 210// 12
78605 02890 00016 21323 90305 226// 12
78700 00990 00000 26820 00902 200// 12
78900 03998 00028 27119 87903 169// 12
79104 01790 08113 23037 00908 366// 12
79305 17390 00008 24031 00807 307// 12
79400 08590 06204 23431 93909 299// 12
79607 01890 083/8 24422 /0807 195// 12
79853 03853 08326 24041 90807 399// 00002 12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/450 62768 16268 15258 00303 57520 00033 12
2/550 03878 30428 14957 40414 375// 00072 12
4/100 08590 24240 32429 00310 290// 12
5/450 22748 18568 08849 00506 48401 00022 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

59903 01762 04202 30845 90305 431// 12
69400 05790 30201 31044 72304 389// 12

MEXICO PRIMARY 0450

10050 018/1 32102 1/786 00300 660// 12
10120 017/5 00025 15770 01315 705// 12
10303 016/0 00/13 16070 00009 70/// 12
10500 084/0 10102 163// 81/// 685// 12
10650 01//4 00023 15668 80304 641// 12
10700 016/0 00003 15670 86306 646// 12
10881 019/3 32164 10772 901// 703// 12
10900 007/0 32100 ///50 70/// 430// 12
11200 009/0 0001/ ///61 91108 595// 12
11600 007/0 08100 14766 00304 //0// 12
11813 027/3 02216 10073 60404 631// 12
11900 009/0 00010 13372 00509 720// 12
12100 028/0 20105 13577 84300 728// 12
12430 028/4 28126 ///59 900// 573// 12
12550 039/0 00028 ///57 90405 520// 12
13000 017/0 00003 ///52 89/// 465// 12
13170 093/3 00083 ///52 80303 463// 12
13340 019/3 00022 ///61 90300 503// 12
13500 083/7 00037 13650 80302 461// 12
13704 096/0 00064 ///50 92403 481// 12
13803 006/0 26111 09677 88300 700// 12
14440 136/1 00061 13554 80503 521// 12
14813 095/2 18125 12175 90/// 731// 12
15107 037/0 00067 13155 80101 523// 12
15290 036/8 00038 ///55 80600 541// 12
15303 017/4 00064 ///55 00302 543// 12
15560 03568 00020 15767 50504 640// 13
15980 035/7 16127 10775 80113 702// 12
16450 036/8 2424/ 09563 90308 570// 12
16960 03828 10228 13262 90308 611// 13
17050 038/0 24207 12250 31109 258// 12
17250 053/2 22117 ///54 68302 438// 12
17600 03890 24207 12249 33109 225// 13
17800 00890 00000 15539 50/11 270// 13
17900 00990 00000 21382 60308 680// 13
18003 017/0 ///// 11566 85300 610// 12
18504 016/0 00004 13855 91/// 553// 12
18700 00990 00000 193// 80306 520// 13
19000 00//0 04200 14570 70110 640// 12
19500 00890 08100 15448 60901 360// 13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74950 08948 32118 10270 70405 664// 13
80600 00990 02300 14644 40102 240// 13
82000 00890 00000 18331 70405 230// 13
82905 02774 00024 10264 40402 423// 13
83060 037/8 28498 15961 50318 463// 12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00433 03844 12358 15281 /0108 //2// 12
00502 60868 08428 15276 /0410 //902 12
00627 03852 06328 17077 8/410 722// 12
00857 02863 00015 16178 86307 739// 12
01332 52753 08168 18073 /0315 //294 12
01467 03893 16315 16975 //313 12
01522 25754 16328 18074 90314 72604 00004 12
01720 01854 00014 17675 /0307 //2// 12
01824 00961 08201 16573 63407 //6// 12
02187 04964 28215 15576 00408 12
02320 01651 08203 05173 81308 699// 12
02426 02854 08386 13975 82405 701// 11
03070 01853 16213 18168 81309 647// 12
03820 50753 08463 18175 90311 729// 12
03940 05692 07318 18068 /0120 12
05030 02753 04414 17378 //308 12
05720 61854 04314 20374 80434 671// 12
06184 01843 08314 20272 93409 699// 12
06492 10754 08465 21788 /0/// //276 12
06790 10854 06514 20773 /0/// //1// 12
071// 0162/ 083/2 20/74 /8/// 12
07486 02865 30415 23/66 /2415 48/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

92670 25854 32285 25465 50323 49799 12
93830 01893 09213 19373 /3108 12
95180 02865 04215 16373 /0306 12
95610 01793 07503 18877 /0108 12
96720 05792 04213 18066 /1408 12
96924 01991 09313 17770 /1/// 12
97120 01992 04213 18070 /2304 12
97427 03//4 10188 17177 86307 73904 12
97750 01994 32104 14977 /0308 12
98100 00990 09200 16677 /0310 12
98387 02994 36315 13781 /3305 12
98450 81758 06368 16974 90315 71270 12
98526 10784 16357 17175 //313 12

SOUTH AMERICA 0760

80404 00991 00001 12941 /5305 12
80550 01991 22101 /7948 /0105 12
80850 03738 14128 14073 /0310 12
90220 01992 36113 15277 /1305 12
90854 03993 /0098 12475 /2614 12
92054 03885 00028 10563 /1314 12
93054 01993 09324 12364 /1304 12
93693 03875 00027 13275 /0118 12
93846 02993 00025 11264 /2/// 12
94243 02994 00026 /0872 /3/// 12
94450 03858 18158 12881 12

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20107 02890 04314 19646 80304 42/// 12
20250 72678 32478 12232 90314 30/// 12
55204 01990 00033 08523 80308 209// 12
55304 01993 04114 08526 83403 239// 12
56150 13953 04358 16926 00002 26999 12
56502 03790 08228 18624 70306 179// 12
56857 03951 08128 16925 60201 159// 12
57050 03878 00029 18022 80102 190// 12
57152 10948 08328 18323 80208 20999 12
57254 03965 00027 14620 70307 129// 12
57350 71650 32178 14923 90304 21899 12
57452 72430 06228 14616 00300 16399 12
58407 03986 04308 05417 75502 129// 12
58504 01990 30102 089// 90901 //0// 18
58900 00990 00000 10515 00302 150// 18
59107 03988 02328 09517 7/802 129// 12
59200 00990 06100 10821 80105 180// 12
59300 00990 02200 09824 80300 189// 12
59500 00990 32200 15229 80209 12
59730 01872 04208 19024 80307 //0// 12
599/5 03858 02428 06023 6/300 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

01146 02954 11485 129// 60804 16
01203 72690 11348 14130 7/905 24/// 16
01830 81/53 16104 14534 16
01980 02941 16327 13037 67804 27/// 16
02244 17681 00025 13234 629// 16
024// 770/9 12389 /8612 9/703 16
02834 02963 16325 12639 57803 25/// 16
03067 61863 04578 11837 8/002 33/// 16
0325/ 03868 06528 1/336 9/903 34/// 16
0365/ 03858 02388 16032 9/300 30/// 16
04500 05895 00015 18507 98804 05/// 16
04863 71669 00078 18918 8/905 15/// 16
05000 00990 32100 18310 60304 02/// 12
05104 01990 32202 13316 70307 10/// 12
05300 00990 28200 17914 70305 08/// 12
05600 48109 00049 19207 9/101 05/// 12
06000 00990 28300 15718 /0304 12
06600 00990 26101 17818 81300 15/// 12
073/7 02741 12175 17428 8670/ 24/// 12
08104 03690 06125 16732 93604 30/// 12
08404 05890 08336 13536 8/803 32/// 12
08703 02890 00014 15728 80803 24/// 12
09026 01951 12214 17437 63803 27/// 12
09250 01852 12413 12443 56806 28/// 12
09504 01990 10302 16241 68801 30/// 12
0975/ 03848 10428 11539 7/802 32/// 12
17150 02957 04227 00730 90808 28/// 12
17250 02855 /0017 01027 82811 24/// 12
17550 03946 20226 01330 90811 28/// 12
1766/ 70628 04228 00636 9/806 34/// 12
17750 02847 28337 99234 00807 34/// 12
1785/ 02953 00026 00032 82800 28/// 12
1815/ 03748 10428 11439 9/701 37/// 12
18511 02845 12516 12339 90101 37/// 12
18757 22745 06167 11641 80902 37/// 12
19124 01853 18113 07141 78811 34/// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

58153 02963 00025 98632 79814 26/// 12
77353 02954 08327 99130 90805 28/// 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

10057 02861 31127 12/50 /6903 3//// 12
10101 02780 30227 12/45 /6901 34/// 12
1048/ 02757 18127 11/47 //705 36/// 12
10580 01854 01115 09/46 /4804 35/// 12
10710 01852 00014 10/41 /2903 30/// 12
1085/ 02/56 26226 10/41 //001 35/// 12
11324 01952 31113 09/45 /2904 32/// 12

11752 62545 28168 09/40 //901 40/// 12
1212/ 02755 24315 09/42 //300 42/// 12
1235/ 02865 03216 08/47 //301 43/// 12
1248/ 02755 08365 07/48 //102 41/// 12
1325/ 01/63 02413 05/49 //303 46/// 12
13776 05645 06326 04/48 //105 42/// 12
13989 05756 32327 07/50 //304 36/// 12
1415/ 05425 32348 05647 //105 45/// 12
14257 05551 35327 04/37 //105 44/// 12
1515/ 43367 32347 03948 //105 44/// 12
15880 02847 32417 08/50 /0209 45/// 12
16250 01644 04314 05/49 //304 45/// 12
16783 05634 02127 03/49 //105 44/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

2105/ 21766 00057 11/37 //602 34/// 12
2565/ 05655 08265 09/43 //902 38/// 12
27753 01863 32214 08644 //901 36/// 12
29283 02754 04327 07/49 //102 44/// 12
29357 22654 04265 06348 /2002 46/// 12
4115/ 05666 18236 06/51 //004 45/// 12
43057 08464 32427 04/45 //006 45/// 12
50420 01952 00013 09/45 /1905 38/// 12
57550 02961 00015 10343 /2902 36/// 12
60087 25644 32288 07/48 //903 46/// 12
65053 08463 32224 06/46 //005 44/// 12
67157 02764 32227 06248 //103 44/// 12
6765/ 61527 02328 07/45 //110 43/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

4005/ 02746 10338 08/39 //001 35/// 12
4035/ 05645 08338 07/40 //002 36/// 12
40657 05645 14228 08/// //301 48/// 16
4095/ 03758 10438 09/41 //301 12
4105/ 05658 08228 05/// //301 30/// 16
4125/ 45638 08248 05/41 //204 39/// 12
42152 05567 08327 05/39 //105 35/// 12
4405/ 06536 08228 08/38 //102 33/// 12
44253 05635 10315 06/30 /0703 35/// 12
4605/ 03748 10328 08/40 //201 35/// 12
46157 68644 08468 08/41 //101 38/// 12
66653 51538 04528 06036 83000 32/// 12
669// 45309 0/149 054// 12
6705/ 05538 00028 06036 9/201 34/// 12
67353 483/8 18148 03837 03901 37/// 12
67763 6/448 3016/ 04336 07703 36/// 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

FRANCE PRIMARY 1410

2005/ 03658 14428 03548 //115 43/// 12
2015/ 03648 02148 ///46 ///// 45/// 12
20320 02754 28233 04150 /3107 43/// 12
20467 64633 00068 00/45 /0407 41/// 12
20580 02645 32325 03052 /0307 48/// 12
2065/ 62668 00028 03743 //105 41/// 12
20784 02754 20264 02148 12
21053 02764 00026 0//45 /0903 43/// 12
2139/ 62748 16128 02548 //501 37/// 12
21681 03847 28217 01254 //800 46/// 12
21780 02756 28226 03550 /0107 48/// 12
21883 02754 0004/ 03250 //106 46/// 12
2195/ 43418 00048 04345 //300 41/// 12
22020 02755 023/5 05652 /0107 45/// 12
2215/ 61438 00068 01/46 //005 45/// 12
22263 02634 00060 00748 //307 41/// 12
22583 02855 24365 04550 /0111 45/// 12
22774 02644 26226 04152 /3110 46/// 12
23124 02853 08453 084// /2216 12
2353/ 03874 00027 03050 /2903 45/// 12
2365/ 08438 02228 01745 //105 12
2378/ 03757 14227 02346 //002 41/// 12
23883 02744 30216 03550 /0108 46/// 12
24091 91856 28428 04954 /1903 45/// 12
2428/ 02745 22127 02648 //105 43/// 12
2446/ 03628 00028 02946 //307 46/// 12
25194 02855 16227 03/48 /0004 12
2525/ 02634 18568 02545 //307 43/// 12
2638/ 03658 02488 04/63 //308 45/// 12
26580 02746 30326 04/52 /0309 43/// 12
26660 09742 00018 03046 /6200 41/// 12
27162 05273 518/6 /0/50 /4107 12
27380 22754 04286 03552 /6900 48/// 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

09290 27745 16295 04348 /3308 45/// 12
80662 62654 00068 03145 //104 43/// 12
82040 02884 00085 01842 /3902 41/// 12
8845/ 03658 08128 00646 //105 45/// 12
9015/ 03658 20148 01546 //306 12
99687 03864 12228 04/61 //909 48/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

27683 05566 12226 02/48 //006 43/// 12
27762 61416 16368 03050 5/106 12
28299 05653 28/58 05145 71000 12
28356 02853 00025 04/46 62602 35/// 12
28451 02764 04126 07048 60105 37/// 12
28554 04932 18345 36553 82101 12
286// 77009 12429 /0763 0/100 12
29057 21555 10158 04/39 //204 39/// 12
291// 44309 08349 04/39 //001 39/// 12
29207 08490 06224 02/46 /0002 43/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

30251 45248 00048 07/46 //102 44/// 12
3035/ 08458 00028 07/44 //301 40/// 12
3045/ 03558 00018 07/46 /4304 43/// 12
30870 02775 00025 17/43 /0301 37/// 12
3095/ 03547 00027 07/// //303 39/// 12
31081 03764 00028 06/54 /2107 50/// 12
3115/ 03558 00028 08/47 //204 44/// 12
3125/ 09558 243/8 07/40 //300 4//// 12
31677 02863 00026 05/57 /1801 47/// 12
32177 02764 16424 06/63 /0804 45/// 12
32973 02754 51525 10/62 /0802 54/// 12
33487 03764 53428 08/57 //308 56/// 12
33890 02754 13355 06/62 /3821 58/// 12
34107 02897 1836/ 13/67 //707 55/// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

70272 08475 00048 07/47 //307 41/// 12
720// 22009 28469 /8/37 //303 37/// 12
7425/ 03/38 00048 07/46 //801 44/// 12

SPAIN PRIMARY 1710

34087 01842 59713 19/61 /0705 51/// 12
35347 03853 20318 06/60 //805 45/// 12
35520 01953 22113 03763 70001 55/// 12
36094 82945 26657 03352 6/901 41/// 12
362// 10657 283/7 14/54 8//07 50/// 12
37782 00864 22228 /09// 8//// 12
37897 01844 554// 02/// 8/709 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34300 00990 22300 12079 70/0/ 12
38134 01864 28314 13057 70105 49/// 12
3829/ 256/5 28157 13763 62106 51/// 12
38487 02857 32427 14855 8/305 50/// 12
3853/ 02857 38527 13663 53107 47/// 12
38620 02752 28325 14163 53107 47/// 12
39650 51747 32357 34361 80306 56/// 12
39786 02753 00014 35559 80102 54/// 12
3985/ 03968 04228 35859 7/106 51/// 12
39950 03867 00027 36559 80404 54/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

0298/ 03968 00028 36359 7/103 51/// 12
05170 02755 30325 12
05500 00990 22300 11586 60909 12
6055/ 03634 02328 247// 101// 12

BALKAN PRIMARY 1910

5815/ 03745 04128 14645 0/303 45/// 12
5825/ 44318 00048 13946 9/302 44/// 12
58552 02764 12225 09055 60807 43/// 12
58850 02757 20117 08064 30804 36/// 12
5915/ 43438 04288 14341 0/801 41/// 12
5975/ 46109 04349 12845 0/802 45/// 12
5985/ 61655 49718 08257 6/008 45/// 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

61300 01790 26403 17/79 /160/ 48/// 12
74052 02864 00015 11/72 /1807 63/// 12
74152 02862 20266 14/68 /6708 61/// 12
74281 02784 08166 14/68 //1708 54/// 12
74386 03865 28328 14/59 //200 55/// 12
74453 02873 00015 14/77 //1702 55/// 12
7456/ 03858 20458 14/66 //606 59/// 12
74747 03863 24426 16/66 /3705 39/// 12
74855 02863 20225 17/63 /8710 27/// 12
74957 03764 16217 28/52 //706 28/// 12
75002 03890 24126 20/68 /6707 39/// 12
75180 02856 00016 18/59 /0711 45/// 12
75253 03873 08128 17/61 /7708 43/// 12
75302 02890 00015 22/55 /7708 45/// 12
7546/ 10858 12428 17/73 //507 55/// 12
75542 03622 20228 21/72 //705 61/// 12
75607 03890 12/27 20/59 //707 45/// 12
75752 03874 24427 18/66 /8604 23/// 12
75807 03890 00028 21/77 /7709 50/// 12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

75903 03890 12128 19/68 //805 54/// 12
77057 0/875 00017 19/73 //807 45/// 12
77300 02890 22426 /9/// /6607 41/// 12
77400 02890 30316 19/76 /4605 51/// 12
77500 01790 28314 18/79 /9709 38/// 12
77700 01890 28412 17/78 /1707 37/// 12
77800 05790 28402 17/74 /4607 61/// 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

06057 02864 20216 15/72 /0709 52/// 12
06152 03854 20168 15/66 //909 48/// 12
06200 03790 12126 19/73 /7604 59/// 12
06340 02855 20226 14/66 /3709 61/// 12
06462 03853 28158 14/64 //711 57/// 12
06502 02790 28116 20/72 //707 63/// 12
23000 01890 26214 19/76 /6802 34/// 12
23300 01890 28214 18/78 /0/// 45/// 12
84300 01990 28501 17077 61/// 59/// 12
84700 00790 61400 16/78 /0605 62/// 12
85107 03890 20428 13/70 /9701 63/// 12
85207 03890 20326 14/75 /1710 48/// 12
8548/ 03868 20128 14/63 //705 43/// 12
85587 02854 28516 16/68 /9704 34/// 12
85657 02875 20226 15/58 /8710 13/// 12
85752 03874 12127 15/63 //407 57/// 12
85822 03890 00028 18/55 //503 39/// 12
85907 03890 00018 14/72 //802 48/// 12
86527 03852 20327 18/66 /2705 39/// 12
86604 02890 20126 18/66 //704 39/// 12
86703 03890 08128 22/55 //711 41/// 12
87052 03974 00018 ///// //804 /3/// 12
87100 03890 00028 21/73 /7708 61/// 12
87350 03881 24127 19/70 /7607 36/// 12
8765/ 03878 16228 20/72 //807 61/// 12
87900 02870 00024 24/52 /1807 45/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

00457 61658 18668 18/63 //904 63/// 12
0125/ 81648 2/588 11/52 //905 48/// 12
0215/ 03758 24428 10/59 //906 46/// 12
0318/ 81848 55888 07/55 //802 50/// 12
03400 01890 08/02 13/64 /3912 54/// 12
03800 03890 22416 90/64 /6909 19/// 12
04107 08590 18625 ///63 /0807 41/// 12
0549/ 33468 56838 95/57 //908 36/// 12
08004 01890 20301 12/63 /0909 50/// 12
14000 01893 26103 18/89 /2609 46/// 12
14100 00890 00001 18/91 /4906 41/// 12
14200 01890 06202 19/87 /5807 52/// 12

AFRICA ARBITRARY 2131

8065/ 61748 22458 18/60 //005 58/// 12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

91900 01890 04112 18/86 //608 44/// 12
92200 01990 02102 17/98 /8809 61/// 12

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

81804 00890 20101 18436 60000 26/// 14
82900 02890 43604 07100 65202 92/// 13
84100 00890 02100 19727 60302 18/// 14
84550 01745 26215 14325 70303 19/// 14
84601 03888 02528 14328 5/300 15/// 14
84850 01843 26383 09818 60102 09/// 14
85150 02758 22418 11823 80/// 20/// 14
85262 74648 24488 11425 8/304 22/// 14
855// ///// ///// 13421 70300 15/// 14
85880 03648 26288 17827 80300 24/// 14
86050 01863 22313 99527 /0300 14
86353 01753 24303 19128 90300 26/// 14
86400 00890 24200 14821 80804 18/// 14
8745/ 127/8 20288 08914 8/301 11/// 14
87562 72648 22488 19421 7/300 15/// 14
87650 02855 22305 08118 70000 12/// 14
88600 00/90 20200 20828 60300 19/// 14
88753 05644 28128 20827 77300 21/// 14
88900 05590 26143 06814 04301 14/// 14
89000 00890 20200 18218 80200 15/// 14
89100 00890 28200 21616 80301 13/// 14
89400 01890 24103 20328 52300 15/// 14
89850 00841 26401 10923 50205 11/// 14
8995/ 03/88 22328 10818 74803 12/// 14
9005/ 78648 20388 13418 8/902 15/// 14
90300 00/90 22300 15427 60004 18/// 14
90400 00890 24100 19625 60300 16/// 14
90500 00890 24400 17021 80801 18/// 14
90600 00890 28280 ///// 40105 14
90800 00890 28400 14625 50302 12/// 14
90900 00890 22300 18327 50300 14/// 14
91100 00890 24200 19127 60200 18/// 14
91200 00890 24200 18423 70300 17/// 14
91300 00890 26210 16427 50304 14/// 14
91600 01890 26412 ///27 64200 18/// 14
91850 00841 26481 10923 50208 11/// 14
93112 05651 2225/ 13228 8//// 24/// 14
93310 02854 04314 17527 60300 18/// 14
93410 02854 02325 18928 72901 22/// 14
93504 01790 04213 18727 80203 24/// 14
93610 02851 06326 16828 67301 19/// 14
93710 03873 32428 15628 86803 24/// 14
9385/ 03868 35328 15128 5/303 15/// 14
93962 68344 35688 12710 9/205 08/// 14
94108 03790 02328 14627 6/809 18/// 14
94302 74448 03448 10332 0//// 32/// 14
95303 02790 04325 19130 52109 17/// 14
95608 03788 06328 17230 5/904 17/// 14
95708 03690 06228 18232 4/105 15/// 14
9585/ 03788 06428 17030 5/308 17/// 14
9595/ 03768 37628 14730 5/205 17/// 14
9665/ 03848 08228 16328 9/302 26/// 14
9675/ 03648 02388 14032 7/200 26/// 14
96850 23758 02288 15032 00101 32/// 14
96962 72618 33878 08430 0/301 30/// 14
970// 87528 35488 ///32 0/401 32/// 14
9725/ 03748 02328 15037 8/312 33/// 14
9745/ 03748 65448 09939 9/216 37/// 14
9756/ 03738 04428 14639 0/304 39/// 14
982// 46209 24459 11446 0/310 46/// 14

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

13200 00890 20200 19434 70300 27/// 14
1538/ 83658 20278 17530 9//// 28/// 14
16350 02656 2216/ 15032 14
31804 38790 59782 06418 14
38004 03890 12128 19627 73302 21/// 14
3875/ 03768 08248 ///// 5/300 14
40000 00590 26228 ///// 67302 14
5795/ 47548 08248 11032 0/300 32/// 14
59208 03790 08428 16632 5/802 19/// 14
59608 03788 04228 18532 0/300 32/// 14
60602 03665 04225 19332 70305 26/// 14
6255/ 61628 45458 11134 0/300 34/// 14
6445/ 05528 10348 13336 0/903 36/// 14
7515/ 52748 22438 06846 0//// 46/// 14

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

15866 72763 18278 16705 87205 02/// 13
16002 72590 18268 20710 8/301 07/// 13
1895/ 03868 00028 17934 14
19307 05690 00028 19528 74702 22/// 14
19550 02/65 00075 19921 00705 21/// 14
20100 03890 00028 26634 97802 32/// 14
20250 02667 28227 24248 60107 37/// 14
2153/ 02/57 18387 19328 5/803 16/// 14
2535/ 02/68 24128 05309 7/303 03/// 13
25550 31776 57536 /1898 40201 73/// 15
25600 00/90 00000 /3003 80300 00/// 15
25700 00/90 02210 04116 90311 14/// 13
25880 02645 57685 96032 70312 26/// 13
25950 30854 53634 90021 90407 19/// 13
26407 03690 00028 02725 13
26502 03/90 00028 07114 9/300 12/// 13
26702 71678 00078 92787 8/203 84/// 13
2695/ 03890 1/378 03032 6//// 23/// 15
27005 01/54 24104 03732 60103 23/// 13
27304 01790 20204 05132 70602 26/// 13
27400 02690 24214 04843 42200 24/// 13
27707 37890 12638 07727 8/701 24/// 13
2818/ 72747 24478 99519 90305 17/// 13
28500 00890 14270 89823 80320 20/// 13
28601 01590 00003 90425 601// 16/// 13
28750 02766 00026 /1816 80305 12/// 13
28800 00690 00080 92628 80309 24/// 13
28900 00990 22400 05410 50219 98/// 13
2929/ 26558 28388 90628 0/205 28/// 13
29450 02865 18215 00530 50200 17/// 13
29700 00890 00002 16128 70302 22/// 13
29800 00790 00000 07143 78806 36/// 15

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

05600 00890 28310 28337 20807 07/// 14
05700 00890 00000 32205 70300 99/// 14
05800 00890 00000 26016 60300 07/// 14
07000 00890 32200 /8518 40300 02/// 14
44607 03690 00018 16832 6/707 23/// 14
44700 01690 12114 19128 85807 24/// 14
45300 00790 16220 22027 80806 23/// 14
45400 00690 00010 21525 70802 19/// 14
45500 03880 00048 20827 60/01 18/// 14
4595/ 03748 04218 22732 9/804 30/// 14
4605/ 03868 20228 23032 //6// 14
46100 00690 00010 23832 50803 19/// 14
48040 01873 12123 21732 70803 26/// 14
48504 03890 24228 24134 67302 20/// 14
4866/ 02/29 24328 21434 5/400 21/// 14
4889/ 03756 2910/ ///32 9//// 30/// 14
4905/ 03/68 24118 21607 7/801 02/// 14
49250 03//8 25228 20330 8/801 26/// 14
4935/ 03//8 00028 21125 9/300 23/// 14
49400 02/80 00028 20823 07300 23/// 14
49502 72690 00076 21618 0/804 18/// 14

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

87101 03/88 00028 05021 7/304 15/// 13
87401 72690 00078 23078 77400 73/// 13
87807 72690 00/78 96767 7/406 13
88067 74454 00078 94078 7/105 13
88101 72790 37678 /9673 8/207 13
88207 72690 00078 ///87 88309 84/// 13
88302 74478 00078 93389 8/205 86/// 13
88401 03890 00078 ///87 7/210 82/// 13
88701 07890 00078 90991 7/307 86/// 13
88801 00890 00078 93482 7/203 77/// 13
89050 01873 00073 91585 80305 82/// 13
91300 01890 000/4 115// 88/// 15
91700 00890 00080 148// 07/// 15
95602 724/8 24278 99078 8/106 75/// 13
98710 01/71 3015/ 97359 57404 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60307 03/90 00078 12718 5/403 06/// 13
60702 03/90 32228 10714 60300 05/// 13
60807 03/90 28128 10216 6/300 07/// 13
60902 03/90 00028 09414 7/210 08/// 13
61002 02690 02228 09619 7/300 13/// 13
61202 03/90 28178 11019 9/203 17/// 13
61500 02/90 30225 11314 57307 02/// 13
61652 72/77 32278 ///56 0/300 13
61802 03/90 32228 06223 80300 20/// 13
6192/ 72/68 26378 06725 7/604 19/// 13
6215/ 03/68 32328 06619 7/001 13/// 13
62202 03/90 00028 09016 7/400 10/// 13
62600 00/90 20106 03436 60307 26/// 13
63042 72854 00087 23307 50207 95/// 13
63200 03/90 00017 07710 53002 98/// 13
63300 00/90 28200 /0368 60300 15
63600 01/90 00023 06991 72300 86/// 13
63800 00/90 00010 30537 72000 30/// 15
64107 03/90 00028 /7556 7/402 13
64300 00/90 00000 /2664 70201 13
64501 02/90 32128 01228 4/905 11/// 15
64601 02/90 24424 01306 40809 80/// 13
6483/ 83758 ///78 03254 9/803 15
64902 03/90 61378 02923 8/300 20/// 15
65002 03/90 28228 05430 7/602 24/// 15
65402 03/68 08128 03128 13
65750 01/61 00024 01536 60200 26/// 13
65804 01/90 20204 03136 75806 29/// 13
65900 00/90 12200 01428 30802 06/// 15
661/0 03939 26379 23951 6/903 13
66300 00790 00010 05830 70701 24/// 13
66600 00790 18100 /0532 80800 28/// 15
67400 05890 24101 27332 50300 19/// 13
67500 00790 16200 06143 50403 28/// 13
68600 00890 00000 07837 70300 30/// 13
69600 04790 00000 08634 50404 21/// 13
71900 00/90 65310 03118 40308 02/// 13
72001 01872 57402 /1953 30704 13
72100 00/90 24200 03519 30306 98/// 13
72200 00/90 00000 02710 30303 90/// 13
72300 00/90 20200 02509 60310 00/// 13
72400 00/90 00000 01316 50305 04/// 13
72504 01/90 00013 00612 60308 03/// 13
72600 03/90 20318 00328 72403 22/// 13
72702 03/90 18228 01428 8/803 24/// 13
73000 01/90 044// 03821 56121 09/// 13
73500 03/90 24328 000// 67300 13
73902 03/90 18128 02034 6/300 24/// 13
74062 03/58 20128 /9900 8/802 13
7445/ 03558 20128 02232 6/601 23/// 13
74590 03746 20327 13630 50300 17/// 13
76962 72758 26578 00521 8/407 18/// 13
77200 00990 24400 01516 00308 16/// 15
77404 01/90 32202 00419 /0312 13
77640 02/73 00005 /3559 53300 13
77720 00990 24300 99623 90307 21/// 13
78250 03/92 14303 00556 60608 15
78550 02754 28214 02525 60200 16/// 13
78730 02845 12215 00330 80801 26/// 13
7895/ 03/58 20228 02937 5/300 23/// 13
80300 00890 16240 92216 06320 16/// 13
80430 01733 24183 97832 8/207 28/// 13
80590 10845 57775 76334 80303 30/// 13
80602 23690 00078 32916 8/0// 13/// 13
80705 02690 00024 79721 70206 15/// 13
80807 03790 00028 89025 6/311 16/// 13
81230 83646 53586 99636 80313 32/// 13
81300 00720 00070 53321 00314 21/// 13
81430 83753 00083 49525 80307 22/// 13
81530 26864 24284 87825 90302 23/// 13
81690 26766 28286 90230 0/305 30/// 13
83407 01790 00004 87318 60211 09/// 13
83601 03890 00028 91728 4/301 11/// 13
84000 00890 16100 90028 50507 15/// 13
84302 07/90 30204 83864 80314 13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30300 01990 12314 13089 4//// 60/// 12
30600 00880 00000 08481 80/// 75/// 12
30700 00790 28410 13382 40/// 60/// 12
30800 00790 30300 16177 60/// 63/// 12
31500 00990 26200 15975 60/// 66/// 12
31800 00990 08200 14769 80/// 64/// 12
34200 00890 24300 ///82 30/// 62/// 12
34400 00690 00000 11883 20/// 38/// 12
34500 00890 08200 ///76 10/// 29/// 12
34600 00990 32200 ///63 00/// 93/// 12
34744 01764 26405 09685 74/// 75/// 12
34800 00990 02200 ///70 10/// 11/// 12
35000 00890 28200 ///57 20/// 19/// 12
35200 00790 00000 ///64 40/// 40/// 12
35300 00990 12200 ///64 10/// 21/// 12
35400 00990 10310 ///61 00/// 99/// 12
35500 01690 04101 13274 21/// 39/// 12
35600 00890 00000 13875 30/// 47/// 12
36000 00990 24103 ///51 00/// 12/// 12
36100 00990 00000 ///44 40/// 26/// 12
36200 00790 00000 ///50 20/// 19/// 12
36350 02884 00014 ///62 00/// 04/// 12
36400 00690 00000 14377 30/// 49/// 12
36600 00690 04100 ///54 40/// 32/// 12
36700 00790 32100 13880 20/// 41/// 12
36800 00790 28100 13377 60/// 63/// 12
36900 01790 32211 13577 21/// 40/// 12
37000 00690 00000 13979 30/// 47/// 12
37100 00890 12100 14172 50/// 54/// 12
37200 00890 24100 ///57 40/// 33/// 12
37300 00790 24100 12//8 21/// 40/// 12
37400 00890 20100 13082 10/// 32/// 12
37500 00790 00000 13877 40/// 53/// 12
37600 00790 00000 13478 40/// 56/// 12
37700 00790 04100 13981 10/// 32/// 12
37800 02794 00014 12983 32/// 51/// 12
37900 00790 00019 ///// /0/// 38/// 12
38053 00890 20300 11583 60/// 68/// 12
38200 00790 02110 11490 30/// 58/// 12
38400 00790 00000 12184 20/// 40/// 12
38500 00790 04200 12885 13/// 29/// 12
38600 01890 00001 11788 12/// 41/// 12
38700 01790 04213 11888 16/// 41/// 12
38800 00790 00000 13683 50/// 40/// 12
38900 01790 00001 10790 21/// 52/// 12
39000 01690 12113 12180 42/// 59/// 12
39100 01990 11114 12881 12/// 31/// 12
39200 02890 00014 13082 22/// 45/// 12
39400 00794 20204 ///74 21/// 37/// 12
39700 00890 00000 14668 60/// 54/// 12
39810 01612 22123 ///53 70/// 46/// 12
39900 00790 00010 13874 40/// 49/// 12
40000 00990 00013 13883 12/// 37/// 12
40201 05590 00013 13773 50/// 68/// 12
40300 01590 00012 13478 41/// 53/// 12
40400 02890 22104 13479 38/// 47/// 12
40500 01790 00002 14674 71/// 63/// 12
40600 00790 00000 14273 80/// 56/// 12
40700 00690 32100 14177 20/// 42/// 12
40800 01790 00014 13577 41/// 53/// 12
40900 01790 28114 14073 40/// 52/// 12
41207 02890 00014 13374 20/// 39/// 12
41306 01784 00014 14075 40/// 54/// 12
41402 02980 24214 14077 30/// 47/// 12
41554 02983 04115 12978 24/// 43/// 12
41600 02890 04114 11478 43/// 55/// 12
41700 01790 02115 13075 46/// 51/// 12
41900 02994 32114 10782 41/// 61/// 12
42007 029/3 32115 10188 /0/// 70/// 12
42114 01863 02214 12579 30/// 47/// 12
422/4 02890 28217 ///70 68/// 59/// 12
42301 02994 10215 12178 55/// 62/// 12
42400 02990 06116 13072 48/// 47/// 12
42500 01690 24113 12877 68/// 63/// 12
42604 01990 04213 09693 58/// 62/// 12
42701 02992 08215 11781 48/// 55/// 12
42900 01880 30214 12371 55/// 65/// 12
43000 02885 04115 11683 52/// 65/// 12
43140 02885 04115 10684 80/// 69/// 12
43205 02995 32225 10684 50/// 67/// 12
43340 01884 20114 09085 41/// 62/// 12
43610 01663 12304 12382 71/// 75/// 12
43778 02774 04266 12977 80/// 72/// 12
43843 02873 00024 12976 71/// 68/// 12
43970 02863 00025 11385 51/// 67/// 12
44277 02854 06214 12480 80/// 73/// 12
44450 01763 00031 11774 61/// 63/// 12
44508 03790 28217 12971 68/// 57/// 12
44708 01880 00014 13180 40/// 59/// 12
44800 03790 52118 13375 52/// 56/// 12
44900 01790 00002 13175 71/// 65/// 12
45000 02690 00015 13375 68/// 56/// 12
45100 01790 20104 13875 51/// 57/// 12
45252 09554 24027 ///50 97/// 48/// 12
45350 01863 22214 12778 58/// 59/// 12
45410 01873 00013 12579 50/// 61/// 12
45500 01790 00013 12877 55/// 61/// 12
45600 00890 00000 13076 60/// 63/// 12
45710 01783 00015 13079 51/// 61/// 12
45804 01790 00013 12981 50/// 61/// 12
45905 02690 00004 14489 40/// 56/// 12
46080 02665 00025 13375 70/// 67/// 12
46120 02865 02225 13176 70/// 67/// 12
46250 92874 00014 12879 60/// 65/// 12
46305 02790 28128 11979 50/// 61/// 12
46403 01690 32214 12676 60/// 64/// 12
46600 00890 00000 13078 80/// 74/// 12
46727 02543 20215 ///59 80/// 54/// 12
4688/ 03648 32228 ///59 8//// 51/// 12
46900 00990 00000 12574 60/// 67/// 12
47043 01562 08103 12375 70/// 65/// 12
47100 00790 00000 12674 80/// 68/// 12
47254 01782 00042 11472 80/// 67/// 12
47300 00790 00000 12672 70/// 65/// 12
48326 01851 30123 10977 80/// 70/// 12
48926 01862 00013 10283 /8/// 76/// 12
49026 01753 16215 ///79 81/// 75/// 12
49380 01862 28113 09783 /5/// 75/// 12
49880 02745 06316 10780 76/// 74/// 12
50014 028/1 04115 08982 66/// 67/// 12
50110 01972 00013 10494 20/// 56/// 12
50200 01810 26328 11081 68/// 71/// 12
50310 02974 06214 10792 3//// 59/// 12
50440 02863 24315 09886 82/// 79/// 12
50500 02890 06215 10988 36/// 53/// 12
50700 02790 06214 11787 22/// 50/// 12
50801 02990 08245 12381 38/// 55/// 12
50900 01883 08214 11285 50/// 65/// 12
51004 02690 04115 10487 42/// 63/// 12
51110 02781 02116 09762 48/// 60/// 12
51247 02964 28326 08778 40/// 53/// 12
51350 01964 04314 ///69 70/// 59/// 12
51474 02964 08327 08287 46/// 61/// 12
51540 03988 06118 07880 60/// 65/// 12
51606 02990 04215 08281 62/// 65/// 12
51750 02866 08316 07574 60/// 61/// 12
52250 50766 32256 07382 70/// 73/// 12
52390 61778 28268 07974 90/// 73/// 12
52490 02936 08266 05775 70/// 67/// 12
5256/ 13638 12268 ///70 8//// 65/// 12
52692 22934 14267 07969 96/// 67/// 12
5276/ 60638 26268 ///64 9//// 63/// 12
52890 56648 30468 05576 90/// 75/// 12
52952 03853 06268 07677 88/// 73/// 12
53083 02854 22267 08382 73/// 74/// 12
53123 51644 16155 07881 80/// 75/// 12
53347 01773 14414 08383 80/// 77/// 12
53494 02874 14116 07087 74/// 75/// 12
53577 02764 12365 09081 80/// 76/// 12
53682 22774 14356 09280 81/// 76/// 12
53782 25754 12186 08480 80/// 76/// 12
53852 03754 10158 07578 80/// 72/// 12
53987 03974 18268 09175 90/// 73/// 12
54073 05963 12318 09482 88/// 75/// 12
541// 03309 16359 ///55 9//// 55/// 12
543// 57109 14269 ///55 0//// 55/// 12
54420 02845 08415 08783 70/// 73/// 12
54585 02954 08465 07677 84/// 73/// 12
54651 03973 06488 09578 7//// 71/// 12
54787 61764 08198 10476 98/// 75/// 12
54881 03863 14158 09080 96/// 79/// 12
54982 51554 08498 10780 8//// 76/// 12
55070 01765 08215 11683 74/// 74/// 12
55180 01852 06214 11882 75/// 73/// 12
55220 01654 10215 11483 72/// 74/// 12
55412 03872 04218 10180 5//// 65/// 12
55535 02873 04325 08385 49/// 61/// 12
55635 02754 08115 09974 90/// 72/// 12
55750 02776 08426 09182 40/// 58/// 12
55807 03990 08418 08184 40/// 61/// 12
56127 02873 12206 09685 50/// 66/// 12
56280 22966 00056 10479 81/// 74/// 12
56910 02853 24226 08684 76/// 75/// 12
57120 01752 20213 08984 73/// 73/// 12
57410 02754 08115 08783 71/// 74/// 12
57610 017/4 24514 08183 80/// 77/// 12
58050 01971 00013 11481 /2/// 71/// 12
58900 01790 00013 13373 /5/// 12
59000 00790 00000 13279 /0/// 12
60180 07744 12116 08481 /8/// 753// 12
60387 03852 30238 08378 /7/// 75/// 12
60680 07654 04228 10079 /8/// 76/// 12
60724 02742 30215 10781 /2/// 77/// 12
6139/ 93548 04268 11377 ///// 73/// 12
61487 01864 00025 06981 /2/// 75/// 12
62954 02864 04225 07678 /9/// 75/// 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04100 00890 20100 14383 10/// 23/// 12
04510 01790 32202 12484 21/// 48/// 12
06000 00790 32200 10595 20/// 58/// 12
06500 01790 12213 12890 38/// 59/// 12
07800 01790 08214 12578 25/// 43/// 12
08100 00890 02100 ///51 60/// 41/// 12
09700 02690 00024 14177 46/// 52/// 12
13100 00690 00000 13975 50/// 57/// 12
14580 02673 08315 12876 62/// 63/// 12
15700 01790 28114 12479 54/// 60/// 12
17154 01662 00013 12678 69/// 66/// 12
18508 03665 16325 12779 87/// 75/// 12
21101 02990 32515 09390 40/// 65/// 12
22073 03863 32436 08585 73/// 75/// 12
22655 02765 28427 07688 66/// 74/// 12
24847 02844 26257 08279 90/// 72/// 12
69043 02753 12814 12377 /0/// 65/// 12
91787 22653 24164 09095 /0/// 74/// 12
93092 93747 32198 07382 ///// 79/// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

00350 03558 08328 15263 00802 63/// 12
02850 03758 30128 18060 80305 55/// 12
03504 01690 04313 21260 60308 48/// 12
04500 00680 ///// 176// 70306 12
05300 079/0 32220 19165 50308 49/// 12
10400 00890 00000 21059 50304 43/// 12
10702 50568 ////8 18457 80403 53/// 12
11152 03/35 26168 20453 80104 49/// 12
11462 61655 30268 21664 80304 59/// 12
13800 00680 00020 16254 80303 50/// 12
14407 01790 12101 24955 70305 47/// 12
15300 05690 00000 21858 60610 46/// 12
15600 00790 32100 21055 00300 55/// 12
18250 01851 24211 21050 80300 46/// 12
20552 22635 24168 18055 80202 51/// 12
20750 03/48 28368 22155 80300 57/// 12
21503 08690 02123 20445 80203 41/// 12
21700 00690 00020 22656 00302 56/// 12
22900 00890 28110 21054 60304 43/// 12
23800 08590 00000 16651 00402 51/// 12
24300 00790 16100 21253 60503 42/// 12
25700 00690 04100 32452 81303 48/// 12
26600 05690 10110 21053 60403 42/// 12
27500 05690 28120 25566 50808 50/// 12
29107 00790 08111 25556 60405 45/// 12
30103 05790 22312 19049 70302 41/// 12
30900 00790 00010 22248 70302 40/// 12
31400 05790 28200 30047 700// 40/// 12
33400 00790 22110 23153 70202 45/// 12
34500 00790 00000 18351 80503 47/// 12
34700 00790 28100 18354 80406 50/// 12
36600 00590 12200 23246 90801 44/// 12
37504 05790 08313 27250 70305 42/// 12
40405 01762 09202 17045 80304 41/// 12
41500 00590 28200 18146 70302 39/// 12
41600 00680 00010 17243 70104 36/// 12
41800 00690 30140 14051 40500 31/// 12
43400 00590 28300 27646 60106 43/// 12
44300 00690 24400 18850 50300 35/// 12
45700 04590 00002 17154 03/// 54/// 12
46600 00890 22120 28337 60401 27/// 12
46700 00790 08200 21156 60405 44/// 12
47900 00890 08100 28042 40402 23/// 12
57000 01790 00000 27331 30302 09/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

64260 03557 08328 18463 90815 61/// 12
64700 00890 04300 199// 078// 12
65670 00962 02108 25154 70804 479// 12
66153 03853 04328 08176 90305 759// 12
66270 01/53 28113 15851 70902 474// 12
66400 00490 30100 16447 80101 429// 12
66550 00551 22101 15344 80400 12
66650 03967 18127 13051 70805 439// 12
67960 03648 10268 12848 00814 47914 12
68050 01833 20103 10944 90804 410// 12
68150 00960 00001 10449 70703 309// 12
68300 00590 20200 06856 80603 300// 12
68652 03573 16206 08646 70803 406// 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

22307 03690 26127 15549 82104 439// 12
23057 02763 02225 15/49 99061 469// 12
23153 03764 12227 14655 50803 400// 12
23613 02861 12215 14749 80801 450// 12
24001 03590 20117 15849 90508 479// 12
24500 00590 00000 15349 80805 459// 12
24954 03865 12215 15457 80803 429// 12
25400 00790 06100 16147 70701 410// 12
25750 00961 00001 16045 80301 409// 12
27101 01790 02103 17636 81802 329// 12
28200 00590 30300 16645 70802 379// 12
28400 00690 24100 16440 70603 360// 12
28507 01990 16303 /1028 25601 010// 12
28650 00661 00001 16746 80001 /99// 12
28750 00871 18101 15243 80801 390// 12
29560 01643 12213 13746 00505 45920 12
30153 01753 18303 11850 80905 43999 12
31600 00690 23100 078/6 80601 410// 12
31950 01763 18223 08143 70000 389// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04510 02843 20314 05182 82708 809// 12
04830 01844 22314 08682 80308 776// 12
20922 02853 12325 11080 70313 739// 12
21255 01763 20214 09876 70314 679// 12
21952 03854 00028 08680 80306 769// 12
22200 00890 04300 09876 70314 660// 12
22627 03752 32228 09480 87300 741// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89222 03844 /0028 07878 9/104 77907 12
89520 01853 04213 14279 70101 692// 12
89615 02853 20416 11471 95804 685// 12
96820 01854 08344 10281 80812 759// 12
97140 02545 32325 08879 80303 771// 12
97922 01853 20114 12667 90806 659// 12
99145 02854 30326 13264 80903 589// 12
99375 03852 18238 12267 90907 649// 12
99550 01853 04313 12478 60904 612// 12
99822 02854 00026 13566 90902 629// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

170690 00062 14744 04486 13074 80804 12
213583 00050 01854 16114 14175 70902 64918 12
300400 00050 03957 16417 21968 70508 61424 12
323583 00030 64658 28268 02762 90405 61977 12
420730 00050 01863 24523 90453 80315 47945 12
482406 00050 62748 02468 23044 90604 42921 12

OCTANT 2

127800 00010 01854 04414 10981 70905 73111 12
197360 00076 07544 04516 13472 72242 262// 12
200360 00076 61544 04516 13583 87/// 710// 13
200369 00086 61644 04517 12883 87/// 779// 11
263279 00010 01853 32213 13669 90905 44/// 12
361203 00003 02890 20204 13354 40200 360// 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

09/80/ 04202 12777 35706 71214 75310 99273 12
169835 06302 14981 32705 61103 64307 12
245813 12301 19877 31003 70013 55110 12
264630 01301 20876 51613 73812 85422 30267 12
276570 17302 18776 /5278 44272 23314 ///70 12
283883 12402 17773 32234 73313 33501 12
310740 04301 28869 33004 83514 46310 12
314634 32302 23870 12
317706 04303 27860 34006 92127 45308 12
318785 08401 28871 31003 94203 14417 12
336564 26203 18771 12
340520 20603 19875 00778 32510 52305 99/70 12
399692 28402 26850 37005 71114 55310 11
400439 16603 15771 12
437457 14444 12260 ///// 22349 19501 12
520548 02/85 19632 60288 64175 54311 99232 12
527354 24447 08350 35008 35528 61308 08250 12
529525 32454 16538 49228 47957 65308 10238 12
619331 04403 99742 50208 62228 11603 25236 12

OCTANT 1

23/53/ 22401 13774 31415 6//03 16/// 99270 16
24/60/ 22201 13776 31002 11202 43807 99274 11
353496 18402 06767 31104 32312 35306 12
364264 32201 24756 34003 21502 57307 12
364275 ///02 22859 11
38/58/ 14262 01761 35008 ///68 00603 15259 12
415338 18361 15759 12
417571 08303 10758 35008 77988 64/// 12
457468 08403 08655 35308 13258 75001 12

OCTANT 2

060937 32301 09983 78244 43813 24104 52/// 12
09/30/ 30301 08884 31104 ///13 00309 99277 12
12/53/ 12/02 10782 32115 74215 22305 20277 12
12/54/ 08402 09782 35006 ///86 00603 18278 12
12/80/ 04401 11881 31103 /3102 00906 99273 12
13/45/ 18103 07785 35388 ///11 00/// 99277 08
13/45/ 22303 08884 31708 /1521 00203 99276 12
14/21/ 12501 11780 31003 /0003 00309 99273 12
154948 09201 11986 41203 24405 //2// 12
17/30/ 06302 11885 31086 6//14 63318 99275 12
20/36/ 04502 13482 35186 ///54 00305 10281 12
35/73/ 30403 14761 35008 8//18 00303 20254 12

OCTANT 3

025532 32300 119// 12
061815 25401 10885 23694 34504 12
083720 32102 09887 62085 30013 24505 80277 12
110846 12402 10882 62185 /4913 35311 50276 12
113540 04401 11984 61004 33103 25/// ///76 12
149658 03401 11888 21013 21102 74202 12
150731 00103 05685 12
165551 04301 17883 90012 23100 12
179572 02301 17983 90005 20080 14303 85270 12
233630 28200 16983 12

NOVEMBER 17

ALASKA PRIMARY 0150

95200 00890 28400 21730 31303 060// 12
96200 00890 30100 ///23 /0905 060// 12
96300 00990 08200 32512 90606 120// 12
97000 00890 28200 36623 70904 169// 12
97350 08408 08208 38900 9090/ 999// 12
97400 03890 32228 41388 87903 859// 12
98200 00890 00000 37603 80107 020// 12
98400 00890 06210 29116 80108 130// 12
98501 01990 00013 41773 00302 739// 12
98750 03855 10528 24723 80001 179// 12
98901 01890 16303 23713 80806 109// 12
99350 02856 18666 11340 80330 37501 12
99550 03738 14968 03736 90707 34399 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

03201 02990 00025 45085 80804 839// 12
44600 00990 05100 33233 80103 280// 12

CANADA PRIMARY 0250

53850 00851 28411 30233 70326 259// 00007 12
60050 02754 26514 31742 88308 389// 12
60105 03890 24117 32033 85402 299// 12
60257 03762 24127 32130 00904 296// 12
60375 03855 20427 31445 81400 405// 12
60403 02890 00005 31631 81201 277// 12
62350 03847 26567 27336 80325 31706 00022 12
62450 01852 26562 23539 80332 34601 00008 12
62560 22835 28668 20843 90412 41706 00011 12
62750 62658 14468 19341 90806 39509 12
62860 51528 18568 17545 90603 43509 00017 12
62963 21845 24467 19040 00420 40904 00006 12
63050 22848 26368 21636 90118 34799 00011 12
63150 03658 28368 20538 70317 317// 00041 12
63290 14647 32587 23837 70400 31808 12
70457 03854 16228 26834 70710 285// 12
70503 03890 12227 38831 80704 289// 12
70607 61875 10565 09338 00814 37310 12
70704 02851 20304 29630 86308 269// 12
70850 01852 28403 18936 80302 316// 12
70945 02874 60315 28235 80200 306// 00002 12
71007 03890 00017 31730 96302 299// 12
71102 62790 20428 22641 60000 299// 12
71460 62828 02278 20636 80808 319/9 12
71707 03890 24218 26627 80706 249// 12
71907 03968 16328 20736 90910 335// 12
72850 72538 24378 14832 00315 32617 12
72950 03648 08228 15538 80805 33902 12
73150 03847 24427 19931 80322 27606 00010 12
73250 03857 24477 18727 70115 20699 00055 12
73540 71867 24467 17031 70314 26607 00014 12
73812 72844 24378 19117 00319 16916 00024 12
73950 71648 22578 14626 90314 25602 00024 12
74950 00861 26571 25714 80315 09799 12
80050 03866 24626 14036 90310 349// 00010 12
80150 68638 28778 14434 00317 34915 12
80250 01973 28513 22435 80107 307// 12
80350 72527 30677 19031 00107 31717 12
80450 02845 28615 22928 00704 289// 12
80550 02845 65515 23035 20313 12
80650 70558 32578 19532 90307 31910 12
80750 83845 28687 18336 80310 31708 12
80850 23747 28577 21433 90308 31799 12
80905 01874 32714 19124 80406 21906 12
81007 03880 12527 25730 90709 296// 12
81107 03998 02328 24124 80706 219// 12
81250 03968 32228 24025 80606 229// 12
81303 01873 00003 26915 80300 079// 12
81400 02890 24424 26122 82/00 196// 12
81550 03844 26417 26333 70405 27699 12
81600 02990 20105 23508 03806 089// 12
81840 00951 16311 22519 80803 169// 12
81904 01990 24322 21728 80103 256// 12
82050 71748 12328 15525 00812 25399 12
82160 60648 16468 10635 00810 35903 12
82650 03858 16528 09029 90809 289// 12
82701 03890 18400 18314 00711 149// 12
83150 03878 24368 14324 80312 21601 00008 12
83350 02844 24474 15817 70312 10699 12
83650 03857 24427 10024 60210 136// 00034 12
84050 01854 24474 17512 80314 08606 00011 12
84140 36654 28534 21011 80318 08699 12
84250 03648 24578 25612 90315 10903 00021 12
84660 01743 26712 15806 00315 069// 00048 12
84860 72748 28578 15402 90319 01910 00120 12
85050 71755 26315 30409 00312 08799 00010 12
85300 00890 00000 33598 90305 970// 12
85700 00890 28200 32689 00306 890// 12
86100 00890 16300 33289 70804 840// 12
86200 00890 12300 33199 00704 990// 12
86301 79890 10318 30898 87609 969// 12
864/0 035/7 04307 ///05 80/// 028// 12
86500 00890 18200 31798 90805 970// 12
86600 01890 12304 28599 86809 959// 12
86750 01843 16103 32796 90405 959// 12
86800 00890 20200 33390 90300 898// 12
86907 01890 00004 30794 70805 889// 12
87001 03890 14428 24613 80508 099// 12
87250 03868 02328 20022 80808 199// 12
87302 03878 08328 24404 00606 049// 12
87450 72768 30428 19419 00302 19999 12
87501 03890 32228 15217 90601 159// 12
87605 01883 08323 27702 80808 979// 12
87750 77658 30378 23510 90301 06984 00007 12
87850 72548 28378 24710 00503 10902 12
87950 72758 30378 27105 00603 04901 00083 12
88103 03888 00028 17324 00604 249// 12
88300 77009 16579 11712 00001 12003 12
88450 72658 00028 17429 90905 28999 12
88550 03848 16128 15823 90907 229// 12
88602 03890 00028 13024 80812 219// 12
88802 02790 02615 22806 00806 069// 12
88950 03978 12428 14237 60710 27992 12
89002 61668 08268 13535 00920 359// 00003 12
89250 62745 08468 11837 90817 35911 00019 12
89450 64748 32168 09341 00810 40951 00085 12
89580 81854 00064 07836 00810 36904 00091 12
89800 00890 28210 15029 80300 259// 00099 12
90001 00971 24301 20120 70803 140// 12
90150 71757 12577 05528 90914 27999 12
90307 03887 08527 08530 80814 279// 12
90450 03768 16828 99028 00828 289// 12
90507 71790 16728 96931 /0205 //910 12
90750 03648 18768 88733 00807 33907 12
90800 72309 06679 91520 00829 20065 12
90950 36428 14678 02728 00819 28999 12
91200 00890 30300 25889 00311 890// 00013 12
91300 00690 32400 23691 00307 910// 12
91500 39009 32939 03794 00615 940// 12
91600 00690 32610 18783 00808 830// 12
91800 00890 16100 28869 70703 640// 12
91900 79800 224/0 29273 /0904 //0// 12
92000 00890 00000 33589 90502 870// 12
92650 02846 06426 31267 50405 529// 12
92850 79756 30376 25407 00300 07905 00005 12
92900 01990 08173 43286 85107 84999 00003 12
93000 70749 20279 27704 80602 01903 00029 12
93100 72509 00079 26306 00806 06003 00003 12
93250 72758 32178 32001 90802 00959 12
93331 01983 24113 33793 80905 //6// 12
93450 72565 24275 32496 00804 96901 00001 12
93500 00890 20200 32288 80804 860// 12
93600 00890 32200 30478 /0802 //0// 12
93700 00990 04400 36884 00/// 840// 12
93800 00890 24270 40180 60307 72099 12
93900 00990 32200 31493 00806 930// 00001 12
94000 72609 00079 32100 00803 00003 00010 12
94200 05590 32270 32692 /0902 //002 12
94305 01990 00003 34088 00604 888// 00004 12
94500 00990 00070 35689 00806 89099 00099 12
94600 00990 24370 30501 80800 98002 00002 12
95650 02864 04514 39600 90208 997// 12
96450 03738 32228 42795 90607 930// 12
96500 00990 00000 49973 /0806 //0// 12
96650 03958 00018 46780 /0706 //9// 12
96900 01990 00004 44779 45808 679// 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03500 02990 02//5 42692 9/808 909// 12
03601 03990 24328 37404 70808 999// 12
04300 00990 00000 42805 00305 040// 00007 12
04557 03944 06318 42085 00906 059// 12
04750 01753 02623 16732 60802 248// 00012 12
06350 74337 22777 29001 00804 019// 00035 12
06400 00890 24200 33391 60603 820// 12
06900 72409 32379 29805 90801 04005 00013 12
07500 02890 32125 33897 06502 979// 00001 12
09001 71687 32277 25191 00802 91999 12
10207 03890 0 028 30625 90603 249// 12
10300 72449 28379 16513 00809 13810 00050 12
10407 03890 08107 31826 90501 259// 12
10607 03890 16408 28636 80702 299// 12
10726 26851 30373 11634 93804 32899 00011 12
10860 03848 18328 28044 80808 415// 12
10950 22747 18167 08333 00809 33920 00079 12
11002 62768 00068 07434 00806 349// 00041 12
11100 71629 30379 11418 00810 16008 12
11250 03748 00028 12024 90914 239// 12
11350 64648 12468 09737 00818 37990 00109 12
11957 03875 02218 22135 60704 258// 12
12550 03858 26568 20846 80410 43708 00018 12
14600 00890 00000 34402 90104 010// 12
16100 00890 16200 33595 00603 950// 12
18100 00990 18/00 20722 90804 200// 12
18207 03890 14108 26408 80607 058// 12
18550 71838 ///// 28328 80505 257// 12
18807 02995 02215 26429 90709 176// 12
19710 03758 28378 27335 00306 3/899 12
19862 62645 04268 12535 00814 34911 00013 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20120 01853 06363 22775 70307 68205 00005 12
20220 01752 10311 23474 70102 663// 12
20423 02795 162/5 25168 /0403 65302 12
20607 03784 08328 26167 97402 644// 00005 12
20757 03873 12228 26465 97300 625// 00001 12
20851 08653 08228 27454 97300 539// 12
21000 01793 043/3 24465 /6405 639// 12
21108 05690 06205 25165 98404 649// 12
21203 03885 00028 25165 06403 645// 12
21357 03775 102/8 25164 /0903 63001 12
21407 03890 10138 24464 00300 639// 12
21551 03763 082/8 24763 /0400 620// 12
21657 03763 103/3 24465 /0202 62922 12
21750 61648 06368 24762 90300 60799 00026 12
21852 17765 08268 26860 80402 55999 12
21950 57308 08328 25453 00102 53299 12
22000 03790 12228 23770 97402 686// 12
22277 25648 16228 22273 87204 696// 12
22387 61655 18268 22468 00403 67902 00003 12
22650 03738 10228 23463 90603 619// 00022 12
22850 62448 32498 24458 90410 56789 00095 12
23160 08638 30268 23066 00409 65401 00039 12
23252 03855 18268 22068 00408 68599 12
23450 62628 32368 22456 00117 55941 00044 12
23550 62728 30588 26848 00314 46752 00087 12
23660 03748 30368 27845 80314 41805 00119 12
23850 03758 325/8 28444 /0317 40911 12
23907 00781 02301 30840 90312 380// 00029 12
24050 03748 32428 25753 80310 499// 12
24150 03848 32428 26152 80308 468// 00153 12
24250 03748 32628 26152 80307 488// 00127 12
24350 03848 32428 28146 80310 428// 12
24407 02890 323/5 29143 /0405 369// 13
24550 03758 02318 29144 70306 388// 00018 13
24700 10890 32302 30840 75305 337// 13
24800 03890 32228 31241 87310 389// 00038 12
24900 02890 323/5 33236 /6408 309// 13
25002 61890 30428 27155 60306 43999 12
25101 03790 30328 28850 67408 399// 12
25200 03890 30328 30551 47407 301// 12
25300 03890 02418 30544 67404 329// 12
25400 02890 30415 31241 76305 349// 12
25503 02790 304/5 27848 /2409 399// 13
25600 01890 32403 31839 75305 319// 12
25700 01890 28114 32934 86408 319// 12
25900 01890 32403 33536 71103 309// 12
26000 03890 26118 32244 87409 399// 00001 12
26100 01890 28214 32244 56305 309// 12
26300 00890 02200 32531 80304 280// 12
26400 02890 102/5 32534 /6404 249// 13
26500 02890 04215 34533 76404 279// 12
26600 01890 32313 34933 71405 279// 12
26800 00990 16100 32529 80402 250// 12
26900 00990 12100 27124 60302 140// 12
27000 00990 02300 28436 50400 220// 12
27200 00990 085/0 25136 /0501 220// 13
27400 00990 10300 20049 30402 240// 12
27500 00990 321/0 30125 /0300 210// 13
27600 00890 08200 28420 90300 180// 12
27800 00790 26200 21336 90300 350// 12
28300 00990 243/0 22047 /0400 390// 13
28803 01890 32213 19646 50802 375// 12
28907 02590 04/05 20350 10601 127// 12
29000 00790 32100 19048 80902 430// 12
29203 01890 32202 18657 40802 355// 12
30057 02773 102/5 28457 /0300 537// 12
30157 17653 08118 29556 96403 545// 12
30407 03878 04228 30161 90300 585// 12
30550 03738 00018 28851 /0403 504// 12
30657 03763 32128 30147 97300 465// 12
30707 02790 20226 30556 86503 535// 12
30808 42490 24228 31249 00403 495// 12
31002 61786 08328 27158 97300 56599 12
31350 62418 04468 28850 00300 50225 12
31450 62555 04368 28849 00000 47508 00008 12
31550 67228 16268 28847 00402 47417 12
31600 67009 16469 28450 00300 50054 00103 12
31750 62544 04268 30847 00108 46505 12
31850 62753 063/8 26851 /0403 50512 12
32350 62745 32328 25756 00112 55808 1 12
32460 64423 16268 26156 00406 55562 12
32650 64448 32368 27152 00407 51107 00010 12
32750 25738 30388 29543 00413 42861 00172 12
32950 62758 30168 26452 90105 50965 00071 12
33090 03758 28268 26146 80214 42559 00165 12
33404 00890 02411 31537 80112 335// 00083 12
33500 00890 30200 32934 70408 290// 00040 12
33750 02745 02315 31536 /0414 311// 00105 12
34005 00781 32301 32936 70113 287// 00029 12
34200 00890 04300 34932 80408 290// 12
34400 00890 02300 34233 80310 280// 12
34800 00890 02300 34929 80312 250// 00001 12
35100 01890 303/3 35230 /5306 289// 13
35200 00990 30200 35929 90403 270// 12
35300 00890 02300 36230 80305 270// 12
35500 00790 00000 36628 80303 260// 12
35600 00890 32300 36630 80308 270// 12
35800 00890 141/0 36626 /0403 240// 13
36100 00890 16400 32928 80401 250// 12
36400 00990 000/0 31530 /0402 260// 13
36500 00990 14200 28433 60304 280// 12
36700 00890 20400 30827 90503 250// 12
36800 00890 20200 33528 80300 240// 12
37200 01890 261/3 25727 /1301 249// 13
37300 00990 000/0 29828 /0403 160// 13
37400 00990 20200 28427 00303 260// 12
37600 00990 08100 31536 90300 240// 12
37700 00990 16100 29527 70403 210// 12
38350 00890 044/1 22440 /0801 299// 13
38400 46009 00049 23039 00401 390// 12
38600 00990 04100 25134 80402 310// 12
38700 00890 28200 27834 22102 870// 12
38900 46109 04149 24044 90300 440// 12
39200 00890 28100 20057 70602 480// 12
39500 00890 04800 21348 00702 480// 12
39600 00890 32800 21750 00602 480// 12
39700 40890 20100 24744 94200 420// 12
40003 08690 20127 30845 00403 454// 12
40157 08673 26127 30547 80306 446// 12
40200 43390 00048 31245 07407 456// 12
40552 62663 18368 30545 90103 43924 00024 12
40650 62548 20368 30146 80402 43911 12
40752 03765 24368 30854 90405 52999 12
40852 62675 20328 29848 00401 48901 12
41062 62634 26168 30845 00501 45521 00021 12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

41150 67558 000/8 30544 /0300 44925 12
41200 67109 18269 27446 00300 46036 00046 12
41350 62758 00068 26852 00108 52925 00037 12
41552 52635 22268 27152 00308 52558 00058 12
41650 67688 202/8 30546 /0401 44917 12
41750 62743 12268 27850 00404 49629 00034 12
42250 08613 32468 30842 00418 409// 00038 12
42350 03848 30488 31838 70417 32899 00051 12
42550 62538 20168 27853 00312 52821 00031 12
42650 03748 30428 32241 70321 348// 00044 12
42752 03735 28368 27452 80311 49916 00038 12
42850 03748 28488 30840 80323 35701 00026 12
42950 02856 30326 32235 80319 307// 00034 12
43150 00790 323/0 34231 /0310 259// 13
43200 01890 02303 33931 85315 296// 00045 12
43350 00741 28201 34532 70312 269// 12
43400 00890 30200 36628 80416 240// 12
43600 00790 323/0 36226 /0419 240// 13
43750 02745 32305 35629 70317 248// 00011 12
43807 01890 30313 33529 80314 249// 00028 12
43900 00790 30301 36923 85317 209// 00018 12
44000 00890 02200 36624 90410 220// 12
44300 00890 32100 37623 90308 210// 12
44500 00790 02200 37923 80308 190// 12
44600 00890 02200 37925 80405 220// 00002 12
44700 00890 32200 37924 50314 130// 12
44900 00890 16200 37622 00103 210// 00009 12
45000 00890 06300 36626 70300 190// 12
45100 00890 14400 34926 80401 230// 12
45500 00890 142/0 35624 /0300 210// 13
45600 00790 00000 38621 00304 210// 12
45800 00890 16200 36628 80102 230// 12
45900 00790 16200 33225 90801 230// 13
46000 01990 223/3 28827 /6501 229// 13
46204 01990 000/3 37902 /0405 009// 13
46300 40290 32200 31222 00300 210// 12
46400 46209 26129 30523 00603 239// 12
46500 00890 164/0 31224 /0606 220// 13
46700 00990 32300 36215 60300 060// 13
46900 00790 18400 29121 50502 100// 12
47100 00890 02200 27424 70303 170// 12
47200 00990 28100 30528 80402 240// 12
47504 00990 /64/1 26127 /0300 269// 13
47600 00990 08200 31527 70402 220// 12
47700 00990 20100 34228 00310 280// 12
48300 46109 18149 23738 00101 380// 12
48400 00990 24200 21331 90000 290// 13
48500 00990 12100 23427 90400 260// 12
48600 00990 16400 28814 70300 090// 12
48700 00990 08200 20332 60901 220// 12
48850 01971 24102 23427 90001 267// 12
49000 00990 16210 21347 80802 430// 12
49400 08490 00000 23444 90300 420// 12
50070 03768 20308 30149 90300 485// 12
50307 17685 18428 29150 87501 465// 12
50407 03783 20328 29152 87200 489// 12
50557 03741 20307 29853 90600 505// 12
50650 03855 20327 30554 06403 526// 12
50707 02890 16125 29546 86401 435// 12
50807 03884 14328 28447 97903 455// 12
50907 03884 20427 28449 86501 435// 12
51157 62775 24168 28444 80901 41902 00002 12
51250 67638 203/8 26145 /0403 43521 12
51357 17655 202/8 28145 /0302 41902 12
51550 22635 22468 25746 80501 41505 00005 12
51852 81774 18268 25746 70501 37999 12
51957 22775 20568 22451 70405 43912 00015 12
52050 17648 20468 26452 90311 50506 00014 12
52150 03844 26468 29540 80323 35704 00023 12
52450 03857 24527 30139 70321 31701 00013 12
52650 03848 26468 27844 80329 39607 00030 12
52750 02748 24468 24746 00314 45925 00040 12
52857 03744 26568 24045 80424 40908 00014 12
52957 81756 20468 21751 90407 49901 00005 12
53200 00890 30300 36623 80813 180// 00019 12
53350 02755 26325 31533 70314 267// 00015 12
53400 00890 28200 34923 80414 190// 00020 12
53550 00851 30311 32531 70314 257// 00024 12
53650 00751 26411 31533 70324 287// 00007 12
53750 01853 26423 30533 60328 257// 00005 12
53950 00851 26421 30528 70320 226// 00015 12
54000 00790 323/0 38318 /0408 170// 13
54200 00890 323/0 37918 /0405 140// 13
54300 00790 283/0 37619 /0309 160// 13
54400 00890 28200 37321 80319 160// 12
54600 00890 24200 38919 80107 150// 12
54700 00890 28200 36922 80310 170// 00018 12
54900 00890 282/1 36915 /1306 159// 13
55100 00890 10100 37322 80403 190// 12
55300 17490 26100 37320 00404 190// 12
55500 01990 12204 33525 82603 216// 12
55603 01790 12214 36220 96102 189// 12
55703 01883 08203 37321 80103 186// 12
55803 01890 12102 35220 80300 176// 12
56200 01890 16303 32225 85902 219// 12
56300 00890 000/0 29514 /0806 130// 13
56400 00990 26300 28427 50803 150// 12
56500 00990 206/0 25430 /0603 210// 13
56700 00990 20200 30125 80607 230// 12
56800 00890 183/0 26425 /0907 190// 13
56900 01990 22513 21332 58603 199// 12
57207 02790 10324 24434 70502 266// 12
57404 01990 16203 30112 80503 096// 12
57600 01990 24211 25421 51400 109// 12
57700 00990 24200 32206 80300 030// 12
57803 039/0 18428 21742 47802 246// 12
57907 02890 203/5 21736 /0400 269// 13
58200 00990 00020 23727 80903 240// 12
58301 01990 20212 23730 90300 287// 12
58402 02985 26315 21338 60200 279// 13
58703 02994 14214 21341 30400 176// 12
58950 03978 14208 21337 70202 319// 12
59050 03748 10228 22752 90801 509// 00011 12
59150 02866 24226 23449 70000 424// 12
59403 03987 14287 20756 70905 48599 00002 12
59753 22774 20225 19640 00904 39501 00006 12
59850 62718 12268 18350 00903 50319 12
60507 05688 30128 27140 80601 366// 12
60602 03790 22228 26439 80603 365// 12
60702 05688 222/8 26139 /0602 375// 12
60857 03746 18418 //847 80906 425// 12
61257 81653 16328 23040 70903 34599 12
61350 49208 20928 ///30 00705 300// 12
61707 03788 16628 21746 00902 35699 12
61800 08690 28116 27430 09703 296// 12
61902 08678 20228 26132 90703 305// 12
62250 05548 20468 19348 80602 42702 00002 12
63500 00790 26320 31228 70314 220// 00045 12
63650 00851 26421 31531 60312 227// 00026 12
63850 01753 245/3 28427 /0309 209// 12
63950 01844 24424 25430 60116 226// 00020 12
64000 00890 26300 34222 80311 180// 00016 12
64100 00890 26300 35619 80312 150// 00013 12
64300 00890 04101 36219 71313 149// 00001 12
64400 00890 263/0 36917 /0308 130// 13
64554 01852 22402 32920 70315 147// 12
64600 00890 28600 ///11 80315 070// 12
64840 01853 24203 30519 80810 156// 12
65000 00890 20310 36915 90101 120// 12
65407 01872 10222 34918 91803 169// 12
65800 00890 24300 35915 80308 110// 12
66100 ///// 08100 24428 70907 230// 13
66200 00890 18200 26114 90807 130// 12
66400 00890 083/0 30817 /0609 120// 13
66607 03990 32118 21721 80808 186// 12
66700 01890 22103 24416 95808 146// 13
66800 00990 10211 32514 71907 079// 12
66900 00790 12300 29814 80707 100// 12
67405 01990 00014 22025 70905 207// 12
67650 03958 16228 22742 00801 235// 12
67907 02990 32226 22024 60906 159// 12
68102 03888 10328 20035 70000 299// 12
68357 26973 00028 19325 70000 25699 12
68607 01890 00014 21727 80908 236// 13
68750 03848 18428 15642 50503 286// 12
68802 62868 12268 16335 80908 31901 00001 12
69057 62874 20268 16943 90907 41599 12
69150 61748 14368 15649 00806 49409 00010 12
69250 62853 18365 16342 88604 37599 12
69362 62654 20268 14644 00810 44403 00003 12
69450 62538 32168 12050 90817 48931 12
69550 61628 16468 12949 00614 48408 00018 12
69750 62778 000/8 15636 /0813 34202 13
69850 61713 08368 13543 00816 42916 00016 12
70350 03755 143/8 24036 /0808 354// 12
71252 03845 14328 24732 80807 299// 12
73450 26865 20685 23023 60312 15699 12
74050 71844 26474 29113 70114 06799 00009 12
74100 00890 24320 32910 80315 080// 00004 12
74350 72854 24428 30119 67315 09699 00003 12
74450 72658 28688 26821 90317 19711 00014 12
74500 00890 26480 32908 00312 08099 00001 12
74702 72758 24578 31510 80314 07999 00004 12
75300 00890 20200 36605 90107 040// 12
75400 00890 000/0 36602 /0103 000// 13
75500 00890 24200 34206 80407 030// 12
75600 00890 222/0 35904 /0407 030// 13
75700 00890 24100 35601 70105 960// 12
75800 00890 263/0 35603 /0308 980// 13
76101 03890 083/3 22722 /0812 169// 13
76307 01890 124/3 29512 /0810 069// 13
76404 01890 08313 33211 70903 066// 12
76500 00890 12200 32505 00802 040// 12
76640 01890 141/2 34299 /0901 979// 13
76701 03990 08228 29112 70908 079// 12
76800 02990 10425 23718 66814 099// 12
77107 03990 20518 /6937 /0811 259// 13
77207 03990 28128 21016 96606 149// 12
77307 03888 08128 19625 90603 229// 12
77507 03983 18428 16328 60605 189// 12
77702 03990 06328 19621 80608 186// 12
77801 03890 102/3 17619 /0704 199// 13
77950 03858 26128 17626 80901 219// 12
78050 81768 321/8 16632 /0904 30999 13
78157 03865 041/8 15630 /0912 259// 13
78250 03868 28228 14927 90910 269// 12
78400 77009 162/9 16923 /0802 23001 13
78550 72668 08288 16632 80903 27599 12
78600 78509 00029 11930 00108 30999 12
78760 72558 16178 15930 00907 30902 00002 12
78907 03978 12128 16630 70607 259// 12
79150 62408 14668 10846 00817 46311 00011 12
79352 62744 14168 12239 00817 38903 00003 12
79450 62648 08228 11939 00816 39906 00006 13
79650 72709 083/9 13528 /0912 26910 13
79852 62724 12468 10241 90915 39930 00032 12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/500 00890 32200 30538 70408 310// 12
4/150 62655 16368 30845 00001 45513 12
5/102 62690 22668 25147 80602 41501 00001 12
5/400 00790 30200 37920 80411 170// 00003 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39264 03745 20408 26448 80808 445// 12
49007 01894 20314 30151 00934 519// 12
59903 02765 16215 30853 90302 514// 12
69407 03890 162/7 30355 90500 539// 12

MEXICO PRIMARY 0450

10842 226/4 04166 14072 90/// 702// 12
10904 026/0 04105 ///54 94/// 52/// 12
11650 017/4 08104 19272 00108 721// 12
11804 017/0 02102 12977 70403 680// 12
12903 028/0 00025 ///55 73300 461// 12
13350 029/5 00025 10364 80400 613// 12
13650 215/6 28127 17752 83305 481// 12
13753 094/5 08357 ///50 81409 462// 12
13823 026/2 06225 13182 82103 750// 12
14480 135/8 00028 17257 80507 541// 12
14550 039/8 04118 ///54 80308 480// 12
15150 03//7 21197 16854 80303 463// 12
15290 036/8 00068 ///57 60503 541// 12
15590 03/48 28328 26559 40309 52/// 13
15950 035/4 32228 2//55 78107 465// 12
16055 036/5 08126 13775 80300 700// 12
16450 037/8 08228 24373 10312 520// 12
16900 02890 08127 29551 57303 359// 13
17250 03//4 08167 ///54 48495 348// 12
17304 036/0 12228 ///66 80/// 613// 12
17600 038/0 00017 22743 66400 328// 12
17800 037/0 00008 22537 77/03 305// 13
17900 03990 00027 26432 77301 24/// 13
18007 035/0 10258 14472 80404 683// 12
18700 //990 00027 23775 66300 615// 13
19003 01//0 04203 17272 80112 662// 12
19500 00790 08200 15650 50802 370// 13
19800 00890 06200 15640 60300 280// 13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74952 02863 32214 28448 50406 428// 13
82000 01764 00004 22432 55601 200// 13
82950 02765 12225 22455 50300 389// 13
83000 027/0 00016 32045 78316 375// 12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08632 01873 04104 16677 81407 12
08733 10814 28285 15672 00305 711// 12
09250 01953 20103 16971 05412 702// 12
09932 02755 32226 18079 85407 12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00622 10853 00028 14777 8/403 722// 12
01192 59855 06358 17373 90108 71055 8 12
01427 03894 11417 17375 /5700 12
02183 01952 32202 16977 80307 12
02370 01752 06402 17576 70306 682// 12
02427 25754 08317 16974 80407 70104 00004 12
03010 00851 08101 21369 81307 649// 12
03820 01754 06614 20077 80305 731// 12
03940 05792 04312 20070 /0307 12
04722 01852 30203 18872 80305 12
05039 55755 08566 18076 /0307 //404 12
05150 01853 08213 19076 80414 702// 12
05720 01854 06514 22076 00223 751// 12
06120 00842 08312 23373 80206 679// 12
06720 01853 06413 23774 /1/// //2// 12
071// 0172/ 082/2 23/76 /9/// 12
07457 61865 06427 31/67 //406 51/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

93810 01892 07312 21873 /0107 12
95180 02856 00016 18672 /0302 12
96750 05793 00003 21064 /0308 12
96900 00790 00010 20366 12
97110 01992 04212 20470 /0304 12
97747 01992 36203 17379 /0307 12
98110 00991 09201 17577 /0910 12
98387 01993 36414 /4977 //310 12
98527 03894 11417 17072 /2600 12
98932 56645 04168 16682 12
99022 62783 09268 16781 80310 12
99417 03993 09426 14084 72109 12

SOUTH AMERICA 0760

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20107 02984 04324 20723 60804 149// 12
20250 72755 04275 271// 90309 //399 12
20300 00990 08300 16320 70101 140// 12
55200 01992 30202 18325 74108 199// 12
55304 01982 04102 18332 40305 139// 12
55500 00990 30300 12216 00303 159// 12
56150 13958 04478 18629 00903 29910 12
56507 02790 08375 20027 89/// 24999 12
56857 03953 08278 19328 60704 19999 12
57050 03758 08228 20123 90902 225// 12
57157 03955 06327 22721 83101 189// 12
57250 03977 07127 20022 70302 179// 12
57357 03963 12327 22021 70303 163// 12
57457 03756 08127 23716 70300 129// 12
58400 01/90 04204 09613 83306 099// 12
58550 03888 04718 06124 80802 110// 12
58900 00990 04100 18016 80200 130// 12
59154 02953 08415 09118 40301 074// 12
59200 00990 08300 17622 70603 170// 12
59300 00990 02300 17625 70304 219// 12
59500 00990 00000 19019 80701 12
59703 02890 06326 20026 70805 200// 12
59900 00990 32400 11424 50000 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

0035/ 09394 8114/ /9335 58/// 12
00900 00990 18200 12719 50703 07/// 12
01130 10954 07523 08934 70901 27/// 12
01350 01872 13/2/ 08828 0/604 28/// 12
01907 02780 16427 02541 6/807 30/// 12
02113 03882 08327 03139 67711 29/// 12
02862 03954 12828 9860/ 5/813 12
03062 12754 12768 04339 8/807 35/// 12
03654 02854 11525 09837 7/808 30/// 12
045// 03858 16328 10714 08800 14/// 12
04784 02944 19526 10227 60703 18/// 12
04862 72528 00078 12221 9/301 19/// 12
05652 72748 00078 14514 9/9// 12
058// 44309 32149 19507 8/302 04/// 12
0605/ 09845 31128 178/7 //804 12
07600 00690 12213 15928 82806 24/// 12
07700 03590 08228 15630 06908 30/// 12
08704 02990 12415 12334 70809 27/// 12
09507 02990 10326 129// 5//// 12
17180 02847 02627 03728 80308 24/// 12
1725/ 03848 04528 07028 8/308 24/// 12
1745/ 72528 30478 01930 8/310 26/// 12
17550 03828 32528 00030 90306 28/// 12
1766/ 75518 04678 96434 0/305 34/// 12
17750 02857 32527 92036 70304 29/// 12
1786/ 23848 02578 92630 9/204 28/// 12
1815/ 52735 10568 07537 8/810 33/// 12
1825/ 03748 14528 09139 7/804 32/// 12
1855/ 03848 12388 08936 9/807 34/// 12
1876/ 61634 43468 05639 8/811 35/// 12
1918/ 81548 14728 84/15 //808 02/// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

58150 02934 02625 98930 70308 24/// 12
77350 02844 32724 98051 70208 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1810

1009/ 82735 58668 89/47 //401 48/// 12
10126 25855 59587 98/51 //204 43/// 12
10230 25844 27584 8//52 /5900 47/// 12
10490 25734 24715 85/51 /0201 43/// 12
10590 81735 24858 77/49 /0807 44/// 12
10787 22744 55565 30/49 //909 44/// 12
10853 61845 58565 83/51 //705 46/// 12
1138/ 28735 22525 74/49 //933 46/// 12
11752 63534 12568 80/43 //733 41/// 12
1215/ 64648 16668 79/42 //735 40/// 12
12397 02834 24457 80/51 //617 51/// 12
12402 64648 18568 84/44 //731 40/// 12
1328/ 62548 16668 92/45 //919 45/// 12
13759 05624 16528 06/48 //823 42/// 12
1385/ 02734 26567 87554 //609 49/// 12
1397/ 14749 54626 86/53 //803 51/// 12
1415/ 54627 16568 88/49 //831 48/// 12
1425/ 62554 17568 92/47 //724 44/// 12
15162 58518 47468 94/48 //717 44/// 12
15857 02734 26657 91/52 //602 31/// 12
1625/ 61738 22768 92/52 //834 48/// 12
16652 62536 /7468 96047 //719 45/// 12
16762 61417 47567 97/46 //731 45/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1811

20452 64625 45668 79/45 //720 41/// 12
21052 02744 27768 79/44 //820 37/// 12
21552 62635 49668 82/42 //823 42/// 12
2566/ 64314 16368 77748 //722 48/// 12
27757 02744 24567 78659 //617 48/// 12
29362 62537 16568 84543 //831 41/// 12
3045/ 61558 27668 86/45 /2731 4//// 12
38252 62626 51468 91547 //827 45/// 12
40962 61615 57668 91052 //606 52/// 12
4115/ 51638 49558 89/55 //680 53/// 12
43057 61664 49568 94/49 //722 42/// 12
50153 02746 13767 87/46 //717 40/// 12
50453 21747 47768 72/48 //819 44/// 12
5759/ 87645 57568 80149 /3705 42/// 12
60052 22735 57467 22/51 //712 51/// 12
65052 64425 49568 88/45 //731 44/// 12
6715/ 52525 24668 863/3 //628 52/// 12
67662 62525 15668 90/46 //825 45/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

4005/ 02735 12527 04/37 //810 34/// 12
4035/ 22526 10468 05/38 //911 35/// 12
4095/ 02757 12427 06/37 //808 12
4125/ 45528 00048 05/36 //807 35/// 12
41400 46209 02249 06/32 /0611 31/// 12
4215/ 05548 12328 03/39 //909 37/// 12
4355/ 05518 14448 01/42 //809 40/// 12
4405/ 05538 12328 07/36 //107 34/// 12
44253 08425 12425 03/43 //812 38/// 12
4605/ 03748 12428 04/39 //811 35/// 12
4615/ 05645 12568 02/37 //811 35/// 12
4635/ 04438 10428 03/38 //810 36/// 12
5016/ 02/38 00048 05/// //915 30/// 12
6665/ 05558 1211/ 07133 7/905 12
6695/ 05648 16428 06836 8/705 32/// 12
6725/ 05528 16248 08137 9/70/ 35/// 12
6735/ 05638 12128 06836 9/908 34/// 12
6756/ 05638 30128 07439 0/710 39/// 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

1425/ 05638 12428 06/36 //909 35/// 12
17853 02762 12225 03/45 //911 39/// 12
1815/ 05538 12328 04/39 //910 36/// 12
18653 0663/ 13325 03/52 /8611 27/// 12
64922 05636 12328 05/37 //908 36/// 12
7025/ 46538 06248 07/33 //806 30/// 12
720// 49109 12249 08/30 //800 30/// 12
750// 46319 04294 05/33 //912 31/// 12

FRANCE PRIMARY 1410

2005/ 03538 18228 02145 //809 12
20157 0/655 16258 ///52 ///// 48/// 12
20357 03654 20288 07052 //909 46/// 12
20562 62644 18428 94950 //815 45/// 12
20650 02854 16224 06/46 /0905 39/// 12
20789 02554 00046 04146 /7308 41/// 12
21080 02855 30415 04548 /0706 41/// 12
2135/ 03638 16248 05545 //708 41/// 12
2155/ 08428 16208 01/43 //811 41/// 12
21684 02854 59624 04637 //606 39/// 12
21862 62535 18268 97748 //923 46/// 12
2195/ 03/28 00048 04/39 //806 39/// 12
2206/ 58418 22468 94/55 //817 55/// 12
22124 03745 22228 08352 //604 46/// 12
2225/ 43528 16348 0//// //811 43/// 12
22552 62755 20268 09/50 //900 46/// 12
22757 61655 20288 07852 //908 48/// 12
23110 01861 63782 01/54 /0502 45/// 12
23350 01864 32114 /4/52 /0804 43/// 12
2345/ 03648 20228 03/45 //707 45/// 12
2355/ 03528 18448 00141 //811 41/// 12
2378/ 03648 00048 02545 //809 39/// 12
23862 62535 20468 00/48 //920 46/// 12
24057 02872 18203 98059 /0709 50/// 12
24257 03733 12148 05446 //911 43/// 12
243// 44309 20249 0/541 //907 41/// 12
2445/ 035/8 16248 13345 //910 45/// 12
24584 02753 24324 21/45 //906 39/// 12
259// 46309 14249 99/43 //917 43/// 12
26262 62535 20468 00/48 //920 46/// 12
26362 03744 51628 931// //923 46/// 12
2655/ 51548 24768 06/57 //824 55/// 12
2668/ 03853 30228 07445 //701 34/// 12
2715/ 02747 18357 02948 //808 37/// 12
27370 01951 28301 99/55 /0906 43/// 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

09287 03755 20288 07854 //808 43/// 12
11650 03746 20126 04945 /0804 39/// 12
8065/ 03638 00048 07943 //704 43/// 12
81274 02863 28314 04759 /1905 36/// 12
82083 02774 30327 06/45 //301 36/// 12
865// 57709 20259 33339 //205 39/// 12
8845/ 03578 16248 98060 //915 12
9016/ /4152 18225 02343 //9// 43/// 12
9945/ 08528 14448 02342 //812 40/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

2765/ 02647 20327 00/45 //807 37/// 12
2775/ 22634 16267 01/43 /3811 37/// 12
2815/ 08435 10/48 03839 9/811 12
28404 01990 12112 98/54 41014 33/// 12
28524 049/1 06102 34856 63907 12
28604 04922 18203 39461 03703 12
29007 05690 16113 01/48 /1912 37/// 12
2915/ 41418 16448 99/41 //914 41/// 12
2935/ 08418 14328 00/45 //813 43/// 12
2955/ 42538 14348 99/43 //812 43/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

01852 02745 16448 01/46 //808 41/// 12
3007/ 05647 20427 00/46 //812 43/// 12

ITALY PRIMARY 1610

3025/ 67348 /2358 01/4/ //8// 46/// 12
30302 01890 20303 00//0 /0103 43/// 12
304// 57309 28469 00/39 /6/// 12
30580 04757 37527 98//1 /0705 43/// 12
30951 64544 0005/ 02/42 ///1/ 37/// 12
32180 02655 02265 95/55 //811 48/// 12
322// 51658 /4658 9//56 //811 48/// 12
3248/ 03958 54658 97/56 //801 48/// 12
329// ///// 49428 99/63 //80/ 54/// 12
3358/ 03858 63528 93/55 //808 47/// 12
33887 63745 61766 9//57 /0204 42/// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

350// 51648 20598 10450 8/807 46/// 12
3516/ 63868 53668 09457 8//// 52/// 12
3526/ 57318 20158 16870 08300 70/// 12
35387 02855 53616 99352 60200 41/// 12
35425 01842 22414 21161 51002 45/// 12
35644 /0861 24413 11961 51902 45/// 12
3578/ 21854 //164 05552 80205 48/// 12
35804 01990 18114 14663 63006 12
35907 02890 24224 10963 52303 47/// 12
36057 02963 24427 09554 41902 33/// 12
3616/ 21578 22258 10652 0/812 52/// 12
3626/ 6738/ 24568 13159 //803 12
3646/ 51558 20428 ///// 9/101 12
3655/ 21858 24458 20157 7/201 49/// 12
36650 02755 202/4 20643 60104 12
36854 01852 26513 12
36980 0752/ 28615 /8586 73306 12
37060 02/58 22428 97846 80201 42/// 12
3719/ 10745 59386 94246 80903 44/// 12
37350 02761 3211/ 01746 80002 42/// 12
3746/ 03748 26418 95739 //200 12
3755/ 10758 24528 01850 7/909 42/// 12
37644 01871 59414 07559 /4003 12
37780 28546 61424 06954 80801 50/// 12
37844 01961 57412 09061 81101 56/// 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34350 03968 22228 31257 70103 49/// 12
3815/ 03658 26258 17555 9/103 53/// 12
3828/ 059/8 30128 18857 7/300 49/// 12
38395 02753 28526 19261 9/106 59/// 12
3848/ 02757 28467 21357 8/303 52/// 12
38507 02890 32337 19/// //407 12
38614 02753 28215 21463 72104 55/// 12
39410 01752 28301 18375 69102 62/// 12
39500 01873 02313 29472 60303 60/// 12
39656 03968 00028 /0659 71302 12
3974/ 03940 22128 31457 7//02 49/// 12
3985/ 03968 00029 30957 7/101 49/// 12
39990 108/6 16116 27461 90601 59/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01370 02665 06325 24555 70105 47/// 12
01414 02753 28354 21163 80104 58/// 12
02684 03954 00028 29857 6/102 45/// 12
02980 00867 20227 29464 90400 62/// 12
0366/ 03638 265/8 17755 6/101 43/// 12
03828 034/8 30128 18857 7/300 49/// 12
03944 51755 24558 13048 84300 44/// 12
0476/ 62538 28268 17457 0/203 57/// 12
05032 35754 28325 12
05180 02745 26325 12
052// 02854 51423 18861 7/101 53/// 12
05524 02845 55325 18855 65002 43/// 12

BALKAN PRIMARY 1910

5815/ 41458 12148 10754 0/813 54/// 12
58553 03763 20128 07157 6/808 45/// 12
5865/ 45338 00048 10346 0/711 46/// 12
5896/ 61648 /0068 /0834 9/807 12
5905/ 03668 00028 06252 12
59552 09454 00028 10268 9/708 66/// 12
5965/ 03648 16158 07846 8/806 42/// 12
5995/ 47228 16158 08848 0/814 48/// 12
70257 03873 12328 07952 7/512 44/// 12
7056/ 03758 20228 01645 9/815 43/// 12
70757 08452 04148 03141 0/812 41/// 12
70892 6466/ 00008 00754 7/713 46/// 12
71051 61765 0//// 05154 8/815 50/// 12
7135/ 03878 20218 106/5 8/821 12
71652 0757/ 12428 01664 9/819 62/// 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

84300 02990 28205 16977 48/// 57/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

00314 018/2 30213 22/66 /0003 48/// 12
00480 01844 32224 22/66 /0304 54/// 12
00710 01851 26201 16/70 /0903 57/// 12
00980 02755 24225 23/57 /0/04 48/// 12
01020 02854 26314 22//7 /030/ 13/// 12
01180 02754 57824 20/55 /0901 48/// 12
01280 01854 32404 19/61 /4910 45/// 12
0138/ 03748 04258 21/59 //903 55/// 12
02320 02854 32824 02/52 /0004 94/// 12
02470 02644 16427 05/43 /1103 39/// 12
03069 66755 59368 07/50 //103 46/// 12
03180 01864 57715 15/61 /1701 48/// 12
03420 01674 61804 11/63 /0910 37/// 12
04115 05653 22603 96/55 /0000 37/// 12
04480 61865 24625 13/59 /0501 45/// 12
0518/ 81758 55788 07/52 //206 48/// 12
06120 02964 61724 11/63 /0900 45/// 12
0626/ 65638 01868 06/52 //201 48/// 12
06980 02644 26324 95/48 /0101 45/// 12
08081 02866 59626 03/64 /0607 43/// 12
0813/ 83778 22688 02/68 //607 53/// 12
08800 05790 20610 72/// /0701 12
09170 02854 57514 50/19 /3005 09/// 12

AFRICA ARBITRARY 2131

80650 01753 02303 22/65 /0100 48/// 12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

80250 26854 18284 15814 90202 12/// 14
80690 26745 37585 11827 80305 24/// 14
80804 79856 28217 15928 90307 26/// 14
81250 02857 32377 08514 50303 02/// 14
81404 01890 28102 14216 80310 12/// 14
81720 00781 26201 15018 90304 16/// 14
82380 01754 14244 13714 00209 14/// 14
827// 391/9 35929 94518 9/701 16/// 14
82800 00890 04200 07714 87704 11/// 13
832// 57709 65748 11/00 8/207 97/// 13
83700 00790 32101 16312 14
8405/ 03758 24228 17621 9/304 19/// 14
84102 02790 11128 20225 7/905 19/// 14
8436/ 72638 32278 14221 9/305 19/// 14
84400 00790 00010 15618 70/// 12/// 14
8458/ 26738 28288 17925 60305 16/// 14
84780 83575 28287 17025 80305 22/// 14
85062 72647 20177 14723 8/305 20/// 14
85162 72617 24178 15821 14
8525/ 72658 24278 15821 0/307 21/// 14
8575/ 05638 08228 18923 0/302 23/// 14
86007 03790 14117 13716 70213 10/// 14
86100 00790 28100 17527 69010 18/// 14
8648/ 03757 24287 17023 8/104 20/// 14
8656/ 02767 22177 08910 8/208 07/// 14
86650 26867 28187 11410 80208 07/// 14
86803 03770 24118 13062 8/304 59/// 14
87000 00/89 02288 03710 80302 07/// 14
87103 03787 24127 15612 00310 12/// 14
87262 73648 24378 09816 8/309 13/// 14
87362 74566 30377 11314 72308 08/// 14
87790 02757 26377 11518 70305 12/// 14
8845/ 27858 28278 01709 //307 14
88604 05/90 08127 17564 97810 63/// 14
89100 05590 00048 20610 92300 14
89362 72648 08378 3/586 92/// 83/// 14
89757 03754 22327 18225 70702 19/// 14
89850 02757 26377 10423 /7104 14
89950 72167 22277 14218 80206 15/// 14
90050 71647 20277 16321 80900 18/// 14
90104 01890 22374 15818 80310 15/// 14
90280 83656 22386 15921 80300 18/// 14
90403 02/90 20277 20221 27901 99/// 14
90680 72753 22307 15923 60200 14/// 14
90790 23746 59576 16823 10/0/ 79/// 14
90900 02790 18215 18727 61804 18/// 14
91000 03790 22228 19425 65804 16/// 14
9115/ 43753 00018 19571 77200 66/// 14
91257 02/90 20315 20423 57300 11/// 14
9165/ 72748 24378 14365 7202/ 60/// 14
92010 01854 22304 13919 70203 13/// 14
92100 00790 30300 14621 70310 15/// 14
92200 00790 26400 ///27 60303 18/// 14
92355 71855 22377 14523 70005 17/// 14
92400 02746 20416 14521 60202 12/// 14
9259/ 03748 26308 06021 6/601 12/// 14
92631 02854 26414 19521 70105 15/// 14
92750 03777 02627 17923 61310 14/// 14
92890 83644 24484 15816 80300 13/// 14
93000 03790 24118 23028 47300 11/// 14
93101 05652 2630/ 18027 10300 82/// 14
93200 02790 20260 22025 76101 19/// 14
93301 03790 20218 22925 7/902 19/// 14
9345/ 05758 20128 23223 7/803 17/// 14
93562 72747 10478 20683 2/904 95/// 14
93807 03790 10218 21523 6/705 14/// 14
94000 02690 30205 23128 63200 19/// 14
94100 00790 24200 22328 30003 06/// 14
94200 02890 00015 24223 76300 17/// 14
94400 00790 30300 22218 90300 16/// 14
94500 00890 24300 20630 50301 17/// 14
94600 02790 32114 24230 52215 17/// 14
94803 03790 00017 23027 64809 18/// 14
94953 36865 02477 06323 70303 17/// 14
95462 74447 10476 19723 0/902 23/// 14
9595/ 93748 45528 19227 7/805 21/// 14
96835 03758 14328 17130 8/704 26/// 14
969// 46109 12649 19327 0/810 27/// 14
98102 02790 12228 19534 9/802 32/// 14
98250 02863 26215 13059 76809 51/// 14
9865/ 03758 08328 18437 9/911 35/// 14
9875/ 03768 08328 15/00 9/812 98/// 14
98800 01790 16313 14361 73910 53/// 14
9915/ 03748 08328 18343 0/80/ 43/// 14
99358 03648 00028 11754 8/305 50/// 14
99452 61634 00066 17059 09704 59/// 14
9975/ 66538 04268 19055 0/902 55/// 14
99980 81767 00087 20059 80315 54/// 14

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

06800 01890 06102 19485 11101 80/// 14
31405 36790 55484 12319 70200 13/// 14
35162 03647 04378 09728 8/308 24/// 14
3770/ 76248 08278 09828 8/902 24/// 14
38708 72358 06378 12913 9/803 10/// 14
40062 64748 02788 15925 8/810 22/// 14
42062 76320 08378 04325 9/807 23/// 14
4345/ 03768 12128 21323 8/803 20/// 14
66602 02790 18228 10048 8/802 44/// 14
6725/ 03728 18258 ///50 0/700 50/// 14
676// 48209 16849 ///52 0/807 52/// 14
75177 03858 08328 18636 9/907 34/// 14

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

00700 00890 32110 23228 06303 28/// 14
0085/ 02728 04358 20737 0/300 37/// 13
01052 03873 28168 ///46 8/300 42/// 13
0126/ 05638 10158 13343 0/300 43/// 13
01300 00790 16140 ///18 60815 09/// 14
01402 62858 08368 20646 9/302 44/// 14
01654 02884 08326 14950 50707 34/// 14
0175/ 21738 18358 20346 0/202 46/// 13
02250 02755 61328 16063 45603 41/// 13
03205 02790 63716 16659 60200 47/// 14
03500 00790 12210 18063 60300 51/// 14
04010 02854 32224 13182 60307 75/// 14
04460 02644 28554 17134 83313 30/// 14
04752 03863 61628 19646 7/206 38/// 14
0485/ 03848 28228 19850 8/303 46/// 14
0495/ 03750 30328 20632 9/205 30/// 14
05200 37890 32540 91398 00318 98/// 13
06160 72756 22376 10219 80003 16/// 14
06252 03753 57618 ///18 6/30/ 09/// 14
06450 72667 20577 07432 70300 26/// 14
06662 72647 26378 09114 7/300 08/// 14
06710 00/90 20201 05121 50200 09/// 14
0709/ 83717 22487 12019 8/300 16/// 14
07150 26875 22358 10218 70200 12/// 14
07210 07740 24304 ///21 60300 12/// 14
07304 01790 26302 08725 40804 09/// 14
0760/ 02755 22215 11714 80302 11/// 14
07700 00790 26300 10125 40300 08/// 14
07803 01790 24331 08725 81810 22/// 14
08000 00790 30200 10223 50803 11/// 14
08170 01863 20113 14619 80902 16/// 14
08304 01780 32121 10725 60801 16/// 14
09000 00890 00000 17510 80220 07/// 13
09160 60868 53568 18214 00805 14/// 14
09602 03/38 28668 10734 9/200 32/// 13
0985/ 03868 16368 17334 0/311 34/// 13
1015/ 03858 00018 13445 6/807 34/// 13
10250 30867 15247 23928 00300 28/// 14
10400 01590 00003 17536 05803 36/// 13
10900 00990 08110 19150 30702 24/// 14
11102 03858 26378 08325 8//// 22/// 14
1175/ 03898 20628 15032 8/908 28/// 14
12003 02890 53516 20032 50/// 19/// 14
12840 02//5 16125 ///43 70310 36/// 13
13102 72758 18488 06232 8/805 28/// 14
13250 02634 18216 12968 52804 51/// 14
13302 61658 06168 12948 5/704 33/// 13
13503 01890 00013 15152 50307 36/// 13
13707 03690 14318 14634 43200 17/// 13
14302 02690 00002 15441 57302 27/// 13
14440 01863 00013 18175 70202 66/// 13
14503 099// 26312 17245 70102 38/// 13
14602 01690 00014 15354 40300 33/// 13
14703 /1/90 12112 17245 50302 30/// 13
14800 00690 00000 16750 05202 50/// 13
15800 7270/ 14378 /4759 97701 13
16003 044/5 ///39 /0566 8/300 13
18950 /1864 38124 146// /0313 11
1935/ 03586 22126 13334 8/300 30/// 11
1955/ 03567 00028 09827 0/301 13
20102 02865 00078 11118 0/302 18/// 13
20200 /8069 00019 19545 00200 45/// 13
20701 03790 57418 10606 6/302 92/// 13
21450 02866 26116 31193 40100 68/// 13
2215/ 38128 26546 ///01 0/200 01/// 13
2225/ 72548 32677 94801 8/307 98/// 13
22302 72368 28738 09983 0/702 83/// 13
22900 00990 28200 18267 70905 62/// 13
23388 00890 00000 02890 707// 13
25200 00890 20400 19553 50200 13
25302 72/90 20278 07894 8/302 91/// 13
25505 61890 20578 15945 54100 30/// 13
25600 00/90 00000 11692 40405 78/// 13
25704 01/90 32303 06801 45310 86/// 13
26307 02/90 00005 10523 70806 17/// 13
26450 01/54 32304 03310 60312 02/// 13
26500 00890 22400 06010 40801 95/// 13
26703 92/83 20173 08573 80300 70/// 13
26900 00890 24300 05312 40/// 96/// 13
27300 00890 24310 11314 13
27400 00790 30222 ///// 70701 13
27500 00990 20200 //725 80308 22/// 13
28302 72755 04378 25910 9/3// 08/// 13
28504 00990 59501 06192 30105 74/// 13
28700 00/90 00020 96658 60303 13
29050 01853 28203 04105 60205 97/// 13
29800 00890 65500 11828 60302 19/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

61702 02753 24238 08341 22/// 10/// 13
63255 02754 08117 23455 42404 34/// 13
63500 02790 00015 135// 23309 13
63735 01865 00015 14661 /0302 13
64605 02790 24137 14863 32307 35/// 13
67200 01880 14114 10637 82404 33/// 13
68006 00/90 16/// ///// 80300 13
68200 00791 12110 17446 50203 31/// 13
71000 00790 32100 17939 70303 13
75983 01//0 16202 30748 40300 13
77311 02/72 00016 /4727 51300 13
77702 03/90 24428 32234 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

44261 03/53 20168 15234 8/218 30/// 11
44303 04753 06128 04732 0/710 32/// 11
44607 03690 24228 12139 5/307 25/// 11
447// 02665 24225 12641 4/80/ 25/// 11
44807 01590 04213 13939 80403 35/// 11
45200 28651 /6125 13828 70100 22/// 13
45307 02790 142/8 34532 77701 26/// 13
45400 03690 00018 14832 97901 30/// 11
45507 03890 22188 14734 7/300 27/// 13
45702 03590 20128 ///30 9/304 28/// 11
45950 02845 28215 13543 70308 36/// 13
46050 018/4 24104 15539 50314 25/// 13
46100 069// 00010 16832 50104 19/// 13
46901 0//90 12227 17625 60300 16/// 13
47002 03890 00028 17127 00/// 27/// 13
47300 03890 20128 95530 57300 17/// 13
47830 03/58 43228 16036 70600 29/// 13
48002 03890 22228 13741 5/305 27/// 13
48150 0365/ 00028 14437 /3507 13
48208 03890 00018 14714 00500 14/// 11
48500 03890 00028 15641 5/000 27/// 11
48604 01890 20574 13536 6/303 28/// 13
48800 01890 22302 ///39 70303 32/// 13
4925/ 03//8 24288 /3132 7/101 35/// 13
4935/ 03/58 08128 12632 0/824 32/// 11
49400 72590 00078 12326 07307 28/// 11
49502 03/68 00028 12723 0/300 23/// 11
49602 72790 24228 10134 8/300 30/// 11
50002 72890 /0078 08316 8/703 12/// 11
50102 72590 00078 1/3// ///10 11
50300 72790 00078 10607 8/813 04/// 11
55300 03890 24114 17434 13
55701 01890 00000 ///32 01809 32/// 13
55900 01890 00018 15732 90300 30/// 13
58500 00890 40500 ///92 60300 84/// 13
59600 00890 61570 16694 40320 80/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

86602 39368 57878 96594 8/204 91/// 13
8715/ 87638 20278 12184 7/305 75/// 13
87800 00990 00000 10267 70309 62/// 13
88000 00990 06200 11119 70312 13/// 13
88100 00990 00000 04583 80207 80/// 13
88200 00/90 00000 ///55 80106 13
88300 47690 00040 08756 70303 13
88455 79863 00033 06376 70601 71/// 13
88702 72/88 00078 05382 7/200 77/// 13
88801 72790 00078 04685 6/301 77/// 13
89007 72890 00078 06278 7/102 73/// 13
89100 00/90 02270 97050 90700 48/// 13
89254 01951 04172 96394 80307 91/// 13
89602 39248 28548 93803 8/841 00/// 13
89753 39353 24633 10687 81801 84/// 13
90600 00790 00020 95058 70/// 13
91500 72790 00078 17471 70707 66/// 13
92000 00890 24170 21264 80304 61/// 13
92800 0/890 00000 00269 67/// 63/// 13
93600 00890 04210 18344 60/// 13
94002 01/82 00042 14478 80803 76/// 13
9525/ 48448 86488 /7/// /1120 13
95500 79790 00078 10949 77309 13
95600 79790 03270 0/918 80103 12/// 13
95801 74/68 04278 84305 8/300 02/// 13
97002 72445 06575 85110 90604 08/// 13
97202 74/38 57978 01991 13
98700 00/90 00000 02792 60306 84/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60702 03/90 26228 12203 4/201 88/// 13
60900 03/90 00000 11696 67200 88/// 13
61001 03690 00008 11610 5/200 98/// 13
61202 03690 16118 12501 7/804 96/// 13
61502 72/90 28318 11405 8/300 02/// 13
61602 03990 0001/ 143// 6//// 13
61900 00/90 28200 14218 60202 09/// 13
62202 03/90 00000 12698 60300 90/// 13
62614 01971 00001 04901 41806 86/// 13
63010 01862 00002 19301 50709 90/// 13
63200 00/90 00000 09992 60908 84/// 13
63300 00/90 24200 71483 70101 78/// 13
63500 00/90 20200 59016 50210 04/// 13
63600 72/90 24278 03991 77007 86/// 13
63804 06/90 00068 35791 13
64100 00890 24400 66912 30801 92/// 13
64390 01753 24103 39818 40807 02/// 13
64500 00790 18310 97923 20/// 95/// 13
64600 ///90 61400 03812 40300 96/// 13
64700 00890 57500 00107 20308 81/// 13
64800 00/90 24200 09207 /0305 13
64900 00/90 24300 11914 50202 02/// 13
65400 00/90 28200 21509 40813 94/// 13
65500 00/90 28400 06210 40302 95/// 13
65700 00/90 24300 06907 50307 95/// 13
65800 00990 24400 09010 60202 02/// 13
65900 00/90 28410 08430 50302 17/// 13
66300 00990 24310 09718 40101 02/// 13
66400 00890 00070 10619 40317 03/// 13
67000 00890 32200 1/623 30305 02/// 13
67500 00790 32320 11828 60310 19/// 13
67800 00890 24300 11034 40310 17/// 13
69604 01890 00012 11923 50104 11/// 13
71900 00/90 61300 07001 30307 82/// 13
72104 01/90 04102 07698 403// 83/// 13
72200 00/90 00000 06985 50707 75/// 13
72300 01/90 20100 05791 60302 83/// 13
72510 00871 26311 01712 80825 09/// 13
72600 00/90 ///00 04010 60303 02/// 13
72750 23/57 ///77 03414 60209 05/// 13
72805 02/90 0,0014 04198 80408 95/// 13
73050 01/72 32162 06001 70302 96/// 13
73504 01/90 22302 01316 50308 04/// 13
73950 01/64 04314 01219 70300 13/// 13
74400 00/90 20310 02218 40109 02/// 13
74700 00/90 28280 81814 40312 98/// 13
76930 83456 26668 70521 00417 21/// 13
77200 00990 24500 04612 60304 03/// 13
77400 00/90 04210 03303 /0304 13
77500 00990 05680 02310 60001 02/// 13
77600 02/90 51325 00710 52101 98/// 13
77704 01690 38223 09705 70410 99/// 13
78202 03/90 30615 00130 7/306 24/// 13
78552 32328 04878 00614 8/306 11/// 13
78900 36/90 57330 00212 50103 00/// 13
81202 03690 12528 97137 0/309 37/// 13
81302 72458 10278 ///23 7/803 17/// 13
8159/ 83//8 12388 98625 9/801 23/// 13
81662 74548 45518 01528 0/602 28/// 13
84000 00990 00000 00225 20310 97/// 13
84302 01790 30274 94607 80307 04/// 13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30300 01990 14401 12088 76/// 63/// 12
30700 00890 30300 12881 60/// 69/// 12
30850 01701 28301 14977 70/// 68/// 12
31500 00990 26200 14776 80/// 70/// 12
31800 00990 28300 10271 90/// 69/// 12
34200 00794 24400 ///79 80/// 72/// 12
34300 00990 22340 10982 70/// 59/// 12
34400 00690 00000 11081 10/// 20/// 12
34500 00690 00000 ///76 10/// 29/// 12
34600 00990 30200 ///59 10/// 04/// 12
34793 02664 06225 09983 66/// 71/// 12
34800 00990 02100 ///70 10/// 23/// 12
35000 00890 00000 ///57 20/// 19/// 12
35200 00790 20100 ///64 40/// 42/// 12
35300 00890 12100 ///85 10/// 16/// 12
35403 01990 04213 ///60 10/// 10/// 12
35500 05590 04200 11972 30/// 42/// 12
35600 00890 00000 11675 30/// 44/// 12
35900 00890 00000 ///57 30/// 31/// 12
36000 00990 20200 ///57 05/// 57/// 12
36110 00990 24202 ///47 50/// 33/// 12
36200 00990 00000 ///50 20/// 19/// 12
36304 02890 00014 ///66 10/// 10/// 12
36400 00690 00000 11679 20/// 42/// 12
36600 00890 00000 ///53 40/// 31/// 12
36700 00790 00000 11575 30/// 44/// 12
36800 00690 28100 11076 70/// 68/// 12
36900 01790 32112 11877 31/// 46/// 12
37000 00690 00000 11480 40/// 56/// 12
37100 00890 12100 11575 30/// 47/// 12
37200 00890 08200 ///55 30/// 25/// 12

37300	00790	18100	11278	20///	34///	12
37400	00890	00000	11278	20///	37///	12
37509	00790	00000	11077	30///	47///	12
37600	00790	00000	09473	20///	39///	12
37700	00790	04100	11880	20///	41///	12
37900	00790	32100	10782	20///	45///	12
38000	01890	20314	10482	56///	64///	12
38200	01790	02212	10486	21///	51///	12
38400	00790	32100	10983	20///	40///	12
38500	00790	28100	10884	10///	28///	12
38600	01890	28101	08990	12///	33///	12
38703	01790	00013	09889	27///	48///	12
38800	00790	05100	10185	20///	41///	12
38910	01762	26212	08790	20///	54///	12
39000	01890	12204	10181	52///	64///	12
39100	01990	12214	10780	25///	41///	12
39200	01890	20114	11083	42///	46///	12
39400	01784	28114	///73	31///	41///	12
39703	02790	00009	11669	50///	54///	12
39800	01890	22213	///56	79///	57///	12
39905	02880	00015	11372	40///	51///	12
40000	00790	00000	11781	20///	40///	12
40200	05590	00043	11474	51///	55///	12
40400	01690	20202	11978	31///	45///	12
40600	00790	00000	12173	50///	56///	12
40700	00890	00000	12177	30///	49///	12
40800	01690	00013	11976	51///	58///	12
40900	00790	24114	12375	44///	43///	12
41207	02890	28114	11670	20///	36///	12
41301	01784	00014	12179	50///	55///	12
41402	01980	10213	11180	20///	43///	12
41550	02982	04115	11379	24///	39///	12
41600	02990	07116	10675	50///	58///	12
41767	02743	00026	11673	40///	51///	12
41950	03878	32118	09778	90///	62///	12
42007	02990	32114	09483	59///	62///	12
42100	01890	26114	10178	50///	63///	12
42257	02874	00017	///67	68///	56///	12
42307	02997	00017	11075	50///	59///	12
42405	02990	10116	11273	38///	43///	12
42503	02690	04115	11175	48///	54///	12
42650	02885	04225	07785	40///	63///	12
42708	01993	12214	09584	48///	61///	12
42910	02772	30114	12571	56///	54///	12
43000	00999	00000	10683	60///	68///	12
43140	02885	00015	09484	60///	70///	12
43208	02995	32125	09784	60///	69///	12
43352	02774	20116	09278	79///	68///	12
43670	02664	12305	11182	70///	75///	12
43776	027/2	12214	11379	70///	70///	12
43820	01862	12123	10879	71///	68///	12
43970	01862	24126	10085	52///	67///	12
44207	02870	06114	10983	78///	73///	12
44400	01890	00012	11972	51///	57///	12
44500	01790	28213	11570	50///	53///	12
44600	02790	28114	11170	38///	51///	12
44707	01880	00014	11178	50///	62///	12
44800	01790	26113	12575	32///	49///	12
44900	00790	00000	11773	80///	66///	12
45000	01790	00012	12175	45///	51///	12
45100	00790	00000	12075	50///	58///	12
45259	09645	20127	///49	8////	41///	12
45350	01863	24113	11278	50///	60///	12
45400	00890	00010	11380	50///	61///	12
45550	01762	00012	09079	50///	61///	12
45600	00890	00000	11479	60///	65///	12
45700	01784	00014	11080	51///	64///	12
45810	01774	00014	10980	60///	68///	12
45900	00690	00000	13980	50///	64///	12
46053	01682	00013	10279	90///	76///	12
46100	01890	18213	11078	01///	68///	12
46200	00890	28100	11279	50///	62///	12
46304	01790	28123	10977	61///	62///	12
46450	01652	30202	10776	60///	63///	12
46604	01882	00012	10978	70///	67///	12
4688/	03648	00028	///50	8////	54///	12
46900	01990	00013	11578	60///	67///	12
47040	01563	04103	10876	70///	67///	12
47100	00790	00010	11375	70///	67///	12
4725/	02784	04114	10875	7////	67///	12
47300	00790	00000	11170	80///	63///	12
48300	01893	30113	09675	/5///	699//	12
48937	10844	32325	07883	/2///	79///	12
49087	01853	14114	///81	/0///	749//	12
49310	01882	28103	09583	/5///	74///	12
49870	02944	06314	09480	80///	74///	12
50002	21764	00057	07677	80///	71///	12
50110	01972	06213	09292	21///	48///	12
50200	01890	30323	09582	65///	70///	12
50300	02990	06315	08890	28///	50///	12
50400	02890	20215	08385	72///	76///	12
50510	02962	02214	09087	36///	57///	12
50700	02790	06315	10086	22///	48///	12
50801	02990	32145	11379	40///	58///	12
50973	01884	08315	09886	40///	64///	12
51015	02673	04115	08887	58///	70///	12
51150	03768	04218	07982	50///	65///	12
51247	02964	28368	07572	80///	69///	12
51360	51548	04328	///64	00///	64///	12
51487	01965	16328	07780	70///	71///	12
51550	50978	12258	04979	70///	69///	12
51606	02990	16214	05081	6////	67///	12
51702	63670	08365	08170	90///	69///	12
51852	22845	20165	07876	94///	73///	12
51900	01894	08114	09684	49///	64///	12
52250	62666	14466	04579	90///	73///	12
52335	62774	16366	08682	79///	74///	12
52410	01959	16214	06381	60///	71///	12
52570	02764	14214	///76	61///	65///	12
52672	02954	18217	07279	68///	65///	12
52790	02844	20214	///70	70///	63///	12
52823	018/3	16464	08582	94///	74///	12
52980	02963	18414	08785	76///	76///	12
53035	01962	22213	08586	62///	74///	12
53130	01752	12212	08484	70///	74///	12
53340	01773	14214	08182	91///	79///	12
53400	02974	08115	07586	51///	68///	12
53517	01773	12214	08883	61///	72///	12
53620	01773	12313	08984	78///	74///	12
53793	51854	02286	08580	80///	76///	12
53808	01863	18114	07487	53///	70///	12
53977	02984	10215	08283	75///	76///	12
54083	21963	12283	09281	90///	78///	12
54180	02773	16214	///59	88///	54///	12
54380	02663	18145	///60	86///	54///	12
54440	02845	08215	08784	70///	75///	12
54620	01993	12214	08184	59///	69///	12
54777	02774	08214	10477	80///	73///	12
54880	02973	10265	09282	86///	77///	12
54987	22653	08298	09977	9////	75///	12
55040	01864	12214	10883	74///	74///	12
55110	017/1	14114	10683	16///	74///	12
55220	01634	10214	10584	70///	74///	12
55450	01874	08214	07681	50///	63///	12
55583	02974	12306	06287	49///	65///	12
55630	03658	12228	09080	70///	69///	12
55740	02776	08426	09173	80///	67///	12
55807	02990	10415	07585	50///	67///	12
55958	02964	14315	07784	50///	66///	12
56002	53744	08158	10873	90///	72///	13
56127	02763	14217	09283	50///	65///	12
56280	02964	12256	10780	70///	71///	12
56910	01853	22213	09185	70///	75///	12
57110	01753	22213	09186	60///	74///	12
57410	02753	04324	08283	71///	72///	12
57610	117/3	24413	07584	71///	74///	12
58004	01990	/0014	11077	/2///	739//	12
60180	07658	00089	12677	/////	75///	12
60333	07853	01325	08680	/3///	75///	12
60670	03653	04116	08880	/7///	75///	12
60787	07743	03207	11379	/////	96///	12
61382	03644	32328	09682	/////	70///	12
6295/	03867	14228	09873			12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04100	00890	16100	14585	10///	29///	12
04500	01790	32210	09485	21///	49///	12
06000	00790	32200	10192	20///	58///	12
06508	01790	28313	09589	20///	47///	12
07800	02790	14114	10678	35///	48///	12
09703	01696	00013	12376	41///	53///	12
13100	01790	00012	12073	64///	60///	12
14510	01773	00013	10581	70///	65///	12
15700	01790	26101	11178	51///	61///	12
17140	01662	00013	10779	84///	67///	12
18500	01772	08202	11782	74///	73///	12
21107	03990	32418	08695	70///	76///	12
22084	03754	30128	07584	78///	74///	12
226//	626/7	08269	06576	9////	75///	12
24820	01944	26214	07886	40///	73///	12
64910	01772	00013	11481	/1///	52///	12
66126	008/2	20114	06480	/1///	72///	12
91757	03853	00028	08877	/////	749//	12
93040	01854	32124	06884	/0///	79///	12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

01800	089/0	06200	18055	70///	47///	12
02800	00790	08100	18864	70307	56///	12
03500	00790	32100	18663	40405	42///	12
04500	00690	08100	16964	76210	56///	12
10400	00790	0/040	24069	50718	52///	12
10700	0068/	04110	20359	60316	47///	12
11100	05490	30100	20250	803//	46///	12
11400	00790	08300	12862	50314	46///	12
12300	00790	24100	21047	70313	40///	12
13850	00590	32100	13757	60304	45///	12
14400	/5690	28100	20066	40713	44///	12
15300	05690	00020	20070	30904	41///	12
16200	00890	12140	19362	40816	40///	12
18210	01862	16112	20057	50906	42///	12
20400	00690	32100	21554	60307	43///	12
20500	00790	00000	17651	80511		12
20700	00590	29200	00761	50208	45///	12
21504	00790	00001	24250	70108	42///	12
23880	00780	00000	18765	60802	53///	12
24300	00890	08110	20668	40904	46///	12
25700	00890	10140	11870	80211	65///	12
26600	05690	20140	28070	40720	48///	12
27500	00690	00020	25257	70301	49///	12
29114	05573	00028	26658	70912	50///	12
30100	00790	28300	19651	70319	43///	12
30900	00500	32200	21555	50308	39///	12
31400	00790	10200	22447	60106	36///	12
32000	00/90	22200	20646	70405	39///	12
33400	00790	00000	23453	60306	42///	12
35400	00590	00010	22650	80404	46///	12
36600	00590	00000	21252	70803	44///	12
37800	00990	24110	26651	90405	49///	12
38200	00690	06100	25151	80304	47///	12

40400	00890	00001	925//	70305		12
41500	00590	00000	21041	60306	30///	12
41666	00690	00000	02788	51613	70///	12
41804	01890	20212	03335	10911	96///	12
43400	00590	16100	20546	60301	35///	12
44200	00590	24200	18845	70302	38///	12
44300	00590	00000	22661	60302	49///	12
45700	00790	00002	/1067	03010	67///	12
46600	00890	14100	05745	30909	21///	12
47900	00690	12200	29052	50507	36///	12
57000	00890	30300	05743	30708	19///	12
90700	00780	28300	18750	70319	43///	12

JAPAN PRIMARY 2720

64253	93886	3210/	25144	30815	20///	12
64710	01851	32411	14964	70315	559//	12
64961	21754	02457	11570	60303	59901	12
65650	00761	3050/	08658	50303	490//	12
66200	00/90	00000	03345	00207	440//	12
66450	00/51	32101	01445	90502	43905	12
66552	01553	28203	01050	70302	419//	12
66650	02754	16255	95440	80501		12
66750	01762	26422	11058	40307	280//	12
67140	01753	00013	13554	60301	419//	12
67650	25754	28364	06955	60110	43917	12
67760	51658	26468	04655	70313	460//	12
68060	22745	22165	00347	80303	41024	12
68161	03763	26427	99345	06305	35902	12
68270	01/6/	26483	96450	60802	48901	12
68660	02668	28428	99046	40307	250//	12
68760	10747	23667	97133	60316	30599	12
68860	60758	32328	94446	80501	40999	12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

21050	00661	16101	12849	90305	469//	12
21300	00590	18200	11550	70106	437//	12
23650	22755	14365	10048	90422	45918	12
24050	01662	22212	10949	00305	/6904	12
24500	00790	22310	09456	50310	429//	12
24900	01872	12203	09749	70305	/3999	12
25350	22761	26251	08353	70309	45999	12
25400	00790	2/200	08050	70108	429//	12
25850	01973	26303	07550	60308	377//	12
26040	00951	24501	05156	60005	44999	12
26200	//790	26200	03954	50309	399//	12
27450	61658	202/8	07553	70303	46915	12
28350	00561	28401	03748	80306	419//	12
28350	03/58	20148	02447	0030/	47999	12
28453	02663	00025	05744	70000	390//	12
29560	25648	30688	02953	60308	45725	12
30160	03648	22268	99948	80506	42909	12
31260	03857	59627	00643	60307	337//	12
31960	50758	26358	96932	00801	40905	12
32160	03545	24325	9493/	60303	296//	12
35340	01863	00003	11951	80308	479//	12
36402	01890	32313	98045	70303	389//	12
37200	46499	28149	03149	90407	489//	12
38000	00790	24200	08152	70310	529//	12
38350	01762	18212	12448	90305	359//	12
39400	00790	26200	12943	50314	290//	12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04520	02843	20303	09185	80105	789//	12
04840	01842	24112	10580	80311	765//	12
22202	039/0	03448	10879	67112	689//	12
22450	02964	08122	10278	70310	71///	12
22622	03752	32328	09882	79213	731//	12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89252	03743	16228	08177	9/303	769//	12
89510	01852	23111	13578	70103	612//	12
89650	81758	04588	07665	90609	63969	12
90170	02864	10314	11279	90806	769//	12
96811	01853	06303	10281	70305	71908	12
99100	00890	30300	14263	80603	590//	12
99350	02756	20226	14667	80603	639//	12
99520	0285/	06313	11377	70904	772//	12
99700	01890	04113	14268	81605	639//	12
99800	00890	00000	14666	80803	610//	12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

300400	00050	01973	14613	18869	80904	64424	12
364580	00030	59137	28427	05262	90300	58737	12
380580	00050	02856	24317	03764	80305	59976	12
420730	00040	01863	30503	14748	70307	42946	12
478411	00050	25653	02683	19944	50604	30851	12

OCTANT 2

127800	00010	02844	08313	10081	80001	72912	12
200360	00072	19535	14938	94379	97///	769//	14
200360	00037	14944	14938	95180			13
200360	00067	19544	12938	96780	97807	77983	12
263279	00020	02854	04414	13070	72201	648//	12
350730	00070	01854	30413	21061	70305	548//	12
361203	00000	00890	30400	16755	30202	270//	12
495784	00050	01753	26412	13043	80312	37646	12
530650	00050	51758	20408	19854	90302	51926	12

SHIPS 3100

OCTANT 0

149556	06502	16777					11
214671	04307	16779	33678	71126	84306		12
216855	08402	20779	32406	71215	44103		12
251744	07558	23777	36005	65215	46303		12
254880	12202	21879	32515	41221	47306		12
260881	12303	22877	34138	71384	45105		12
264685	06401	24773	31004	74014	45600		12
276872	12403	22679					12
281744	08401	26874	00502	61220	44305		12
296525	05202	25774	53106	51416	24305	22271	12
303632	04525	28772					12
315645	05601	30870	61002	86112	85315	30256	12
321741	12403	30772	38008	74228	45404		11
340520	32603	28868	41787	72824	00310	15255	12
352626	04402	36865					12
354127	30301	25162	62004	74724	45215	45260	12
358123	28301	16770	32004	55722	52300		12
372112	28402	23865	71595	44783	55130	64556	12
387362	18701	28769	30014	17500	25304		12
415099	23463	11660	26//8	75628	15606	05460	12
416096	26653	12658	63//8	44758	86810	//58	12
416167	26702	23861	42/05	46725	543//	//2//	12
423044	19557	97556	////8	41528	44825	//56	12
431214	24608	27460	//278	46748	00601	99258	12
471060	06651	11657	75008	44651	86813	50/57	12
48/053	24552	00856	65008	54658	15810	35254	12
480296	19440	13357	////9	4554/	29602		12
482167	29602	10758	68//7	56766	62306	//252	12
500025	11559	91551	05008	76558	16830	10449	12
500123	21702	00755	680/5	37715	62307	45451	12
500459	18603	90746	/3008	87528	65824	99/44	12
507205	27503	09753	64007	34727	64416	40250	12
509195	28602	07843	/11/5	5772/	23303	///41	12
513168	28702	00754	/2015	57615	63302	///41	12
514109	28702	93852	95906	77625	14300	10246	12
528355	10562	08546	35008	74168	11805	07245	12
618332	28402	11839	55005	72815	11303	20230	12

OCTANT 1

220570	08200	16875	30000	62610	55201		12
25/49/	16402	15772	31016	62313	25703	99269	13
332352	18401	19865	35003	21513	57300		12
337352	13414	19865					11
36/58/	28503	05763	35008	///58	00300	20258	12
409627	16362	03657	33008	83328	64///		12
415547	04203	00756	3///8	61128	26301		12
471552	06652	16750	38208	47258	75001		12
652170	21/14	93648	138/7	67726	64315	45241	12

OCTANT 2

071901	00000	178//	9////	////4			12
12/50/	20302	10780	31204	///14	00302	99279	12
12/54/	08/01	12781	31103	71203	00301	99277	12
12/80/	08301	10881	31003	/2203	00901	99277	12
13/45/	22210	08884	31708	///62	00///	99273	08
13/45/	18402	08883	31708	/1521	00302	99279	12
14/21/	10301	11780	31304	/0002	00308	99274	12
20/36/	12901	98480	38184	///13	00807	99277	12
35/73/	02402	21861	35005	8//15	00305	20254	12

OCTANT 3

068763	17410	09881	64787	61484	24502	80277	12
073782	25201	11883	31502				12
073824	24103	07983	52587	31415			12
075525	04480	128//	5////	////7			12
086896	04402	09983	71084	/4904	35501	55273	12
136784	17403	06883					12
171707	08303	07882	33298	/9903			12
191530	32301	11877	/1903	/1703	74/05	27777	12
206609	03201	13981	61013	23001	14102	50270	12
209593	04100	16876					12
220600	01300	18979					12
223656	02401	15880					12

NOVEMBER 18

ALASKA PRIMARY 0150

95200	00890	32300	19620	20905			12
96200	0//80	1//0/	33520	20101			12
96300	00890	02100	30511	90308	110//		12
97000	00890	30500	31239	70903	320//		12
97100	00990	00011	30109	9/305	070//		12
97300	47290	10140	35998	80300	960//		12
97400	00790	32210	42077	50300	689//		12
98200	00890	00000	39608	90106	060//		12
98450	03868	16328	37925	90305	224//		12
98500	00990	00000	43371	50303	610//		12
98700	44219	24379	33531	00315	31099		12
98850	77161	12478	20829	09305	299//		12
98902	03687	02/77	09029	90908	27599		12
99250	01793	04403	28838	80603	339//		12
99350	03748	08/68	32936	90108	34001		12
99500	00890	20410	/2231	70313	250//		12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00500	00890	14400	29536	80504	320//		12
00950	40748	12448	32242	80006	369//		12
03200	01990	14/03	44780	76300	759//		12
30050	02755	16225	35936	90306	348//		12
34600	098/0	06800	33231	00104	310//		12
44500	00890	06400	22725	90704	240//		12
44600	00990	14100	31135	90307	330//		12
54950	03768	14808	17341	807/2	373//		12
55800	00890	18610	30132	80417	290//		12

CANADA PRIMARY 0250

53800	17690	00005	40324	82101	199//		12
60060	57738	26358	26351	00409	51701		12
60105	02890	28326	28841	60314	297//		12
60257	03883	28218	30540	67414	306//		12
60307	03888	32328	31942	60315	309//		12
60403	02890	30326	27441	60115	317//		12
60905	01890	28304	32335	55317	239//		12
62300	04690	00007	40421	92002	209//		12
62450	03967	00007	40429	80108	259//		12
62500	01890	32203	41422	82310	199//		12
62754	01962	24302	39226	71316	199//	00002	12
62800	01990	22202	39420	81112	159//	00010	12
62904	01890	28213	40821	70308	149//		12
63050	00861	32201	41018	90409	179//		12
63150	00651	00071	39621	00103	21003		12
63208	03657	08127	39230	90300	291//		12
70407	01890	28222	31932	50316	199//		12
70550	02951	24415	29831	76314	249//		12
70600	02890	24315	29138	66310	289//		12
70757	03853	26327	24745	70312	369//		12
70850	03757	28327	25439	70314	327//		12
70995	03745	28328	23538	70302	317//		12
71055	03852	28328	27439	78313	329//		12
71150	01862	26302	36023	80317	199//		12
71450	01963	24313	36826	70315	209//	00006	12
71660	01863	284/3	30529	803//	259//		12
71700	01890	24202	29829	85316	259//		12
71950	02956	28586	33426	80325	22799		12
72600	00990	18300	33413	/0313	//002	00023	12
72800	00990	24/00	40109	/0309	//0//		12
72950	02765	24225	36621	/0310	//9//		12
73100	00890	00002	4/513	01105	139//		12
73200	02896	00006	40108	06406	076//		12
73550	01862	24104	40510	98009	089//	00002	12
73801	03888	16128	34913	00810	139//		12
73900	01890	20204	38907	06004	069//		12
74950	72658	14478	27030	70825	25907	00007	12
79950	03768	00068	02736	00904	35901		12
80050	03768	28328	18940	00300	409//		12
80157	05742	26306	21536	96304	359//		12
80202	03990	20317	21345	90402	435//		12
80352	03854	20228	19836	00004	359//		12
80400	05746	20356	18638	90300	36999		12
80650	03758	24328	18735	80300	306//		12
80757	03858	20318	22044	90202	439//		12
80930	57358	20658	14132	00605	32999		12
81090	02725	26865	19030	70425	27799	00099	12
81100	00890	30400	27721	80223	180//		12
81210	01952	28212	27720	70319	127//		12
81309	02865	24515	20633	00319	336//		12
81404	01752	22422	17334	50307	306//		12
81550	03843	28527	21941	70313	336//		12
81653	02864	24475	15426	90322	259//		13
81850	03958	20328	10933	80601	305//		12
81950	03848	16428	15535	00501	34999		12
82050	03758	22428	28112	90318	105//		12
82150	03848	20378	33611	80314	07501		12
82660	71448	22478	20209	90312	07699	00006	12
82730	01853	26303	14908	90111	069//		12
83101	03890	16208	37508	87701	049//	00001	12
83301	03890	12228	33609	90913	089//		12
83600	00890	24200	36505	80208	030//		12
84001	03890	12227	31512	00819	126//		12
84100	72609	16479	25722	00817	22902		12
84200	72409	12479	20620	00822	20003	00007	12
84500	74409	16379	19710	/0827	//005	00005	12
84600	03890	14508	20400	07318	999//		12
84804	02890	10225	26502	80815	989//		12
85060	72558	14478	15122	00824	21912	00014	12
85250	23758	10378	10225	80718	21915	00016	12
85380	23888	12178	09518	00815	173//	00020	12
85450	72318	14178	11620	/0825	//905		12
85702	03890	06328	22002	90806	019//		12
86050	72848	08278	09120	00812	19999		12
86100	72509	08279	09718	80204	15905	00008	12
86250	03848	16168	09822	00406	21999		12
86351	78845	26277	10320	90406	19605	00008	11
86400	00890	24670	///18	90///	16005	00005	12
86500	72500	10379	12114	00305	14010	00020	12
86650	72548	04578	15010	80315	07925	00029	12
86700	72649	0267/	18108	90607	06001	00001	12
86950	72648	04478	18107	80312	04905		12
87000	72449	24679	14008	00210	08012	00020	12
87102	72688	32478	25698	90313	97902	00016	12
87200	74309	28579	21106	90313	04040	00070	12
87350	39438	28638	23895	00416	95902	00031	12
87400	72409	28470	24502	90312	01020		12
87500	74309	32279	24001	00313	019//		12
87650	03744	02578	18606	90416	04140	00060	12
87700	72609	30679	26799	80113	95008	00021	12
87800	72609	28579	28097	00312	97002		12
87900	72509	30479	29996	80111	93099	00005	12
88100	72409	32379	05923	00206	23006	00008	12
88300	77009	20579	09321	00703	210//		12
88400	72409	00079	04531	00902	319//	00066	12
88500	77309	00079	07014	00102	14003	00034	12
88600	72449	28179	10513	80203	10048	00127	12
88702	03990	24528	15416	70200	109//		12
88850	71758	04678	28596	80308	93901		12
88950	72658	28478	09423	80206	20907	00024	12
89150	03768	32328	15818	00004	189//	00009	12
89252	68748	12348	03536	90506	35901	00035	12
89450	02858	32428	03935	70805	289//	00003	12
89502	03878	10328	01831	80807	289//	00015	12
89657	01753	02514	23400	70301	959//	00009	12
89750	03978	32328	18108	00901	089//		12
89800	00890	04200	14520	80801	160//		12
90050	03968	24528	09727	70325	215//		12
90100	71449	22579	06120	90310	18999	00010	12
90380	03648	20678	97624	80213	21599		12
90400	00890	16510	90413	00904	130//		12
90750	35348	24938	00613	00316	13610		12
90850	03758	16428	85620	00705	209//		12
90950	03668	16578	89229	00504	269//		13
91251	79864	04327	27289	90602	88901	00001	12
91300	00890	26400	27877	/0906	//0//		12
91500	39009	28739	94496	00106	960//		12
91600	39009	28739	12871	00905	710//		12
92001	70790	04475	25899	90501	98902	00006	12
92600	00890	30300	31573	00805	700//		12
92850	14768	30378	29496	00111	96902	00004	12
92900	00990	12100	41071	/0807	//0//		12
93051	70765	32177	31796	00310	95902	00015	12
93101	72890	28677	28896	90314	95901	00005	12
93200	00890	32370	34294	90/05	92099		12
93380	03758	24218	41589	80205	//6//		12
93550	36248	26478	43581	00303	81902	00005	12
93601	02875	30305	41777	/0804	//9//		12
93707	01972	02212	38696	00///	969//		12
93800	00890	20400	36283	80905	800//		12
93900	38590	32530	38486	70404	810//		12
94050	72678	32378	35994	00308	94903	00010	12
94201	03690	32627	37092	/0311	//7//		12
94301	72590	32577	38791	00406	91901	00001	12
94500	00990	00070	46088	00105	88099	00003	12
94600	00990	00000	42375	80805	730//		12
94700	00990	00000	46068	00105	680//		12
95300	00990	28200	47673	00300	730//		12
95600	00890	32400	40681	90812	790//		12
96400	79850	00070	44095	90104	93099		12
96500	00990	00000	51874	/0203	//0//		12
96600	00990	00000	49977	/0902	//0//		12
96850	03858	16228	32797	00802	978//		12
96907	01990	00012	43974	40201	639//		12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03500	00990	00020	41895	90300	930//		12
03600	00941	26201	33903	08302	010//		12
04300	00990	00000	44178	00606	780//		12
04500	08590	06200	44688	00101	880//		12
04750	26758	04788	14423	50806	08999		12
06350	72758	00078	39691	90101	89901	00011	12
06400	00990	00000	46876	/0901	//0//		12
06950	72658	04378	34198	60312	90901	00005	12
07500	00890	30200	38291	00308	910//		12
10251	03863	30428	30839	54314	279//		12
10350	03778	28478	20014	80202	00999	00030	12
10404	03890	28127	29737	46314	219//		12
10604	02890	28405	28535	61315	259//		12
10736	03854	04577	07325	73808	19899	00001	12
10803	01890	30424	32434	58318	227//		12
10900	72409	10229	03129	70806	25999	00005	12
11050	72758	32378	01829	80810	269//	00005	12
11100	72659	28279	16900	00703	00905	00009	12
11250	72758	32378	16412	50902	01999		12
11380	03848	04168	03135	00805	35901	00058	12
11950	01863	26413	33024	80222	217//		12
12500	01890	30203	40925	81309	192//		12

14660	72858	00078	10020	90614	19908	00028	12
15600	72409	12579	11525	00821	25026	00027	12
16100	72409	04379	12114	00501	13910	00020	12
18160	02863	26724	10230	79318	239//		13
19750	02875	28326	23040	72315	329//		12
19800	72489	08479	04029	00602	29921	00100	12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20120	02852	04305	20373	84403	699//		12
20227	81752	10386	21769	00005	69954	00064	12
20486	04645	122/5	23466	/0403	662//		12
20657	47254	00027	23465	00305	657//		12
20750	64418	02338	24064	00308	64940	00040	12
20860	08628	30368	25163	00407	62968		12
21000	04690	322/5	21364	/6402	639//		12
21104	17690	06202	22762	00303	619//		12
21204	08683	00013	22460	00403	607//		12
21350	04745	041/8	23764	/7404	63999		12
21450	17628	30228	23765	00403	638//	00015	12
21550	02855	322/5	23762	/9305	61993		12
21660	03743	023/8	24460	/0407	579//		12
21750	03728	04368	25455	90305	53805	00049	12
21850	03838	02328	26156	90407	548//	00068	12
21950	08511	02314	26850	01403	509//		12
22050	03748	04328	23465	00403	648//	00096	12
22252	05678	32328	24457	80205	529//	00021	12
22350	03748	02328	26152	80403	481//		12
22650	03747	32227	26455	90403	521//		12
22850	17628	32228	28149	90403	471//	00037	12
23150	03838	04428	25752	90402	498//		12
23250	03848	30428	23761	90302	598//	00023	12
23450	03748	02328	27847	90101	458//	00022	12
23504	01790	30213	28138	95300	369//		12
23657	02752	24215	29137	80102	336//		12
23807	03790	323/8	29838	/0402	349//		12
23900	00790	02200	30836	80603	330//		12
24052	03843	02227	27445	80402	409//		12
24107	03890	04328	27846	70402	377//		12
24250	02755	02425	27451	80802	438//		12
24307	03790	02328	28846	80400	407//		12
24400	03890	322/8	29542	/9702	356//		12
24505	02784	32114	29839	80402	346//		12
24700	01890	04203	30140	65502	308//		12
24804	03890	02228	30538	77603	309//		12
25002	03898	28428	27452	60402	419//		12
25152	03755	30328	28850	70401	439//		12
25207	03890	02268	29550	50302	35199		12
25302	03890	32328	29845	60501	349//		12
25405	03890	32324	30142	70502	339//		12
25550	03758	323/8	28150	/0403	439//		12
25607	03890	32228	30140	77400	349//		12
25707	03890	26127	29835	30502	325//		12
25807	03890	042/8	31238	/0602	299//		12
25900	02890	04225	31238	76803	309//		12
26000	03890	30128	30146	87400	419//		12
26100	03890	04128	29147	57400	319//		12
26300	00890	10200	25735	70503	280//		12
26400	03890	102/8	27440	/7603	239//		12
26500	03890	04128	29837	67601	269//		12
26607	03890	16328	30533	77603	269//		12
26900	00990	04100	28424	70803	170//		12
27000	00990	02300	25736	40601	180//		12
27104	02890	04216	26151	30701	382//		12
27200	00990	084/0	23737	/0400	190//		12
27400	00990	10300	19653	30300	280//		12
27500	00990	323/0	26825	/0000	210//		13
27600	00890	08200	25423	90603	210//		12
27800	00890	00000	20041	80802	370//		12
28000	00990	32200	19050	50603	360//		12
28300	00990	283/0	20350	/0602	380//		13
28904	01990	00002	19047	20602	169//		12
29800	00890	22400	20057	90302	550//		12
30050	52633	043/8	26456	/0410	54801		12
30150	62448	02268	25161	90407	59908	00013	12
30550	62738	04268	26452	/0409	51849	00061	12
30650	52638	02468	30541	00411	40825	00110	12
30750	62658	32668	29549	90310	478//	00033	12
30850	62628	02568	30548	90308	46843	00097	12
31050	03848	04368	26457	80307	54801	00069	12
31351	03745	04528	29153	80308	481//	00096	12
31450	21738	06428	29151	80411	47199	00126	12
31550	03745	32228	29545	97404	439//	00057	12
31600	46009	04249	32232	00801	320//	00077	12
31750	03758	04568	31544	70313	35101	00147	12
31850	03748	023/8	31241	/0102	389//		12
32350	03748	32328	29545	80403	409//		12
32450	03748	04328	29547	80403	421//		12
32650	03748	04328	30845	80403	411//	00094	12
32707	00890	02201	31832	70103	276//		12
32950	03758	02118	33235	70400	281//	00031	12
33002	02890	04214	29140	70203	338//		12
33400	02790	04315	31535	76802	296//		12
33500	00890	30100	33232	80603	270//		12
33700	00790	04300	32833	/0302	260//		12
34001	01790	02214	32235	60803	259//		12
34200	18990	00033	15327	65032	//9//		12
34400	01890	06314	31530	86604	279//		12
34800	00790	06100	33924	80602	210//		12
35100	03790	102/8	30136	/7807	289//		12
35200	00990	14200	29834	70608	290//		12
35300	03890	16328	30833	67606	229//		12
35500	01790	00004	29531	86808	286//		12
35600	00890	18200	3152[illegible]	80800	260//		12
35800	01890	143/3	24531	/8607	229//		12
36300	00890	18301	27029	75807	229//		12
36400	00990	184/0	24736	/0705	200//		13
36800	00890	20400	25132	70906	360//		12
37200	00890	282/0	24726	/0503	220//		13
37300	00890	121/0	28420	/0602	180//		13
37800	00890	06700	25725	90302	230//		12
38304	00890	043/1	21343	/0501	319//		12
38450	51418	00028	22045	00403	44999		12
38900	46109	10249	22742	90802	42099		12
39100	00890	000/0	20746	/0102	430//		12
39200	00890	28100	19054	80200	500//		12
39500	00890	28100	21750	80300	470//		12
40050	22758	02468	32244	70308	37832	00121	12
40107	03878	32468	32942	60312	30126	00107	12
40250	03748	32368	31841	90407	39830	00091	12
40503	02884	32624	35939	60413	297//	00064	12
40603	01783	02423	36237	60311	277//	00054	12
40757	03855	32568	34240	80308	35799	00027	12
40807	01790	32324	35935	75311	286//	00007	12
41053	02863	02325	33239	70410	32799	00106	12
41150	03768	024/8	33539	/0310	279//		12
41200	46109	30249	32931	00403	310//	00036	12
41350	03758	00028	33536	80300	321//	00041	12
41500	17490	02200	37626	80403	230//	00008	12
41650	02985	044/5	///38	/0310	259//		12
41700	00790	12100	36920	00402	200//	00014	12
42200	17690	04400	36626	70402	200//		12
42300	00790	04200	35930	70301	240//		12
42500	00790	04100	37625	80403	220//		12
42600	17690	00002	37926	85402	239//		12
42700	17590	02100	37929	70403	230//		12
42803	17673	04203	38629	70303	238//		12
42900	00790	06204	38326	82402	239//		12
43200	00790	02300	35627	80300	240//		12
43300	00790	04200	35629	70400	240//		12
43400	17690	12200	36227	80903	240//		12
43704	17690	10201	37628	70901	236//		12
43800	17590	04201	37627	81102	229//		12
43900	17690	10301	36226	81904	236//		12
44007	00890	10301	33226	70806	199//		12
44300	00890	12200	33225	80806	200//		12
44500	00790	10300	34528	60704	170//		12
44600	00790	10300	33232	50806	190//		12
44700	00790	12300	25226	80910	230//		12
44900	00790	14300	31531	50607	190//		12
45007	00890	16401	29832	50903	209//		12
45100	00890	18500	25133	70806	260//		12
45500	00890	163/0	24732	/0609	250//		13
45600	00790	10300	31230	60806	200//		12
45800	00890	16400	26434	60811	240//		12
45900	00790	16200	22432	90812	300//		12
46000	00990	224/0	23429	/0906	180//		13
46200	46109	121/9	35608	/0603	040//		13
46300	00890	24300	25/15	80805	110//		12
46400	00890	26200	22731	60606	220//		12
46500	00790	204/0	21727	/0606	200//		12
46700	00990	02300	31820	60601	100//		13
46900	00890	20400	19038	40803	180//		12
47100	00890	00000	/5420	90301	190//		12
47200	00990	24200	28427	80802	240//		12
47504	01990	184/3	23431	/0902	299//		13
47603	00990	06302	30126	80502	226//		12
47700	00990	00000	32924	00103	240//		12
48350	41418	14348	21046	00903	469//		12
48407	02990	08105	20036	80705	324//		13
48607	01990	20413	24024	76805	196//		12
48707	03990	08207	17336	60803	276//		12
49052	02964	16425	19648	76803	406//		12
49400	17590	28325	20749	96602	479//		12
50000	02890	04615	35239	56314	275//		12
50300	02890	02525	36237	58313	245//	00027	12
50407	02890	02325	36235	50314	209//	00021	12
50550	03848	32428	33941	70310	338//	00005	12
50697	22763	02568	32545	60108	34901	00003	12
50707	03890	30327	34937	50312	257//	00001	12
50800	02890	32425	36634	66313	236//	00010	12
50907	02890	30426	35937	58117	246//		12
51100	00890	32100	37933	60412	220//	00007	12
51200	00890	022/0	38621	/0307	180//		12
51300	01890	322/3	38930	/2410	229//		12
51550	03867	32227	39332	70307	267//		12
51804	01890	28203	38329	65314	189//		12
51950	03867	32227	39634	60310	237//		12
52000	17690	02400	38327	70303	210//		12
52100	17590	04100	39625	80407	220//		12
52450	05673	12313	39326	80103	229//		12
52650	01854	04404	40032	82404	288//		12
52850	17665	28215	40627	70305	227//		12
52951	03865	24228	40030	70307	259//		12
53200	17690	10300	36628	70808	220//		12
53307	00790	08201	38923	80902	209//		12
53400	17790	14401	37327	75608	219//		12
53500	17690	12200	38325	70903	200//		12
53650	00651	04101	40022	85301	209//		12
53704	17593	28203	40624	80101	209//		12
53900	17790	10302	39323	81903	209//		12
54000	00890	144/0	33527	/0911	210//		12
54200	00890	144/0	31526	/0608	200//		12
54300	00790	123/0	34224	/0607	200//		12
54400	00790	14200	36228	60503	200//		12
54600	00890	14300	31829	60908	200//		12
54707	01790	14223	35232	70907	276//		12
54900	00890	186/1	27129	/1815	209//		12
55100	00890	14300	27132	60608	220//		12
55201	01890	185/3	23033	/0605	249//		12
55300	00790	14400	27833	50808	200//		12
55500	00990	12221	21331	81605	269//		12
55600	01790	16303	22733	71808	269//		12
55700	00890	16400	23434	60610	230//		12
55800	00890	18201	19335	71605	296//		12
56201	02890	16204	21327	90803	259//		12
56300	02890	262/5	20725	/6604	229//		12
56407	02990	24425	17344	30400	176//		12
56507	01990	206/3	22033	/0903	226//		12
56700	00990	20200	16633	60603	240//		12
56807	02890	184/5	14243	/6303	245//		12
56907	02990	22625	16339	46405	216//		12
57000	00990	24100	29522	90602	200//		12
57100	00890	30100	27120	90302	180//		13
57200	01890	10312	21038	61603	296//		12
57407	00990	14301	26122	80903	189//		12
57600	01990	28214	19031	28102	029//		12
57700	00990	12100	26416	80603	130//		12
57800	01990	18414	17645	45805	269//		12
57950	02885	185/5	16944	/6605	269//		12
58002	03990	283/8	19336	/0805	319//		12
58207	03990	24328	19337	50803	226//		12
58302	01990	20224	18337	70803	306//		12
58462	03963	24328	16646	70803	389//		12
58701	03988	12328	17345	40903	279//		12
58902	64858	16168	14640	90807	39610	00010	12
59050	08648	10268	17354	90807	52929	0002/	12
59150	08428	22368	19649	90505	47906		12
59450	22858	14468	15257	80610	52445	00065	12
59750	62678	04268	11949	90907	47930		12
60504	01990	28324	37330	58322	179//		12
60600	01890	32313	35932	56318	196//		12
60700	01890	303/3	34932	/5317	169//		12
60807	02990	28314	31236	60320	287//		12
61300	49209	24949	///04	00411	040//	/////1	12
61800	01790	30214	36229	59318	176//		12
61950	02852	28414	34527	76315	216//		12
62200	00890	24201	40024	76317	189//		12
63504	01890	14302	38625	70507	199//		12
63603	01783	10214	38323	86504	209//		12
63850	03877	143/7	37627	/0908	226//		12
63907	17687	24217	40024	70300	186//		12
64003	03790	18327	36628	70804	236//		12
64107	03888	16428	35230	60906	226//		12
64307	02883	14514	29833	46912	175//		12
64400	02890	166/5	26830	/6914	194//		12
64507	03890	16328	34530	60811	205//		12
64650	03758	14628	///29	80817	269//		12
64800	00890	12300	34235	80817	300//		12
65000	00890	16400	24031	90810	300//		12
65400	03890	14418	15633	87605	289//		12
65800	01890	18623	23033	51617	209//		12
66100	00990	32200	15237	70602	310//		12
66207	01890	20303	11545	40000	259//		12
66400	02890	322/5	13227	/8501	249//		12
66607	03990	22528	07556	28801	226//		12
66707	01890	16213	10240	50501	279//		12
66800	03990	12218	11528	87300	259//		12
66950	01853	16313	11230	80300	265//		12
67401	02990	20414	12247	50300	336//		12
67650	03858	22228	16634	80000	309//		12
67750	02983	20525	06850	46403	289//		12
67857	02983	249/5	06148	/0403	266//		12
67952	22965	18567	09840	60903	29999		12
68150	62722	10568	14248	60807	37999		12
68357	03964	24488	10248	60603	35699		12
68651	10873	08325	11545	60906	326//		12
68750	81848	18528	04447	70902	39999		12
68807	03888	18328	02761	40603	406//		12
69050	62868	16168	07555	80809	50908	00016	12
69150	61868	10468	06455	90913	52562	00131	12
69251	62854	22668	07544	87503	40513		12
69362	62745	18468	05453	90812	51531	00110	12
69450	67348	18568	99955	80909	51970	1	12
69550	08628	18668	03151	00608	51421	00079	12
69860	64648	16668	01055	00904	53515	10215	12
71250	01972	24483	32527	54317	156//		12
73450	03758	12288	38320	50903	15999	00048	12
74002	23858	14578	29825	40819	07999		12
74107	03888	14428	26829	80616	245//		12
74350	71858	16378	32525	60818	15901	00001	12
74457	72753	12428	29825	70820	19901	00009	12
74707	03888	14478	16927	70834	20999		12
75100	02890	145/5	19632	/6609	209//		12
75301	02890	16426	11530	70911	249//		12
75401	03890	163/8	10826	/0910	259//		12
75557	01853	14524	15630	70817	236//		12
75601	03890	145/8	09829	/0924	259//		12
75703	02890	16314	08525	90819	236//		12
75851	03790	164/8	09830	/0820	229//		12
76107	03890	163/8	08138	/0402	276//		12
76307	03890	184/8	07539	/0902	259//		12
76400	02890	12225	09527	86605	246//		12
76507	02890	14225	07525	00808	246//		12
76607	01890	183/3	06428	/0005	229//		12
76701	02890	20225	06433	80405	309//		12
76850	02944	26424	14617	60825	096//		12
77150	03748	245/8	13910	/0318	099//		12
77250	03952	28428	09129	50414	189//		12
77550	72858	28478	19006	80318	03999		12
77702	03948	28428	20008	80318	049//	00005	12
77800	74209	325/9	21700	/0315	00015		12
78000	62868	184/8	02055	/0608	44903		12
78157	62763	121/8	00037	/0908	37403		12
78400	77009	165/9	04432	/0902	32031		12
78600	68509	00079	97336	80807	33943	00136	12
78760	72548	00078	02432	00806	32925	00069	12
78950	72558	32378	04130	90604	28912	00024	12
79162	22716	32368	01438	00904	38942	00141	12
79302	68548	00078	02733	00908	32938	00128	12
79450	62638	30268	03137	90905	35924	00117	12
79650	68548	081/8	01031	/0605	31949		12
79850	62738	16388	02736	00603	35908	00053	12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/400	01890	32212	29536	85703	314//		12
2/500	02890	32204	29539	76906	329//		12
4/107	03787	32227	36341	60311	309//	00062	12
5/105	01790	24113	38626	80110	228//	00008	12
5/400	00790	14301	34928	81808	236//		12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39200	01790	28223	33537	94308	359//		12
49004	03798	32628	33545	60217	329//		12
59950	64658	32448	30844	90312	42840		12
69450	62528	32668	28153	00104	538//		12

MEXICO PRIMARY 0450

10120	017/3	00014	18872	81308	685//		12
10300	016/0	00002	09572	02006	720//		12
10500	084/0	00063	20477	81///	735//		12
10650	01//4	00004	19772	90300	701//		12
10720	027/2	00004	20572	86108	689//		12
10840	019/2	32102	12468	80///	640//		12
11602	036/0	00028	19972	00106	721//		12
11800	007/0	02510	13175	50403	57///		12
11960	136/3	32923	20472	00105	721//		12
12107	035/0	32628	22072	80300	661//		12
12405	028/0	00026	///61	001//	613//		12
13030	018/2	00002	///45	80///	411//		12
13340	029/2	00016	///63	66405	528//		12
13504	016/0	28323	///66	80403	48///		12
13600	431/0	00040	18948	80302	450//		12
13803	006/0	24111	14377	88300	720//		12
14101	018/2	00014	///46	81306	415//		12
14480	135/7	00067	18457	80405	521//		12
14730	507/8	00058	///52	90///	482//		12
15157	21//4	00068	17954	90001	523//		12
15290	0/7/7	00067	///55	90500	541//		12
15360	035/5	00068	23546	00303	372//		12
15550	02556	00026	27552	80707	474//		13
15903	036/8	32128	27252	80102	461//		12
16005	00/70	00021	15952	00400	520//		12
16152	045/3	00028	16959	90801	570//		12
16450	226/8	08158	22855	80803	590//		12
16950	52848	000/8	/6450	80300	45905		13
17002	106/0	04/68	20946	0/607	46///		12
17304	037/0	12228	///64	90///	633//		13
17602	03890	00017	22045	70603	39///		13
1785/	/3858	00028	19150	6//02	406//		13
17900	00990	28121	24035	83///	//5//		13
18002	674/0	04168	17570	80300	660//		12
18562	035//	046//	18766	00///	663//		12
18700	00990	00021	23477	75601	665//		13
19000	00//0	04100	18270	70109	640//		12
19400	006/0	00000	19357	90101	50///		12
19540	00790	08200	18059	60901	380//		13
19800	00890	04100	16343	60300	330//		13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74950	01864	26124	28854	50606	388//		13
80650	04871	24101	18051	30300	259//		13
82000	00890	00000	22434	50300	230//		13
82960	575/8	08158	24746	00702	460//		12
83050	036/8	00028	30046	70300	393//		12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08687	03864	00018	15273	90403			12
08710	018/2	28202	14670	00303	691//		12
09282	10954	28158	14272	90408	69203		12
09932	03754	28268	18372	00300			12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00435	01944	10324	12581	/0105	//2//		12
00520	01853	10414	12578	/2213	//0//		12
00613	02854	10325	12380	85410	722//		12
00780	81768	04188	11976	/0308	//204		12
00880	10754	12314	1237/	86202	779//		12
01061	03854	08228	12981	/0310	//306		12
01130	22655	08127	/////	86105	74905		12
01337	03754	12168	13274	/0308	//308	1	12
01427	03894	18317	13975	/7800			13
01557	25754	20198	14273	90307	71204	00061	12
01607	03988	32118	13572	/0303	//2//		12
01702	03888	00028	14670	/0103	//9//		12
01884	01961	10212	14774	73403	//3//		12
02114	01851	00/02	14277	80306			12
02370	01653	04413	16277	80403	731//		13
02420	01854	06404	15979	75403	709//	00018	11
03010	02852	04325	19370	76302	637//		12
03210	01882	32302	18669	90302	672//		12
03873	01753	06664	17276	90201	741//		13
03971	02755	02315	17270	/1306			13
04780	01863	28303	15672	80205			15
05020	02751	06315	13978	/6402	//5//		13
05120	01852	08212	15275	80410	712//		13
05710	01853	04413	19074	00220	731//		13
06100	00890	06300	20072	70403	659//		13
06750	01853	04413	21073	/0///	//1//		13
06914	01861	06203	220//	/3///			15
0748/	02866	06526	25/69	//101	55///		12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

```
92650 02855 08325 25670 60300 571//        12
93810 01891 04201 19073 /0301              13
95180 01893 00013 15668 /0302              13
96750 05793 36113 18668 /0403              13
96910 49792 00048 18663 /7301              13
97420 10856 08287 12978 86207 72902        12
97720 02992 36115 14279 /1304              13
98110 01992 00003 14275 /5402              13
98357 03956 36317 11073 /1606              13
98457 01853 28268 12973 90408 71215        12
98547 03784 00017 13575 /7706              13
99627 10852 00084 11780 83408              12
```

SOUTH AMERICA 0760

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

```
20104 02983 04305 12532 80303 28938        12
20255 01852 08214 17685 80809 826//        12
55207 01992 08204 26420 66309 105//        12
55302 01982 04102 27425 80309 219//        12
56103 01984 10304 11538 90303 369//        12
56507 02790 10505 15233 70303 275//        12
56852 03951 08128 09828 60500 196//        12
57060 03638 06128 12528 30207 253//        12
57150 10748 04278 14930 90500 29801        12
57280 72638 20378 09129 80603 26599        12
57350 03858 12328 08833 70604 299//        12
57457 03756 06228 06825 80716 253//        12
58907 02985 00005 22720 80803 169//        12
59204 02985 08305 21725 80805 249//        12
59301 02883 04515 21728 96806 259//        12
59553 02853 08216 16835 84901              12
59704 01890 12502 14634 64801 233//        12
59904 02990 24105 25118 48303              12
```

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

```
01140 02961 05324 08134 60300 24///        12
01324 01862 12403 05834 60904 24///        12
01410 01972 13703 02936 76901 29///        12
01820 01961 12101 01437 60300 27///        12
01940 01841 08303 00337 54604 23///        12
02110 01991 08205 00339 56104 25///        12
02244 05981 10314 97139 42903              12
02444 059/1 0311/ 98139 42903              12
02635 83535 12685 /61/6 /8606              12
02824 02963 12626 95941 43302 22///        12
03097 22856 08267 95437 90003 35///        12
03262 81648 08778 97339 9/302 37///        12
035// 78009 07579 93710 9/202 08///        12
03652 71854 07488 02737 7/301 30///        12
04352 72746 06288 /0655 8/300 50///        12
0453/ 72738 26377 03633 70802              12
05054 01953 00004 15207 80402 04///        12
0515/ 72328 18178 18303 8/306 00///        12
0605/ 03957 16428 16227 //300              12
06651 03955 12228 13232 6/301 23///        12
07357 02955 10626 06334 7/901 27///        12
0755/ 02947 08327 10030 7/802 24///        12
07651 03955 12228 13232 6/3// 23///        12
0775/ 03858 10428 09632 380// 10///        12
08185 02864 10428 06732 93903 30///        12
08250 02955 12825 07834 /0807              12
0845/ 71638 08478 99434 325// 12///        12
09067 02955 10527 06432 80809 28///        12
0955/ 03848 08428 03134 7/805 27///        12
0966/ 69538 10878 96236 //806              12
0976/ 73428 084// /55// 9/80/              12
17180 02848 02728 14030 90307 28///        12
17250 02947 04627 17932 9/305 30///        12
1746/ 72418 32478 14030 0/310 30///        12
175// 76109 04787 11132 0/312 32///        12
1766/ 03848 06328 06741 9/311 39///        12
1785/ //157 02627 00137 6/210 27///        12
18152 71735 41328 96436 9/803 34///        12
1825/ 03748 10688 98137 6/309 27///        12
1845/ 03648 08728 88036 //300              12
1856/ 74418 12578 96332 0/805 32///        12
1918/ /38/2 10528 94346 8/316 42///        12
```

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

```
80900 00990 12300 011// 60701              12
81454 01951 14502 02934 50804 21///        12
91252 62548 08668 00036 //302              12
```

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

```
10184,25854 23484 97850 70901 41///        12
10234 01834 26/14 96849 73000 040//        12
10490 01845 24615 93345 80002 41///        12
10590 81843 28504 85746 61305 35///        12
10870 00963 59603 91446 60205 35///        12
11752 61533 20168 83/44 //311 44///        12
1215/ 62748 32268 81/45 //112 43///        12
1239/ 02844 27667 86/48 //315 41///        12
1248/ 05656 28266 81/46 //310 42///        12
13251 14745 26585 82/49 //317 44///        12
13782 61655 56568 83/47 /0407 41///        12
1397/ 14765 59615 95/49 //309 47///        12
14210 01753 24514 90/48 /1311 36///        12
1588/ 02848 27688 00/50 //106 42///        12
16210 01744 26624 /9/45 //317 42///        12
16757 02853 56625 89/48 //211 36///        12
```

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

```
20462 62645 43668 85/46 //214 40///        12
2105/ 02735 10368 84/46 //108 42///        12
21562 63636 08568 83/45 //209 43///        12
2568/ 81744 25588 84/47 //212 43///        12
29370 02855 63615 83/49 /3311 41///        12
41157 02734 57526 97/50 //103 39///        12
50157 22645 42667 93/44 //213 40///        12
50453 02833 10557 81/47 //209 44///        12
60080 01743 59714 90/49 /0304 42///        12
6508/ 02854 59425 89/47 //309 36///        12
9228/ 81855 24386 96047 83001 43///        12
```

GERMAN AREA PRIMARY 1310

```
40062 62525 //468 //46 ///// 43///         12
4035/ 05535 10528 91/35 //400 33///        12
4095/ 03758 42638 92/40 //802 37///        12
4125/ 45627 23227 90/41 //303 40///        12
416// 77109 30879 85/60 //204 60///        12
4215/ 68428 10378 89/35 //300 34///        12
423// 46009 22479 75/51 //102 51///        12
424// 46009 25379 91/34 //304 34///        12
42652 05547 10178 92/37 //403 36///        12
4355/ 61625 42568 86/38 //205 36///        12
4405/ 03735 08228 92/34 //803 30///        12
44267 67328 10468 88/36 /0505 37///        12
45650 57438 22348 93/34 /0401 /////        12
45753 22645 18266 91/45 /0208 39///        12
4605/ 03758 14425 91/37 //601 33///        12
4615/ 05645 41728 89/37 //401 35///        12
4636/ 22548 43688 88/37 //103 35///        12
5015/ 22548 20378 89/36 //301 34///        12
5056/ 05558 30728 90/36 //102 34///        12
5115/ 45348 00078 92/39 //302 37///        12
51257 05644 00065 90/41 //105 39///        12
5225/ 61407 20468 ///41 //307 41///        12
5335/ 61518 18278 91/32 //201 32///        12
6666/ 05548 22228 91237 7/803 30///        12
67057 05654 00026 90039 80801 35///        12
6726/ 62228 28268 89636 00805 36///        12
6735/ 70528 28178 89934 0/301 34///        12
6755/ 64428 28168 89041 9/603 39///        12
```

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

```
551// 67009 24359 93/37 //310 37///        12
701// 57109 20179 ///32 //300 32///        12
7035/ 05538 00078 91/34 //202 32///        12
7135/ 62638 16178 91/36 //300 34///        12
7155/ 05528 00078 92/36 //300 34///        12
7185/ 71518 12178 ///36 ///// 34///        12
726// 77009 20279 05/30 //602 30///        12
7335/ 68418 12178 93/34 //603              12
76657 02725 53366 94/41 //204 36///        12
77552 61857 53767 ///39 //206 37///        12
7766/ 81538 32268 ///39 //107 37///        12
7805/ 61548 20278 ///41 //200 36///        12
7875/ 09465 00067 94/37 //105 34///        12
```

FRANCE PRIMARY 1410

```
20058 02755 24325 93/50 /0208 41///        12
20380 25745 28385 07/54 /0305 50///        12
20580 02744 24425 97/50 /9307 41///        12
2068/ 10777 61327 07/48 //206 48///        12
21062 62645 24268 01/48 //106 43///        12
21387 03745 24288 03/48 //004 48///        12
21580 02756 55716 95/50 /0209              12
21694 03654 59627 03/59 //411 46///        12
2175/ 03848 26528 03/54 //304 50///        12
22526 02754 24525 97/50 /89// 41///        12
23123 01751 32602 01/55 /1303 48///        12
2335/ 03868 32228 01/55 //900 45///        12
23522 22844 /4565 90/46 //307 39///        12
23680 02755 57625 92/50 /0006 36///        12
23850 02867 28427 07/52 /8983 43///        12
2428/ 70744 24386 04/52 //104 48///        12
2458/ 81867 24387 19/46 //703 34///        12
2718/ 02855 22585 97/45 /0309 37///        12
27304 01890 51901 96/63 /1402 45///        12
```

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

```
27862 62625 24468 89/43 //306 41///        12
28290 25745 22385 99037 01204 37///        12
28390 10744 22326 00445 70201 38///        12
28404 01990 16202 91255 32706 28///        12
29180 02557 22487 82/48 /0103 45///        12
29252 22656 22718 86/48 //306 41///        12
2939/ 81518 18488 85/45 //304 43///        12
```

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

```
30350 01763 16303 91/49 /0902 39///        12
30400 00790 28200 90/51 /0804 44///        12
30570 01763 64163 91/63 /0902 51///        12
30950 02664 00014 ///// /5002 /9///        12
31050 02766 00026 92/52 /0802 45///        12
31100 00790 00000 91/50 /0805 44///        12
3125/ 09458 28248 91/46 //601 41///        12
31667 02765 24326 92/57 /0801 43///        12
33530 02855 61825 95/64 /0802 55///        12
33882 02755 57726 98/63 /0901 57///        12
```

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

```
34087 02845 23127 18/62 /4906 59///        12
350// 672/9 28849 081// 0/203              12
3516/ 63558 20168 11/61 9/000 59///        12
3526/ 59318 20158 14755 0/31/ 55///        12
35386 02754 53725 /0088 61303 75///        12
3615/ 52568 28558 12157                    12
3626/ 03538 ///48 13959 0/002 59///        12
36344 02753 26127 95659                    12
36477 14753 51616 98059 69001 47///        12
3658/ 01858 28558 18359 //102              12
37184 02852 ///// ///59 833// 54///        12
373// 452/9 2/149 02554 9/804 52///        12
37781 02854 51527 04563                    12
```

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

```
34352 03755 20438 15661 80810 56999        12
381// 57209 22349 15959 0/300 59///        12
382// 50509 26229 18961 90/09 59///        12
38425 02756 24227 18663 0/300 63///        12
3855/ 03748 28328 18463 0/901 63///        12
38680 02747 24127 19764 00902 64///        12
3955/ 02875 04305 21970 7/300 62///        12
39680 02964 18425 20163 76004 55///        12
3978/ 03754 20428 18161 8/907 56///        12
3989/ 61745 18668 15463 9/709 61///        12
39999 02764 22385 13161 70402 53///        12
```

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

```
01307 04309 28247 23359 7/300 51///        12
01456 02646 26227 19564 0/300 64///        12
036// 67109 22449 16261 0/202 61///        12
0485/ 037/8 24248 12557 0/300              12
```

BALKAN PRIMARY 1910

```
70153 02853 24227 88254 80902 50///        12
70252 03865 00068 87337 70807 30///        12
70375 02755 08117 83755 92800              12
71783 71552 61645 917/8 92839              12
72051 05854 20616 89257 66504 45///        12
72254 01953 24564 78959 63201 47///        12
72354 01963 14314 98759 63004 47///        12
72507 02890 20767 90452 9/500 50///        12
72724 02973 00/1/ 89164 52702              12
72854 22366 24118 89159 53705 43///        12
```

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

```
74162 66746 12368                          12
7426/ 61758 ///18 97151 3/411              12
74307 03890 16445 97286 407// 62///        12
74452 03873 16328 03265 08703              12
74583 02844 20665 95581 31709              12
74684 02764 20415 94286 20720 46///        12
74781 01872 20514 00241 08718 41///        12
75007 08/90 20128 04190 6/71/              12
75457 02855 53595 05252 06701 52///        12
75562 6153/ 20357 07252 8/920 48///        12
7702/ 03890 16228 0945/ 5/805              12
```

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

```
0606/ 10648 20298 96174 4/709              12
06162 10585 20516 00286 8/720 46///        12
06280 02754 24414 02270 50613 53///        12
06464 02853 1621/ 94280 93720              12
06502 02790 28128 11288 /3708              12
84300 01990 28101 13877 71/// 61///        12
85196 02852 21595 93191 83709              12
85532 02863 20224 90190 0113/              12
85641 01863 00024 05190 80714              12
85787 02864 20425 05190 30710              12
85802 02890 00028 03181 3/71/              12
85907 02990 00015 04270 73818 62///        12
86257 03/75 40636 962// 52725              12
86581 05662 16513 992// 50717              12
86652 02864 20326 06180 30711              12
86702 03890 00028 141// 6/710              12
87192 03845 81787 03181 4/813              12
87263 02863 16125 03291 19719              12
8735/ 03867 12257 061// 0/709              12
87602 03790 /1618 1221/ 2/913              12
87702 03990 16327 13200 68707              12
```

AFRICA PRIMARY 2130

```
00350 018/2 00012 21/63 /0902 61///        12
02100 00890 00000 21/63 /0901 48///        12
02550 01750 02412 20/68 /7302 55///        12
03450 02874 28424 12/68 /4807 64///        12
03600 05790 24314 14/70 /3008 39///        12
10200 05690 26300 10/71 /090/ 43///        12
10300 00/90 24400 13/69 /0703 56///        12
11100 05690 5751/ 11/57 /2906 37///        12
```

AFRICA ARBITRARY 2131

```
80610 01753 02103 20/64 /0006 55///        12
```

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

```
80300 69790 24100 16307 90406 05///        13
80690 26642 02585 15623 70300 17///        13
80850 79767 24277 19407 80102 04///        13
814// 01862 24203 17509 80304 06///        13
81756 036/8 24128 18730 0/105 30///        13
81810 02741 06427 10423 76910 17///        13
82480 83455 24245 15812 90301 10///        13
82500 01/90 01201 17892 93603 90///        13
82656 36538 32538 05096 8/701 93///        13
827// 39169 63738 19601 0//15 01///        13
82800 00990 32100 13814 70309 08///        13
8315/ 03758 04628 08710 9/503              13
83239 83654 63684 09998 800// 95///        13
83707 02790 00016 20703 80201 00///        13
840// 77479 24179 21612 0/301 12///        13
84162 374// 08328 11225 08/07 25///        14
84400 01790 00013 21212 07/// 12///        13
84500 05690 00000 20419 80000 16///        14
84602 71758 08278 11228 9/806 26///        14
84700 00790 06200 /0819 90300 17///        13
85100 01790 00013 21212 0//// 12///        14
8535/ 23747 06277 17828 8/705 24///        13
85405 03690 04227 180// 80801              14
85500 00790 08200 16521 70701 15///        13
85650 01753 02113 20010 8//02 07///        13
85857 03644 18128 176// 70300              14
86010 10764 062// ///23 /0903              13
86110 02741 08426 12015 //7/6              13
86300 01890 08374 151// 71705              13
86456 03767 02227 19223 8/300 20///        14
86802 03770 28278 18414 9/304 12///        13
8745/ 727/8 /6278 /06// 9/304              14
87550 05525 00025 20816 80301 13///        14
87603 02890 22125 20614 90301 12///        14
878/0 01890 28113 10100 94304 98///        13
8855/ 03658 41538 0//21 //606              14
8915/ 72738 04278 15918 0/800 18///        14
8945/ 03838 04478 09525 8/709 22///        14
89902 02756 14276 18921 70904 15///        14
9005/ 71/48 08178 20021 8/103 18///        14
9015/ 78858 10278 19519 8/402 16///        14
90350 05/47 06177 19523 /0000              14
9045/ 03848 08378 15921 9/901 19///        14
90580 23/54 04374 18521 60905 12///        14
90953 71636 04278 16818 8/806 15///        14
91052 72648 10478 16087 8/705 84///        14
9125/ 03758 08528 16121 8/806 18///        14
91350 03757 10377 18225 70903 19///        14
91601 72690 00078 ///25 9/803 23///        14
91804 01790 28102 21418 40203 02///        14
9296/ 72748 12378 14325 7/808 19///        14
93062 72638 10378 16623 7/708 17///        14
935// 44309 10249 08630 0/812 30///        14
93604 05658 10378 13727 9/802 25///        14
9375/ 78658 10278 13925 8/806 22///        14
9395/ 23758 14278 11730 9/907 28///        14
9406/ 03658 14328 15825 8/805 23///        14
94157 03773 10388 17625 5/806 12///        13
9466/ 62648 08278 14230 0/825 30///        14
9485/ 05668 12328 13128 8/802 24///        14
95407 62668 08368 060// 0/808              13
95662 05528 04468 94336 0/729 36///        14
95952 64518 43658 04734 9/81/ 32///        14
9656/ 57309 08459 86946 0/825 46///        13
966// 67009 03169 94043 0/71/ 43///        14
9675/ 05658 10368 97046 9/715 44///        14
97004 570/9 10349 ///32                    14
9716/ 61759 14469 92554 8/818 50///        13
9725/ 03758 10568 94554 2/722 20///        14
9739/ 04309 10469 99348 8/718 48///        13
97457 03758 1/319 0/954 04915 54///        14
97562 52748 43568 93554 0/805 54///        14
98603 03780 02248 03661 72811 53///        13
98863 02765 47427 96472 30826 43///        13
98903 03890 00028 00163 70711 55///        13
99007 03790 47548 00557 87708 52///        13
99304 03790 12428 05463 60413 51///        13
99902 03680 00026 06654 66609 42///        13
```

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

```
16300 00690 042// /9518 77002 12///        13
3805/ 33738 04328 13819 9/707 17///        14
40052 03/80 06428 06423 //810              14
58462 62538 04468 ///32 0/805 32///        13
60602 64538 06368 01934 0/810 34///        14
625// 67309 06569 90036 0/903 36///        14
6665/ 62648 12368 89150 0/333 50///        13
67262 54638 12468 ///54 8/715 50///        13
67605 03790 45527 ///55 70731 47///        13
```

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

```
00597 81645 10485 08950 92807 48///        13
01200 02890 10387 078// 52820              13
01704 03990 18118 11750 87610 46///        13
01800 05590 08245 13039 97710 37///        13
02800 00590 28200 ///07 8/304 04///        13
03210 02755 16455 16355 80807 50///        13
04300 00/90 00002 13046 03/// 46///        13
04403 01790 10225 23234 69810 24///        13
04950 03758 45528 16339 8/706 35///        13
0505/ 03858 14568 13545 8/913 41///        13
06000 00/90 28300 11905 70310 99///        13
06300 03/90 ///8 /9600 /3109               13
06900 00790 53300 24405 60305 97///        13
07200 00790 24410 18739 70211 32///        13
0775/ 03658 28388 20114 7/311 08///        13
08050 02722 21172 10807 70318 01///        13
08300 00690 20300 23012 70311 06///        13
15703 72638 37668 88301 87201 98///        13
15805 72690 14475 77/// 70200              13
16002 036/9 08229 34191 8/300 88///        13
161// 783/9 08548 90440 7/701 33///        13
17198 /7415 //11/ 81250 90528 48///        13
20402 0379/ 2032/ ///// 5/815              13
21420 01844 69104 1/430 40505 13///        13
22901 01990 12/03 13160 70305 56///        13
23000 01990 00002 10255 71607              13
23600 00890 00000 15760 80204 57///        13
23800 00990 18100 01738 60306 28///        13
24400 00890 00000 17147 50806              13
25300 00//0 20200 12294 60801 86///        13
25550 01752 18/90 03032 80212 28///        13
25700 00990 00000 00907 40802 92///        13
25862 52558 16358 75934 0/81/ 34///        13
26300 00890 /4100 21107 4000/ 92///        13
26400 00690 16270 10607 70307 01///        10
26500 00890 20800 14003 50901 92///        13
26602 62790 12278 05/82 77/03 77///        13
26703 78790 00075 05874 70701 69///        13
27310 0/622 63582 16444 40416              13
27400 00790 00000 20818 60219 09///        10
27704 00990 51801 58028 80211 24///        13
2818/ 72748 28478 79010 8/804 07///        13
28402 03/90 28328 02660 8/300              13
28702 75201 /2571 83523 05725 23///        13
28950 01972 95612 09/// 40502              13
29050 01/43 5760/ 02612 68403              13
29710 01843 24630 12534 10604 88///        13
```

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

```
61707 03690 02227 /5328 5/210 16///        13
62004 01890 00014 23543 80/// 39///        13
75302 72/68 00078 11830 9/300 28///        13
```

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

```
8466/ 734// 47755 18834 91210 32///        13
88303 02990 1817/ 08380 70901 75///        13
88704 78887 00075 06983 77714 78///        13
89000 02/90 28375 05083 70507 78///        13
89150 0/965 06225 96312 80808 09///        13
93600 00/90 12300 12162 60/// 55///        13
9465/ 72//7 12248 96176 8/806 73///        13
95200 00790 04410 93782 70802 77///        13
97002 7265/ 6478/ 855// 9/300              13
98703 01//0 24454 03400 42300 85///        13
```

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

```
60307 03/90 30228 18005 3/300 85///        10
60700 00/90 26400 20883 60300 76///        10
60800 0/90/ 20204 19396 56402 85///        10
60900 00790 20200 18194 50200 83///        10
61000 03690 16208 19796 57201 85///        13
61250 02/58 16317 19618 60505 09///        10
61500 03/90 00008 18787 67405 79///        10
61800 00/90 25300 19803 40/04 88///        10
61900 00/90 28200 22294 60307 86///        10
63500 00890 18300 141// 602/4              13
63620 02843 /4223 08191 62300 83///        13
64600 00990 57600 10210 30309 90///        13
65000 00890 24300 11705 40/06 98///        13
65400 00990 61401 15014 31106 94///        13
65500 00/90 24300 16905 40326 90///        10
65710 10753 04/63 12610 50304 98///        13
65800 00990 24200 19703 70326 97///        10
65900 01863 2867/ 18912 50321 00///        13
66653 02853 3/716 16323 70306 17///        13
67020 01964 3/424 25923 50004 11///        10
67500 00890 32310 19725 80415 22///        10
69600 00890 00000 00718 86900 15///        13
71900 00990 61400 06901 /0607              13
72100 00990 06201 09103 31604 84///        13
72303 01990 2740/ 06301 40300 86///        10
72400 00990 28300 04403 50/00 92///        10
72604 01/90 00002 09401 40305 86///        10
72750 01/64 00014 09900 51305 89///        10
73000 00/90 24100 10500 60220 92///        10
73500 00/90 30310 10205 60300 97///        10
73990 00/90 18300 11707 40408 92///        10
74290 0284/ 20415                          13
74761 72746 12178 18609 /0306              13
76962 73356 26578 962// 9/701              13
77400 00/90 00000 07592 /0306              10
77502 72557 18447 99523 10902 79///        13
77604 01990 28402 99900 40380 85///        13
77751 01853 /8304 02307 54/00 95///        13
78280 10754 30/0/ /0107 /711/              13
78900 01990 28203 00314 42801 98///        13
8079/ 50551 00088 741// 03137              13
80802 74214 00078 84663 8//// 58///        13
81002 62768 45568 70/34 9/832 32///        13
81302 7630/ 28178 41821 0/7// 21///        13
81462 72258 00078 51/27 9/806 25///        13
81561 72748 32278 77954 0/827 54///        13
83602 036/8 04668 74734 94123 31///        13
84302 64548 18678 07341 //710              13
```

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

```
30300 01990 22314 11087 5//// 66///        12
30700 00890 28200 11772 80/// 67///        12
31500 00990 24300 00878 80/// 70///        12
34200 00890 16300 ///85 40/// 59///        12
34300 00890 20300 09983 /9/// 58///        12
34400 00690 00000 09683 10/// 21///        12
34500 00890 00000 ///78 10/// 31///        12
34600 00990 28200 ///59 00/// 97///        12
347// 50469 22789 01178 8//// 74///        12
34800 01993 20213 ///71 12/// 21///        12
35000 00890 28200 ///61 10/// 19///        12
35263 01752 32314 ///60 40/// 41///        12
35310 01983 16213 ///61 20/// 25///        12
35407 03990 04128 ///60 12/// 12///        12
35507 02690 12215 11170 40/// 47///        12
35600 00890 00000 10575 30/// 48///        12
35918 01772 00013 ///56 40/// 33///        12
36000 01990 20404 ///48 09/// 27///        12
36114 01992 00003 ///40 30/// 16///        12
36207 01990 04214 ///53 24/// 19///        12
36307 03990 00028 ///60 10/// /5///        12
36600 00690 14100 ///53 20/// 21///        12
36700 00790 04100 10376 30/// 46///        12
36800 00690 28100 09279 40/// 53///        12
36920 02690 06117 08781 30/// 49///        12
37000 00690 06100 09082 30/// 50///        12
37100 00890 04100 11575 30/// 47///        12
37205 02890 28115 ///52 40/// 33///        12
37307 01790 22113 10369 26/// 33///        12
37405 01890 00013 09881 20/// 36///        12
37500 00790 00000 10476 36/// 47///        12
37700 00790 32100 11478 20/// 42///        12
37800 00790 02100 10780 20/// 42///        12
37900 00790 04100 10781 20/// 43///        12
38000 01790 20302 09283 55/// 67///        12
38200 01790 02312 09985 21/// 47///        12
38400 00790 00000 10183 20/// 43///        12
38500 00790 16200 10583 10/// 33///        12
38600 01890 32202 08785 28/// 28///        12
38700 01890 00013 08887 25/// 47///        12
38800 00690 04100 05980 30/// 41///        12
38900 01790 04111 08187 2//// 47///        12
39100 02990 16126 09081 36/// 61///        12
39203 02890 04116 10278 36/// 49///        12
39400 02784 04214 ///72 31/// 45///        12
39700 01990 00002 09970 48/// 47///        12
39800 01890 22213 ///54 71/// 37///        12
39904 01890 00012 09475 38/// 49///        12
40000 01790 00015 09784 28/// 45///        12
40200 05590 00048 09875 48/// 52///        12
40478 02764 22116 10277 48/// 55///        12
40540 03683 00017 10878 71/// 88///        12
40601 05590 00016 10772 63/// 61///        12
40707 03690 00018 10775 81/// 49///        12
40810 02593 00014 10275 53/// 56///        12
40902 02790 16125 10876 50/// 57///        12
41252 03874 00015 10265 4//// 49///        12
41350 02785 00015 10973 60/// 61///        12
41402 02980 10218 10878 40/// 53///        12
41570 03888 04128 10676 3//// 45///        12
41662 22754 06168 10566 9//// 65///        12
4175/ 51448 00058 12562 8//// 59///        12
41950 54888 32128 10565 80/// 62///        12
42077 02863 32115 08280 65/// 67///        12
42160 52668 28258 12363 90/// 61///        12
4226/ 62648 28168 ///59 0//// 66///        12
42309 51848 04268 12462 80/// 61///        12
42457 03965 14228 11268 60/// 52///        12
4254/ 51668 24128 11069 7//// 60///        12
42650 02885 00025 07080 30/// 62///        12
42731 02956 04226 07783 50/// 66///        12
42978 02774 00016 09671 50/// 59///        12
43000 01982 04112 08085 52/// 66///        12
43140 03887 00087 08779 80/// 71///        12
43208 02996 08126 07585 50/// 66///        12
43340 01784 04185 05876 71/// 68///        12
43640 02664 12204 10081 70/// 74///        12
43720 017/1 10212 10279 79/// 70///        12
43820 01962 14113 09680 74/// 69///        12
43910 01862 32114 09083 43/// 60///        12
44204 01970 00014 09281 68/// 09///        12
44400 01890 28111 09772 41/// 51///        12
44507 02790 00016 10370 50/// 53///        12
44600 02790 00016 09975 79/// 49///        12
44703 01880 00004 10078 50/// 62///        12
44804 02790 32115 10673 31/// 55///        12
44900 01790 00013 11173 71/// 64///        12
45008 02790 20114 11274 76/// 14///        12
45104 02790 20114 11274 76/// 14///        12
45350 01863 24113 10876 58/// 58///        12
45410 01872 00012 10381 50/// 62///        12
45510 01652 00012 09979 50/// 11///        12
45600 00790 00000 10678 60/// 64///        12
45710 02774 00014 10180 6//// 66///        12
45810 01773 14113 09683 50/// 68///        12
45900 00690 00000 02781 50/// 62///        12
46010 01663 00013 10080 60/// 68///        12
46110 01863 16213 09877 70/// 67///        12
46200 00890 00000 10280 60/// 65///        12
46300 00790 00000 09777 60/// 63///        12
46400 00690 24110 09975 70/// 65///        12
46600 00890 00000 10177 60/// 66///        12
46783 02544 24114 ///59 90/// 57///        12
4688/ 03658 00028 ///57 9//// 55///        12
47043 01563 00003 09975 60/// 65///        12
47100 00790 00010 11173 70/// 66///        12
47255 02683 00014 10374 70/// 66///        12
47320 01764 00024 11173 80/// 67///        12
48310 01751 00011 10065 00/// 65///        12
49017 01762 14113 ///81 71/// 71///        12
49350 01873 00014 09983 /5/// 72///        12
49878 02844 04216 09180 76/// 73///        12
50062 62545 08368 01771 9//// 69///        12
50100 01990 04213 08289 21/// 48///        12
50200 02790 30315 09183 18/// 68///        12
50300 02890 04314 07987 23/// 04///        12
50453 028/1 35515 06391 32/// 55///        12
50587 02884 01311 08979 70/// 68///        12
50706 02790 06217 08983 37/// 48///        12
50862 13883 12328 10671 80/// 66///        12
50972 50444 28258 09273 00/// 73///        12
51050 03678 04118 08380 80/// 73///        12
51152 63655 04168 08570 90/// 69///        12
51247 60864 28268 05970 90/// 69///        12
513// 661// 20469 ///63 00/// 63///        12
51474 03958 16328 05181 40/// 58///        12
51550 52988 12268 07071 90/// 69///        12
51606 02990 16215 05183 40/// 59///        12
51750 63666 12366 07269 90/// 68///        12
51812 02774 22115 06080 6//// 67///        12
51952 02664 10217 09175 60/// 75///        12
52230 64668 16566 07076 90/// 75///        12
52380 03778 16168 08579 80/// 76///        12
52412 02953 20115 05084 70/// 75///        12
52570 02756 20166 ///70 80/// 64///        12
52682 11854 08427 07776 76/// 69///        12
52890 02754 18256 08282 74/// 75///        12
52980 02963 26213 07887 66/// 73///        12
53062 02855 25317 08083 85/// 77///        12
53162 51553 04198 07580 83/// 75///        12
53307 01784 02214 07582 80/// 78///        12
53492 28862 00066 08077 63/// 76///        12
53577 02764 12215 08284 79/// 74///        12
53610 02773 12215 08483 76/// 76///        12
53787 02863 12187 08482 86/// 75///        12
53850 81755 00081 07778 83/// 74///        12
53927 02984 14315 07384 70/// 74///        12
54080 02954 12314 08381 83/// 75///        12
54190 58557 00017 ///61 90/// 59///        12
54420 01844 10314 06884 60/// 74///        12
54570 02953 20215 05486 42/// 64///        12
54620 01913 18314 06388 41/// 67///        12
54787 02774 04116 07782 71/// 75///        12
54880 02877 10256 07688 66/// 77///        12
54987 03854 08298 09081 80/// 77///        12
55020 01864 12214 09482 74/// 73///        12
55180 01753 12114 09382 71/// 73///        12
55224 01154 10215 09283 70/// 74///        12
5545/ 22858 02268 06975 8//// 70///        12
5559/ 81778 08288 06175 8//// 70///        12
55630 02754 08115 07481 81/// 69///        12
55740 02776 08226 07076 80/// 70///        12
55800 02990 18314 05485 5//// 69///        12
55958 02964 12211 05881 48/// 63///        12
56090 02854 08216 07579 76/// 70///        12
56137 02674 04155 09580 80/// 72///        12
56230 02866 00096 09175 93/// 73///        12
56984 01857 26212 08684 63/// 73///        12
57103 02790 22195 08680 76/// 73///        12
57420 02853 08124 08583 71/// 74///        12
57650 027/7 24297 08075 80/// 71///        12
```

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

```
04100 00890 04200 10977 20/// 35///        12
04500 00790 32200 09680 30/// 47///        12
06000 00790 02300 08788 20/// 51///        12
06500 00790 32200 09285 30/// 57///        12
07843 02783 04115 09577 45/// 52///        12
08100 01790 11393 ///49 72/// 42///        12
09753 03673 00017 10976 52/// 57///        12
13100 01690 00014 10873 74/// 65///        12
14500 01650 28102 09978 5//// /////        12
15700 01790 00002 10377 60/// 63///        12
17140 01662 00012 09979 60/// 67///        12
18570 01771 12312 10884 74/// 75///        12
21102 03690 02328 05175 80/// 70///        12
22062 64544 06768 01573 90/// 71///        12
22692 03754 18668 05479 9//// 76///        12
24840 02344 00016 08279 87/// 75///        12
64917 01762 00013 10181 /0/// 63///        12
```

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

```
01800 05690 00000 22059 70/// 52///        12
02800 05590 00040 21957 82305 53///        12
03500 00790 28200 20073 20810 35///        12
04500 00690 08100 18466 60308 54///        12
05300 00790 32200 19070 30808 41///        12
06604 01582 00002 17364 50300 48///        12
10401 01790 00022 17955 808// 51///        12
11100 05490 00000 21950 90309 48///        12
11400 00790 06200 15263 60310 51///        12
12300 00690 00000 19952 80305 48///        12
14400 00890 00000 20670 40808 48///        12
15300 00690 04110 195// 70///              12
15600 00790 16200 11657 40301 36///        12
16200 00790 14210 16341 50206 27///        12
16400 00690 00000 ///// ///// 150//        12
18000 00690 22200 14853 40303 32///        12
18257 03754 30328 18152 60301 41///        12
19560 03768 00038 12254 80801 50///        12
20400 00690 04100 25211 63005 020//        12
20500 00790 00000 22056 60317 45///        12
20700 05590 30100 23161 60305 49///        12
22900 00690 00000 23052 70108 45///        12
23800 05390 00010 18555 00405 55///        12
24300 05590 08100 20056 80405 51///        12
25703 01593 04123 18654 80502 43///        12
26600 05690 04212 15059 55403 43///        12
27507 02597 32317 18959 70601 529//        12
27602 036/9 31/28 18357 80200 129//        12
28050 03578 32328 15961 70300 53///        12
29103 03690 32127 20156 80203 51///        12
30100 00690 00000 23446 60320 35///        12
30900 00790 00000 26352 60212 41///        12
31400 00790 12200 24748 70102 40///        12
32300 00590 00000 23746 80/// 42///        12
33400 00890 14100 31752 80203 48///        12
34500 00790 11100 17652 90305 50///        12
35400 00590 00000 19950 80408 46///        12
35900 01590 00003 10754 836// 50///        12
36604 015/0 00013 19050 30603 070//        12
37550 03588 28228 22655 80301 51///        12
37850 03/78 00028 2//// 80403 109//        12
38250 03568 28328 21350 90306 48///        12
39502 03690 24128 30539 40502 21///        12
40400 00890 08200 22546 70306 39///        12
41500 00590 00000 21345 60306 34///        12
43200 00590 16200 18146 40206 26///        12
44300 05590 00000 19050 80100 46///        12
45500 00/7/ 00000 26837 50312 540//        12
45704 06790 02143 22656 70309 48///        12
46600 00790 24110 23538 60404 28///        12
46700 05590 00012 19144 65410 33///        12
46800 00590 00000 25136 8/305 32///        12
47400 00590 08110 11646 6041/ 35///        12
47900 00790 16100 21781 60314 68///        12
90700 00690 00000 23448 60320 37///        12
```

JAPAN PRIMARY 2720

```
64740 01852 32112 20060 60322 509//        12
64910 00851 32201 17668 60812 549//        12
65040 02855 30215 18967 50311 519//        12
65150 01854 20314 19161 50306 459//        12
65250 00862 28202 19747 90113 439//        12
65310 00541 24201 18351 70311 439//        12
65570 01953 26303 15856 40315 379//        12
65610 00851 30301 15757 40305 37///        12
65970 01764 30214 14059 60304 469//        12
66207 03670 32226 16653 70313 460//        12
66450 01662 3020/ 18146 60313 350//        12
66550 00551 30201 19139 60310 299//        12
66710 00761 02101 19751 50309 369//        12
6745/ 61756 18216 17251 2/310 46999        12
67550 00651 28101 17647 80308 430//        12
67652 03658 04328 19950 50106 349//        12
67770 01763 30303 20348 50308 360//        12
68240 01856 30376 15030 60300 27699        12
68340 01542 25312 11131 60315 250//        12
68650 00751 24201 14632 70306 230//        12
68860 01754 16314 21440 70311 //99         12
```

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

```
20150 01/53 30113 19953 80113 439//        12
22050 01852 00022 18150 70300 439//        12
22303 00590 08101 17149 80311 429//        12
23050 00761 32301 18449 80312 /39//        12
23150 03767 06257 18953 70309 44099        12
23650 6647/ 16338 18050 90309 47940        12
24050 02655 28315 17257 60306 469//        12
24200 00990 26200 16451 80308 439//        12
24503 02590 06104 166// 08/// 476//        12
24750 00752 00025 17047 80310 429//        12
24960 25145 10165 17/49 00/06 48922        12
25300 00890 24200 16649 80109 449//        12
25450 00651 30101 17047 80311 409//        12
25750 01872 04102 16549 80308 449//        12
25840 00861 10100 18743 80315 378//        12
26010 00951 32201 15355 70308 479//        12
26310 00551 02101 14960 70308 480//        12
2715/ 03856 02116 20240 8/311 359//        12
28250 03667 30327 17251 50310 359//        12
28300 00690 42300 17344 80312 380//        12
28560 74108 26478 /0021 00306 210//        12
28760 00/56 00028 20245 00308 44002        12
31260 71857 26777 15437 91308 35699        12
31600 00690 24400 13131 50311 169//        12
31960 72208 24178 136// 90308 38924        12
32060 01643 28573 12226 60313 12988        12
32160 03/38 30408 130// 50309 379//        12
```

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

```
04820 02853 16183 12379 90309 76609        12
20974 03854 10328 12280 86/// 749//        12
21910 03852 04128 10980 77311 749//        12
22453 02854 14226 12580 78314 729//        12
22620 03853 04288 12280 87110 751//        12
```

OTHER PACIFICOISLANDS 2940

```
89424 01853 16314 11982 80304 789//        12
89581 02854 06385 14978 80001 72102        12
89650 81448 32888 07563 70902 56847        12
90150 01663 14413 14679 80307 730//        12
96821 01853 04203 11281 80304 779//        12
97111 01853 02824 09882 90601 792//        12
97920 01853 00012 15272 90904 692//        12
99140 01853 08514 13976 81706 729//        12
99350 02864 20224 13670 90905 689//        12
99732 01862 32314 14278 70705 689//        12
99810 01863 00013 15972 70703 649//        12
```

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

```
278411 00020 01864 18304 20470 80000 64923  12
300400 00050 01844 20464 19969 90604 66524  12
313582 00050 01864 16514 13067 80602 604//  12
380580 00050 02857 02317 11761 80303 57931  12
420730 00020 02864 32525 15849 80809 43918  12
480412 00050 02754 04684 21545 50302 28851  12
```

OCTANT 2

```
095300 00010 02754 05134 09084 80308 799//  12
120536 00010 01853 06/12 13283 80306 76911  12
127800 00010 01854 14314 09980 83805 75932  12
200360 00080 01744 28404 21078 80317 72947  12
263279 00010 01863 22313 18070 70201 598//  12
350730 00080 02854 08514 24864 700/4 54212  12
361203 00050 01861 00001 20857 50201 410//  12
```

SHIPS 3100

OCTANT 0

```
142660 04210 13780 39005 61425 85310        12
149502 00050 14726                          11
170875 08401 17881 32004 71204 55603        12
190745 04201 15879 31003 61103 56301        12
20/72/ 10202 15777 31067 72214 25302 99270  12
202717 06202 14878 31655 72213 25403        12
204866 04301 19880 31002 71102 45802        12
207635 08402 11880                          12
218666 08402 15876 33906 71284 44602        12
230744 04403 17778 02207 61104 45305        12
237711 04314 15775                          12
24/82/ 08501 19878 31014 7//01 65303 99281  15
250686 04303 15775 38778 74136 84306        12
268742 06202 20775 33206 74215 45810        11
271867 32201 23876 34295 72214 75301        12
275565 08725 19773 58//8 7422/ 45513 //271  12
292635 06421 23673                          12
314374 20202 23872 31666 90014 46306        12
340520 06502 28868 55066 72825 74305 15255  12
372290 18514 20765 33306 34586 25201        12
382222 24402 20760 85//8 64628 55/01 562//  12
390571 04201 33861                          12
412522 26602 29758                          12
431214 22703 17760 59287 47617 00806 30251  12
432514 24402 27745 34//6 52715 67410        12
496161 23458 98657 55//8 39958 63522 30255  12
498123 26355 02549 45//8 88758 29805 102//  12
504133 08205 00648 ////8 8875/ 23705 ///46  12
514243 10454 97550 /5008 72858 65810 ///48  12
526354 08703 99747 55208 64166 62310 15243  12
546249 31602 04747 72614 77814 65304 55241  12
560305 20102 97755 65006 44546 66608 50254  12
620330 02403 20838 55007 74817 71310 27225  12
```

OCTANT 1

```
20/41/ 18301 20770 31004 42304 25000 99264  12
298429 22300 21769 20000 12520 56103        12
31/58/ 14501 14767 35004 ///14 44704 99267  12
347234 22410 17766 30303 41500 25300        12
362670 28401 16856 37504 85723 66308        12
375538 23401 11864                          12
393661 30501 16750 33004 85704 63///        12
478646 08703 20747 38008 67128 75003        12
```

OCTANT 2

```
063945 08502 08991 72295 /0002 25505 55263  12
12/46/ 08301 10784 31113 ///03 00300 99279  09
12/54/ 06/01 13783 31003 61203 00306 99276  12
12/80/ 14301 10880 31004 /3204 00805 99275  12
13/45/ 16201 11986 31014 ///12 00/// 99276  08
14/21/ 10401 13780 31304 /0004 00309 99273  12
20/36/ 28402 21678 38004 ///14 00317 99272  12
35/73/ 08302 25864 35005 7//05 00003 15265  12
50/78/ 32660 01639 35608 758/6 56801 30239  12
```

OCTANT 3

```
055806 28481 09781 55207 61725 24403 62275  12
063799 28203 07880 51185 21714              12
082841 04300 177// 5//// /////4             12
090684 26201 10983 81013 51701 25300 57272  12
103755 26201 11884 31513 31404              12
115520 00000 139// 9//// ////0              12
119513 28201 08883 61011 31101 28810 ///71  12
122873 28100 117// 5//// ////2              12
128653 30401 10882 32013 /1803              12
135806 12225 18888 48/15 21314              12
172562 04101 10882 55001 31101              12
212679 01402 12881                          12
233648 32101 11981 90011 30001 14401 80273  12
41/14/ 20703 94765 35//8 43768 55811 15257  12
```

NOVEMBER 19

ALASKA PRIMARY 0150

```
95200 00890 02200 27818 60603 100//        12
96200 00890 02200 27818 60603 100//        12
96350 01863 00003 26814 90704 139//        12
97000 00890 30400 21428 50904 170//        12
97100 00990 00000 28110 00801 100//        12
97300 48209 12149 37905 80903 030//        12
97400 01890 04124 44091 85908 889//        12
98200 00600 00000 34999 90809 960//        12
98302 03748 06128 34227 00913 269//        12
98450 01863 02213 34514 00814 149//        12
98500 49309 24129 37305 00812 059//        12
98700 72639 48687 34235 00810 25/99        12
98800 72897 20549 35825 80812 168//        12
98904 00881 22671 26436 80604 24999        12
99250 57548 12458 13252 90812 41998        12
99350 03748 14428 25438 90710 363//        12
```

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

```
00550 62738 14868 05439 0081/ 389//        12
00950 03748 10428 26439 90814 31999        12
03200 00990 00000 46082 80903 790//        12
34600 01873 06303 28432 00705 329//        12
44500 00890 26100 23430 90102 290//        12
44650 00990 26200 27130 80602 280//        12
54950 01753 18463 97637 00800 37999        12
65250 93864 14623 51883 009// 230//        12
```

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

CANADA PRIMARY 0250

53800 17690 20203 29432 74601 279// 12
60050 01754 08314 36240 70200 337// 12
60140 01873 28104 36924 72501 179// 12
60210 01863 24213 37125 80501 223// 12
60301 01882 08202 36727 70600 219// 12
60410 01852 30102 37025 70202 207// 12
60900 02890 00005 35720 76308 129// 12
62300 05590 16217 30126 92301 259// 12
62400 03690 18307 29432 86602 300// 12
62500 03890 16228 30234 87501 299// 12
62703 03990 14228 29830 67605 226// 12
62803 03890 18328 28134 61606 259// 12
62907 02890 20424 27335 60200 269// 12
63007 03890 16218 27834 80605 299// 12
63150 02556 16326 15541 80102 364// 12
63202 0296/ 01635 27339 90800 349// 12
70404 02890 00005 35114 94708 129// 12
70503 02890 00006 35217 07607 179// 12
70650 02871 20215 35630 76605 239// 12
70704 00890 20201 35827 70601 210// 12
70823 01853 24113 36028 00300 286// 12
70985 02864 18316 33829 00703 294// 12
71000 02894 00014 37820 96304 199// 12
71107 03890 20328 31729 66606 199// 12
71407 03890 28228 29126 68812 187// 12
71702 03890 16118 33619 80910 159// 12
71907 03968 16628 24829 70825 216// 12
72650 14658 14578 21827 90507 26304 12
72850 03858 20478 21433 00300 33505 12
72950 03548 20628 23230 /0300 //9// 12
73153 05643 20327 24935 92701 339// 12
73250 03758 18228 22835 70102 299// 12
73553 03853 16428 21137 70101 319// 12
73802 62858 20128 17233 00402 33999 00017 12
73950 03878 20478 18735 80301 30903 00028 12
74902 03890 04228 17534 80205 309// 00003 12
79950 72768 04328 04729 70003 22999 00016 12
80000 00890 28300 32425 00310 250// 12
80150 01854 28514 31727 70011 217// 12
80202 02990 28425 34630 28425 046// 12
80350 02853 26485 33320 75211 13999 12
80450 03863 26388 31422 77701 15999 12
80555 02843 32315 34005 63305 12
80690 83747 28687 31124 ///// 21799 12
80900 00890 28600 26912 00305 110// 12
81050 03728 16728 29229 90830 284// 12
81100 74329 14459 25126 90626 25006 12
81200 74409 28179 24017 00626 17911 12
81301 03858 00028 30019 00819 189// 12
81400 03890 24218 31919 87805 159// 12
81557 03854 26328 33429 50601 17999 12
81600 03990 22208 26307 87610 049// 12
81804 03983 20418 25413 87102 099// 12
81900 00990 28400 29915 86304 119// 12
82050 72348 18378 16919 00824 18421 00024 12
82160 71648 20738 17727 90603 26504 12
82700 77409 18309 10706 00718 069// 00010 12
83150 72548 30378 18330 00307 30903 12
83350 71848 32328 20518 00114 17999 12
83601 03878 24378 17718 80322 14699 00025 12
84050 03838 32328 20917 00111 169// 12
84150 72848 32378 22410 90306 08902 12
84250 72638 04378 22209 00106 09903 12
84500 72609 32379 25796 /0110 //902 00042 12
84602 03890 28328 27094 90309 929// 00022 12
84857 03843 22328 27087 80404 859// 12
85050 71838 32328 21216 00204 16999 12
85200 72509 02579 24409 80206 07005 00005 12
85380 72778 04378 25704 00307 041// 00006 12
85700 00890 26200 31303 00300 030// 12
86050 72648 04378 25407 80202 04902 00006 12
86100 72409 08479 25502 80000 98911 00019 12
86250 72548 08478 23509 90203 08904 00011 12
86300 72409 04379 25202 80300 98010 00016 12
864/0 764/8 04278 ///04 90/// 03930 00030 12
86500 72409 08379 28695 80200 93920 00038 12
86650 72648 04478 28795 70702 90910 00030 12
86700 00890 26310 32693 70802 880// 12
86950 03858 04378 31693 70902 87904 00013 12
87050 72668 04378 25397 00400 97908 00023 12
87100 72509 04379 32792 00501 91902 00007 12
87200 72609 28279 25699 90200 98003 00033 12
87350 72628 32378 29992 00201 92902 12
87400 72409 28379 27894 00104 94099 00033 12
87500 72409 24179 26690 00102 90035 00019 12
87607 72609 04378 30495 90902 93910 00003 12
87700 72609 32379 28791 90401 89006 00030 12
87800 72709 32279 30091 00703 91006 12
87900 72809 08379 32593 90000 91003 12
88100 72409 00079 14307 00204 07024 00166 12
88300 77009 16279 09417 00303 170// 12
88400 72409 00079 06822 00109 22925 00119 12
88540 01862 00022 10101 00308 019// 00026 12
88650 03868 28118 14302 90310 019// 00057 12
88850 71658 08678 26093 90301 91920 12
88957 02964 28415 12517 90309 159// 00017 12
89007 02885 08525 14116 70413 109// 00030 12
89252 03874 10228 05325 80302 209// 00020 12
89350 72768 263/8 05626 801// 23999 12
89480 01844 12284 02933 90303 31930 12
89536 01853 08573 02129 00103 29999 12
89602 03990 32528 21997 70303 939// 12
89700 00990 24300 20700 00305 000// 12
89800 00890 04200 14923 00306 230// 12
90050 00961 24601 22010 70310 050// 12
90150 71758 18478 12413 90818 12999 00010 12
90350 03687 24888 05014 00205 14699 12
90450 01862 24612 06303 00307 039// 12
90751 72645 24478 08610 00805 10603 12
90800 36309 24679 98100 00101 00003 12
90950 02766 24506 00712 90211 109// 12
91200 00890 22200 25976 00000 760// 12
91300 00890 24630 17983 80905 800// 12
91550 02764 28324 95288 00103 880// 12
91600 39009 38639 95786 00604 860// 12
91807 01894 28414 04207 60911 999// 12
91904 01894 324/3 09098 70809 929// 12
92000 00890 22300 33985 80302 830// 12
92600 37009 28739 05189 80704 889// 12
92850 72758 04178 29990 00902 90902 00012 12
92900 00990 29370 39514 90108 12002 00002 12
93000 72609 04279 31693 80602 90903 00010 12
93150 03848 32128 32293 00602 939// 12
93300 00990 24100 36671 80805 //0// 12
93400 00990 00000 32675 00802 750// 12
93500 00890 00000 32578 00503 780// 12
93600 00890 28200 31680 /0804 //9// 12
93750 03958 20378 25309 00/// 09903 12
93850 72528 20478 22703 00710 03902 12
93900 00990 22300 33669 00603 690// 12
94052 72644 04378 33991 00604 91903 00006 12
94200 00890 32200 35884 /0601 //0// 12
94350 01943 32373 36177 00602 77999 12
94500 00990 16200 34976 00300 760// 12
94600 00990 00000 28985 70701 800// 12
94701 72895 00075 38082 00904 82999 12
95000 00890 00000 26798 00302 990// 12
95301 72788 18218 38783 80903 80999 12
95699 39209 26939 33115 90502 999// 12
95900 00890 06300 35703 80102 010// 12
96454 01944 30474 38208 60603 98999 12
96500 00990 00000 49670 /0207 //0// 12
96600 00990 00000 48677 /0202 //0// 12
96800 00890 28300 39518 00308 18099 12
96900 00990 00000 46465 50908 660// 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03500 00990 32320 40014 80000 110// 12
03607 01384 22424 32415 60904 079// 12
04300 72509 28479 39215 90207 13902 00002 12
04550 03858 06228 35997 00809 797// 12
04700 00790 04800 15826 40109 110// 12
06350 23844 22674 29596 90801 95901 12
06400 00990 00000 33770 /0101 //0// 12
06957 01851 16114 34887 00300 879// 00001 12
07500 00890 12100 35285 80602 830// 12
09000 74309 24579 98610 00707 10999 12
10200 01890 80000 36516 05802 159// 12
10302 03790 00078 21998 90306 97999 12
10400 02890 00004 37519 95801 170// 12
10603 01890 16404 35030 61612 219// 12
10864 02843 16204 35524 78706 175// 12
10900 00890 08620 02628 80104 240// 00001 12
11000 00990 12510 02226 70306 200// 00015 12
11100 23890 28370 19888 80305 86001 12
11207 03890 32318 18906 80311 019// 00002 12
11690 72656 24598 24530 00511 30699 12
12500 01890 18304 29841 28802 339// 12
14600 72649 32479 26304 80207 00918 00022 12
15600 72509 32579 25609 80205 06011 00011 12
16100 72409 04479 29096 00401 96010 00018 12
18100 00990 26600 27713 90801 110// 12
18550 01943 24313 36223 50600 125// 12
18850 02745 16575 26826 60832 18499 12
19750 02832 00025 34327 98203 259// 12
19850 03878 06418 06/22 50102 119// 00045 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20180 02853 04425 18072 86403 699// 12
20210 01752 30283 18666 05307 65999 00001 12
20486 02865 323/5 20369 /6403 67205 12
20650 52528 32428 25456 00403 55199 12
20750 03738 02458 27849 90403 46199 00027 12
20850 05638 02358 28147 90402 44999 12
21050 02735 304/5 20067 /6406 659// 12
21115 02741 02406 21764 86405 616// 12
21280 03648 32328 22762 90303 591// 12
21350 03728 043/8 25753 /0103 509// 12
21450 03748 10228 24455 80402 511// 12
21550 03728 042/8 26849 /0403 469// 12
21650 17738 064/8 26452 /0303 481// 12
21750 03848 06328 27449 80403 441// 00005 12
21850 03748 02328 29547 70403 401// 12
21950 03848 08428 28845 70401 392// 12
22050 03748 04468 23760 80405 56199 12
22250 03738 04428 22861 80103 581// 12
22350 17738 08358 23459 80002 56299 12
22650 03748 08328 26154 80403 492// 12
22850 02746 06326 26850 80401 462// 12
23150 00628 04368 22059 90300 56199 12
23250 61848 02428 20068 90300 66799 00001 12
23450 03728 06358 25455 90403 53199 12
23550 52418 04228 24053 90300 51999 12
23660 21625 08128 24052 00400 52399 12
23850 17658 082/8 25150 /0405 493// 12
23901 02774 06204 24746 00403 454// 12
24002 61790 06268 22452 00400 52905 12
24107 62790 28128 23052 90403 50911 00011 12
24250 62724 02368 23755 00302 55807 00008 12
24357 62754 32368 23752 00403 50801 00001 12
24407 03790 021/8 23449 /0400 459// 12
24507 03788 32128 23349 90502 469// 12
24701 01893 04103 24044 80603 418// 13
24807 02790 32226 24446 96402 447// 12
24907 00890 043/1 24438 /0602 379// 13
25052 03865 28228 21754 70000 469// 12
25102 03778 30268 22751 90802 49901 00001 12
25207 02890 06224 23048 70602 405// 12
25300 00890 30311 23739 04603 389// 12
25400 00890 28211 23440 95503 379// 12
25502 03790 303/8 22451 /0401 49902 12
25607 01890 22212 23438 90401 359// 12
25700 00890 00000 22731 90603 290// 12
25800 00890 322/0 24038 /0602 359// 12
25900 00890 24110 24040 70501 340// 12
26000 01890 00012 23442 81804 389// 12
26100 00890 08200 21743 70400 340// 12
26300 00890 18300 21338 70603 310// 12
26400 00890 322/0 20034 /0300 219// 12
26500 00890 18300 20738 60601 260// 12
26600 00890 16301 21038 78605 299// 12
26800 00990 28200 19630 70801 230// 12
26900 00990 12100 21029 50300 180// 12
27000 00990 02200 19036 60300 270// 12
27100 00890 06100 20340 70300 310// 12
27200 00990 162/0 18334 /0901 229// 12
27400 00990 14200 16349 50802 310// 12
27500 01990 042/3 20331 /5302 289// 12
27600 00890 08100 20326 80603 230// 12
27800 00890 10100 16644 80801 380// 12
28000 00990 12100 15944 80502 410// 13
28300 00990 281/0 16348 /0300 419// 12
28800 46209 00049 17647 00803 470// 12
28900 00990 16200 15940 70807 340// 12
29050 45414 08144 18050 00803 509// 12
29200 46009 20249 16950 00906 490// 12
29800 09790 22320 18657 00905 550// 12
30050 03757 023/7 29545 /0103 358// 12
30150 03847 32327 28447 80403 421// 00006 12
30450 01843 32423 26158 90403 568// 00053 12
30550 03737 32327 28845 /0403 418// 00010 12
30650 03767 02327 31841 70402 321// 00001 12
30750 03757 32507 29553 80401 488// 00006 12
30850 03757 32427 30552 80402 461// 00006 12
31050 03758 02428 30147 60401 361// 12
31350 03758 04428 31542 60301 321// 12
31450 03758 32328 31541 60400 312// 12
31550 17658 12228 31240 70101 323// 12
31600 09990 02200 32541 20300 090// 12
31750 03858 02328 32939 70601 312// 12
32350 03774 12417 27848 74302 425// 12
32400 46009 04249 29539 00403 389// 12
32600 46009 00049 29836 00403 360// 12
32700 17690 08103 28437 01101 369// 12
32900 00790 10100 29532 80300 280// 12
33050 02855 04115 24754 80300 484// 12
33450 17658 10118 26142 80402 374// 12
33500 00890 24100 26135 90601 330// 12
33700 02790 04115 27437 /2402 357// 12
34050 03758 28328 25442 80400 373// 12
34204 01890 14103 23738 70802 316// 12
34407 02890 06225 24737 80300 339// 12
34800 03790 00018 26127 97602 269// 12
35100 00890 144/0 21337 /0807 329// 12
35203 00990 14201 20738 80603 344// 12
35300 00890 12310 22435 80503 300// 12
35500 00790 16200 20036 80804 330// 12
35600 01890 16213 23436 86000 319// 12
35800 00890 142/0 19038 /0806 309// 12
36300 00890 18300 16733 70604 270// 12
36400 00990 221/0 15633 /0903 269// 12
36500 00990 02201 20328 81801 259// 12
36700 00890 22300 14233 40603 170// 12
36800 00890 20200 16330 80803 270// 12
37200 00890 183/0 18033 /0803 269// 12
37300 00990 000/0 24416 /0603 149// 12
37400 00990 12400 19631 80903 280// 12
37600 00990 08200 23425 80802 220// 12
37800 00890 14200 18035 60802 240// 12
38300 00890 183/0 14644 /0805 349// 13
38407 01890 00004 15947 60903 379// 12
38603 02990 24125 14942 80808 389// 12
38704 01893 32123 14635 80808 328// 12
38950 61778 14468 14654 70808 47999 12
39200 00890 28100 20357 70802 460// 12
39457 21755 12557 18052 90907 499// 12
39750 03888 18328 14959 70606 495// 12
40055 03664 30324 32239 90403 377// 12
40104 05690 30213 32535 70403 299// 12
40250 03757 32307 31840 90403 388// 12
40550 02754 28324 34235 70100 282// 12
40650 17663 02203 34935 70401 279// 12
40750 02755 32425 33241 80102 361// 12
40850 17657 32227 34537 60300 282// 12
41050 00851 02301 33929 80601 252// 12
41100 00890 221/0 34527 /0102 12
41200 00890 14200 32228 70300 220// 12
41300 48209 08149 29831 00402 310// 12
41500 17590 04100 32230 70807 240// 12
41700 00890 00001 35219 01404 189// 12
42200 17690 12300 29836 70402 300// 12
42300 17690 08100 28830 80301 270// 12
42500 17490 00000 31226 90300 240// 12
42600 17590 06200 30136 90401 240// 12
42700 17490 10100 31228 95402 279// 12
42800 17690 10201 30132 71300 259// 12
42900 17790 14300 29530 70300 230// 12
43100 02790 321/5 26828 /6300 256// 13
43200 17690 00000 27828 90300 270// 12
43304 01883 16203 26438 70801 329// 12
43400 17590 08100 26433 80601 300// 12
43600 08690 142/0 27829 /0602 269// 13
43700 00790 12200 28428 80601 240// 12
43800 17690 12200 28129 70501 220// 12
43900 17690 16200 26130 70601 250// 12
44000 02890 14404 24733 72601 256// 12
44300 00890 16200 23730 70300 250// 12
44500 01790 16203 23735 65403 269// 12
44600 00790 18400 21739 50802 240// 12
44700 00790 12200 24734 70602 280// 12
44900 00790 16300 20334 70610 270// 12
45000 00890 16401 19637 68902 279// 12
45100 00890 18400 15235 70902 270// 12
45500 00890 162/0 15932 /0603 220// 13
45600 01890 18402 20336 61801 269// 12
45800 00890 16300 16636 70805 300// 12
45900 00790 12100 13228 90804 260// 13
46000 00990 262/0 16627 /0805 229// 12
46204 01990 121/3 28109 /0901 089// 12
46300 00890 24200 17319 80804 160// 12
46407 01990 22404 14238 70603 316// 12
46504 00890 264/0 15921 /0601 189// 12
46700 00990 02200 20726 50804 140// 13
46900 02990 18314 14236 36902 159// 12
47100 00890 20100 19619 80803 160// 12
47200 00990 00000 21729 80603 250// 12
47550 02983 184/5 14235 /6808 299// 12
47600 01990 10302 22430 81604 259// 12
47761 01973 00014 21026 80303 249// 12
48350 62758 14668 09153 80814 48903 00022 12
48407 01990 14404 04150 50712 354// 13
48550 01974 10614 12224 90907 239// 12
48607 02990 14525 13233 70708 256// 12
48702 01990 08104 06136 70807 299// 12
48862 62861 16768 05442 70910 36999 12
49000 67000 16669 10843 00810 43034 00041 12
49402 62728 20668 10557 00812 55906 00045 12
50050 03757 04417 34242 70602 342// 12
50350 02756 02326 34939 60400 293// 12
50404 01890 02412 35230 60701 190// 12
50550 01744 02414 33940 80600 372// 12
50650 03857 04317 33937 00400 363// 12
50700 00790 30200 35226 70300 200// 12
50800 17690 06100 35923 90902 200// 12
50900 17690 28215 35630 66802 229// 12
51150 17651 24101 35626 80400 239// 12
51200 17690 143/5 34236 /0401 241// 12
51300 04590 021/3 36622 /6901 219// 12
51500 17690 04205 34921 86802 187// 12
51800 04692 32212 34916 96902 156// 12
51904 17690 12116 32228 76603 237// 12
52000 17490 14303 31833 61401 229// 12
52100 17490 12303 30828 71602 226// 12
52400 05590 16302 30529 65901 219// 12
52600 01790 14503 31234 56302 217// 12
52700 01890 16302 31825 86400 229// 12
52800 17690 18314 30132 56602 219// 12
52907 01890 18214 31232 50502 209// 12
53200 17690 16300 25732 70603 260// 12
53300 17590 12200 28826 80803 230// 12
53400 17690 16201 26430 75603 259// 12
53500 17690 18200 26831 65803 239// 12
53600 17690 18201 29524 85601 219// 12
53700 17493 20213 29535 76603 279// 12
53900 17390 18304 27432 72602 276// 12
54000 00890 184/0 22732 /0602 249// 13
54200 00890 164/0 20031 /0603 259// 12
54300 00790 123/0 22729 /0603 249// 13
54400 00790 14100 24434 70602 270// 12
54600 00890 16400 19634 60806 240// 12
54700 01790 16201 22734 85805 299// 12
55100 00890 18200 16636 80602 320// 12
55200 00890 202/0 15231 /0101 289// 12
55300 00790 14300 16934 70803 260// 12
55500 05790 08110 14226 00802 250// 12
55600 01790 18313 14933 95300 329// 12
55700 00890 10300 15233 80602 290// 12
55800 00890 20100 13533 90402 310// 12
56200 01790 26303 14227 05603 279// 12
56304 02890 242/5 14926 /6603 249// 12
56407 01990 26424 13537 40901 216// 12
56507 02990 226/5 14235 /0603 246// 13
56701 02990 24115 13529 80903 269// 12
56801 01990 000/3 12522 /1604 209// 12
56900 03990 20628 08142 47605 226// 12
57100 01890 06202 21321 81300 189// 13
57207 02990 16525 09847 46905 285// 12
57407 02990 04114 15630 78802 239// 12
57650 01963 04213 14933 50901 205// 12
57752 02864 02216 16929 70603 239// 12
57852 62744 16668 08848 40901 29901 00007 12
57907 03890 205/8 05446 /0607 29999 12
58051 03973 242/8 05839 /0810 349// 13
58202 03988 20528 07143 70706 259// 12
58352 03945 16628 02451 40808 32499 12
58450 64748 22368 01743 80814 38950 13
58707 03878 18528 04148 40909 279// 12
59050 64648 30268 06448 90502 46967 00119 12
59150 64638 14668 02754 90815 52446 00061 12
59750 22758 18268 04440 00804 39937 12
60500 02890 04114 36214 82803 129// 12
60650 02761 28204 35623 86504 196// 12
60700 01890 201/3 35618 /1807 129// 12
60800 02990 20215 36235 77807 279// 12
61200 01990 16303 38931 56608 177// 12
61307 01964 24904 ///18 40602 029// 12
61700 01990 16403 32533 46604 147// 12
61800 01790 00003 35915 05810 146// 12
61903 01890 12314 33924 59805 136// 12
62207 01890 20413 29836 40603 166// 12
63504 02790 18404 26830 70602 236// 12
63600 02790 20404 25443 76903 356// 12
63800 17690 143/3 23035 /5803 319// 12
63907 02784 18215 24734 72000 276// 12
64000 01790 18414 24430 86803 259// 12
64100 02790 20315 23033 75806 266// 12
64300 01790 17403 18636 62808 279// 12
64400 01890 144/3 18031 /6907 269// 13
64503 01891 16324 21734 65806 266// 12
64609 02875 16406 ///31 96807 295// 12
64800 00890 20200 21334 80803 320// 12
65000 00890 18200 15633 70601 260// 12
65400 02890 32326 13927 06203 269// 13
65800 02890 12315 15231 86805 269// 12
66100 00990 32100 09837 70602 290// 13
66207 01790 08323 13521 90605 199// 12
66450 03838 262/8 15624 /0400 229// 12
66650 03838 30338 14219 80503 169// 12
66750 03858 04328 17617 80401 139// 13
66850 03948 30328 16924 80403 217// 12
66950 01754 32214 17619 80403 166// 12
67350 62858 122/8 09136 /0807 36911 13
67401 02990 10114 06440 40703 219// 12
67650 74758 18478 07534 90901 32913 00024 12
67750 72848 04478 16312 90903 10299 12
67857 03975 064/8 09815 /0503 119// 12
67952 03874 14328 01740 60907 299// 12
68150 03978 12528 00053 50808 359// 12
68300 62909 26329 98040 80604 37010 00010 12
68750 03847 32487 97641 90108 38999 12
68850 22868 18268 02440 80405 37918 00021 12
69050 02765 04125 04738 80903 379// 00199 12
69150 00851 12261 04139 00907 39509 00202 12
69251 01853 18274 01033 70503 27503 00087 12
69350 25753 12283 03736 00903 36901 00109 12
69550 02855 08265 02740 90904 38914 00082 12
69754 01873 202/3 03737 /6404 339// 12
69850 02843 10264 03439 80102 36902 00116 12
70307 03893 143/8 31826 /7608 207// 12
71207 03975 14328 32224 77810 165// 12
73407 03788 20318 21036 80802 319// 00001 12
74004 01890 18313 19328 60803 209// 12
74100 00890 14200 18330 70902 250// 12
74307 03890 20328 19033 67903 246// 12
74407 02790 12225 17636 60301 289// 12
74507 01890 00024 16328 95801 269// 12
74750 03848 02328 17630 90103 289// 12
75100 01790 042/3 14927 /5602 269// 12
75350 03848 02428 16925 90101 239// 12
75450 03748 044/8 20022 /0406 199// 12
75557 03854 04327 17328 80102 257// 12
75657 02843 324/5 19619 /0601 179// 12
75707 02890 04415 21015 80403 116// 12
76150 03858 063/8 19314 /0902 109// 12
76350 03838 043/8 19018 /0005 159// 12
76450 03848 04328 19324 80402 211// 12
76550 03858 04228 19320 90304 201// 12
76650 03738 064/8 21014 /0103 099// 12
76750 71838 04378 19318 90001 16999 12
77150 72748 303/8 19302 /0300 00999 12
77250 03958 28328 17603 80502 019// 12
77352 22855 14168 97349 60602 37901 00002 12
77502 72867 30378 22496 00400 96899 00003 12
77702 72758 26278 24702 80002 00999 12
77800 72449 303/9 24091 /0203 90003 12
78050 03890 203/8 01438 /0205 36929 12
78104 00890 262/1 01029 /0406 259// 12
78200 00990 12210 01727 80407 240// 00006 12
78400 77009 261/9 99729 /0104 29024 12
78550 61738 20368 00337 00107 36523 00060 12
78600 76209 00079 02730 00308 29058 00293 12
78760 72548 26378 02427 00315 27903 00058 12
78950 01972 32402 07818 80114 145// 00009 12
79180 25842 18486 01039 80901 36612 00098 12
79300 72499 12129 03133 00003 32902 00132 12
79450 08644 08274 02034 00502 33904 00080 12
79650 72628 08778 01032 00802 31904 00015 12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/400 03728 08128 23748 00201 476// 12
2/500 00890 00000 22733 00608 330// 12
4/150 02766 30107 34836 60701 265// 12
5/100 00790 10200 35216 80000 130// 12
5/400 00790 16200 24030 80803 280// 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39200 01790 28203 34931 94705 290// 12
49050 01873 08313 35244 70301 352// 12
59950 03768 04428 30848 90302 461// 12
69457 02754 323/5 29952 80300 478// 12

MEXICO PRIMARY 0450

10050 029/2 32218 15968 00400 660// 12
10110 018/3 32224 17177 71301 625// 12
10300 01//0 0//2/ ////2 02002 12
10500 006/0 00000 18477 80/// 76/// 12
10650 01//3 00003 17970 90303 501// 12
10700 0///0 00002 17772 81105 665// 12
10840 019/2 322// 17/// 70/// 630// 12
10902 025/0 00015 ///55 80/// 540// 12
11210 009/1 00001 ///82 80/// 684// 12
11660 036/8 20218 19572 00303 723// 12
11800 009/0 02300 13172 70404 63/// 12
12060 103/3 04113 16454 80300 501// 12
12189 035/4 00028 18772 70802 641// 12
12407 03540 00018 ///63 001// 610// 12
12580 037/8 00028 17959 90402 578// 12
12904 009/0 00011 ///52 70300 430// 12
13000 008/0 00000 ///48 80/// 45/// 12
13100 018/0 00022 ///46 91105 450// 12
13300 019/0 32104 10281 64400 548// 12
13504 016/0 32323 ///63 70402 547// 12
13600 083/0 00042 16350 85402 455// 12
13820 016/1 24103 12475 88903 725// 12
14100 018/0 24102 ///48 71303 39/// 12
14400 006/0 20101 16552 82503 466// 12
14753 03874 00028 ///54 71/// 482// 12
15150 03//5 00067 16055 85301 528// 12
15207 017/0 00003 ///55 90500 541// 12
15300 04//9 00069 ///50 00302 500// 12
15550 05565 00025 21651 90803 490// 13
15603 019/0 00094 ///68 91400 643// 12
15953 036/8 32158 21954 70000 463// 12
16005 027/0 00094 14573 85000 700// 12
16152 10//8 00027 /7/59 80302 550// 12
16450 037/8 00028 16554 80603 500// 12
16903 01890 00024 20749 80703 443// 13
17002 032/0 32283 18348 90/30 481// 12
17250 094/7 00047 19/48 90300 483// 12
17300 028/0 12215 ///59 08/// 590// 12
17600 008/0 00000 18339 80603 360// 13
17800 00890 00000 15848 80/02 480// 13
17900 00990 00000 19036 80601 310// 12
18000 01890 04113 15770 82602 648// 13
18500 007/0 06101 17164 01/// 645// 12
18703 01990 00003 20075 80301 705// 13
19000 00//0 041// 16968 80109 640// 12
19400 006/0 00001 16159 81300 525// 13
19500 00790 08200 16348 60801 340// 13
19800 00890 06100 13943 60602 340// 13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74950 018/4 06124 12454 60606 450// 12
80100 00990 08210 15647 80903 42/// 13
80604 01990 16103 13955 56602 396// 12
82000 00890 00000 18340 60603 290// 13
829// 463// 0414/ 21049 90600 499// 13
83000 018/0 00003 22947 92805 455// 12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08643 01873 00054 13973 90403 12
08723 05811 28283 13270 00402 698// 12
09252 10953 14157 16370 004/2 69206 12
09914 02743 28265 16671 00402 12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00433 81745 12228 12279 /0108 //230 12
00530 25854 08484 11975 /0108 //214 13
00720 02865 04185 11579 /0108 //210 12
01024 02863 06125 12580 /2303 //3// 12
01330 02854 12115 12276 /2308 //399 12
01420 01993 22214 12579 /4800 12
01500 01890 16113 12975 81407 695// 00005 12
01603 02985 32115 12571 /0308 //4// 12
01720 02854 00015 12571 /3305 //3// 12
01884 05861 00021 ///// 84403 //4// 12
02184 01951 32312 12277 80304 12
02370 01653 04414 14077 7240/ 719// 12
02427 01853 04384 13977 70305 72103 00013 11
03010 01873 04313 17075 61304 649// 12
03810 02753 02616 15076 86502 696// 12
03950 05791 02212 14970 /0304 12
04750 01852 32202 13572 80306 12
05090 10754 10366 11977 /0405 12
05120 01853 06113 13274 90410 732// 12
05710 01853 04413 16676 90329 12
06183 10843 06304 16874 81205 689// 12
06720 01852 32312 18673 /0/// //8// 12
071/3 0171/ 082/2 ///76 12
07427 61844 61568 18/71 /0201 65/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

01814 01992 00013 118// /0316 12

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

93880 01894 04254 16275 /0302 12
95180 02865 00015 13272 /0305 12
96750 05792 00013 16664 /5406 12
96920 05793 00014 17366 /1107 12
97100 05890 00000 18068 /0303 12
98110 01991 09102 12975 /3405 12
98317 02792 36215 10079 /3305 12
98540 01992 00002 21279 /0700 12
99620 02852 07225 11079 81309 12
99700 0389/ 08228 11779 77208 722// 12

SOUTH AMERICA 0760

80253 01993 22324 10179 /0805 12
80450 02866 00066 12839 /0304 12
80510 01993 00003 48048 /0510 12
80850 03948 18128 13072 /0310 12
93054 09676 00047 12663 /0300 12
93850 01794 00044 10264 /0/// 12
94170 02865 00025 ///57 /0/// 12
94253 03893 00028 40870 /0/// 12
94470 01992 18314 10275 /6/// 12

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20107 01890 04428 05126 80808 249// 12
20200 00890 16100 06890 80903 860// 12
55207 02993 30206 11225 72809 199// 12
55500 02994 24114 10223 94601 219// 12
56150 03968 08318 02037 90805 359// 12
56502 03790 12328 04133 90606 313// 12
56852 03951 08328 02734 40703 189// 12
57001 01890 00013 04733 //602 310// 12
57184 03974 06217 07531 74704 249// 12
57200 01990 08213 04432 63605 232// 12
57307 03970 12328 ///// 707/0 179// 12
57457 01845 75227 05133 80703 29302 12
58400 01990 02304 06824 64202 130// 12
58507 02990 00014 07394 80601 12
58901 03990 00028 08124 80814 199// 12
59102 01992 04202 11203 70902 969// 12
59252 03973 08528 06423 80816 209// 12
59350 03878 02528 06130 80813 279// 12
59550 72758 14318 03135 70706 12
59760 72658 16278 04133 90803 32901 12
59902 01990 28123 09922 47804 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

00154 02994 0821/ 09623 80808 20/// 12
00350 01961 14201 12
01138 10944 19387 03136 73906 29/// 12
01285 10954 1552/ 04134 62904 24/// 12
01350 02973 08225 05130 66704 21/// 12
01414 02951 11615 05132 77300 26/// 12
01850 01952 12103 03236 77301 29/// 12
01980 02942 16305 02637 66101 27/// 12
02110 01992 08107 03937 67102 27/// 12
02257 08487 00028 03437 6/102 27/// 12
02454 03937 00027 709// 8/000 12
0268/ 83538 10388 79719 7/000 13/// 12
02802 03990 10288 02737 5/102 23/// 12
03057 03953 04728 01634 7/205 27/// 12
03651 03854 04528 05432 7/30/ 26/// 12
04352 72846 02188 07223 86300 20/// 12
04550 03957 16177 05323 80802 20/// 12
04756 02844 12325 07119 87000 16/// 12
04862 71176 00077 07028 9/003 26/// 12
05053 03734 17178 09609 8/807 06/// 12
0515/ 71738 08178 12107 0/719 07/// 12
05364 74535 14277 106// 97805 12
0565/ 74448 18178 09323 8/806 20/// 12
06062 02954 16527 14027 /0/13 12
0626/ 72847 16479 085// 7/604 12
0665/ 72758 12378 10728 7/904 22/// 12
0745/ 03748 02328 0/330 7/703 24/// 12
07554 02947 0831/ 07928 /7801 12
07650 02846 10426 08430 70702 24/// 12
0815/ 03858 06428 05132 7/702 26/// 12
0875/ 03948 08328 02632 8/300 28/// 12
09062 03845 08528 03332 8/300 28/// 12
0925/ 71538 08478 99332 9/402 30/// 12
0954/ 78/48 06328 02832 8/305 28/// 12
0975/ 035// 08328 97034 96201 32/// 12
17150 01973 20113 12728 90300 26/// 12
17240 01991 24101 12318 70503 12/// 12
17455 02953 16125 13123 02401 23/// 12
17550 02945 20125 12727 90903 25/// 12
1768/ 03848 04328 12334 8/302 30/// 12
17770 01973 00003 11034 80301 30/// 12
1785/ 02957 08227 10139 8/300 35/// 12
1876/ 74548 39578 99834 9/301 32/// 12
1918/ 02848 02428 05442 6/318 31/// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

1495/ 03958 04428 06030 7//// 24/// 12
58107 01982 02312 10930 90300 28/// 12
77350 01862 10312 11527 9/300 25/// 12
80990 03952 14318 340// 82701 12
8145/ 01962 16317 04730 62901 21/// 12
88852 03864 07328 02636 5/104 22/// 12
91252 03648 04578 03832 //102 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

1015/ 57638 06468 84/50 //708 50/// 12
10262 62734 10466 87/49 //805 49/// 12
10480 02856 12326 90/45 //703 40/// 12
10753 05563 00025 91/36 /6904 35/// 12
10852 61848 06168 91/42 //707 42/// 12
11357 61954 10487 92/45 //203 40/// 12
1175/ 61734 06568 92/46 //003 44/// 12
1215/ 14748 32468 90/42 //300 37/// 12
1248/ 05557 24317 90/44 //300 39/// 12
1325/ 05658 20228 93/43 //301 38/// 12
1377/ 05650 20254 94/44 /0604 38/// 12
13852 62524 32268 89/45 //710 45/// 12
1395/ 64428 10368 88046 //818 46/// 12
14152 4416/ 10268 90846 //711 45/// 12
1425/ 52438 12268 92/46 //509 44/// 12
1515/ 51532 10368 92645 //904 43/// 12
1585/ 53638 20558 91/55 //200 54/// 12
1625/ 03638 20668 94/53 //805 49/// 12
16602 62448 08358 94646 //707 46/// 12
16762 62625 14368 95/47 //705 46/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

20456 61765 41668 98/43 //103 37/// 12
21084 02754 10426 96/45 //204 40/// 12
21584 81635 08467 95/45 //201 42/// 12
2565/ 61768 04268 91/43 //002 41/// 12
27757 02754 00027 9143/ //900 40/// 12
29202 47374 18348 92/41 //901 35/// 12
29357 02762 18227 91242 12
38262 64526 11268 93745 //706 45/// 12
4115/ 02538 57558 92/55 //001 53/// 12
43062 58525 41468 93/48 //709 47/// 12
50197 81844 04186 02/41 //101 38/// 12
5045/ 22856 06667 96/46 //205 40/// 12
57553 04873 16124 90638 //1400 37/// 12
6505/ 64434 08164 93/40 //903 40/// 12
67162 6/427 12468 88945 //713 45/// 12
67652 62435 10368 99/45 //711 44/// 12
9225/ 61758 08268 89/44 //703 44/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

4005/ 02738 08368 93/36 //203 33/// 12
4035/ 05645 20428 93/43 //305 39/// 12
4095/ 23658 08478 94/50 //301 ///// 12
4125/ 54548 16228 99/42 //303 41/// 12
4135/ 62548 20368 99/46 //601 43/// 12
41404 03878 24488 03/45 /0806 39/// 12
42150 01761 22311 95/45 /0104 38/// 12
423// 77109 55489 83/50 //001 50/// 12
42452 05745 22378 99/34 //300 32/// 12
42652 62536 18368 00/43 //704 39/// 12
4356/ 05637 28368 92/42 //311 40/// 12
4405/ 57565 26155 95/42 //305 41/// 12
44257 02753 20515 94/45 /0205 39/// 12
44352 03744 20428 00/46 //705 39/// 12
45162 68525 24468 98/36 //002 34/// 12
45650 67538 22268 10/43 /0300 ///// 12
4575/ 21448 00058 99/43 //204 41/// 12
4605/ 51438 08258 93/36 //202 34/// 12
46157 02764 06678 93/37 //203 34/// 12
4635/ 05648 53628 91/43 //206 40/// 12
50187 02854 18225 97/46 /0903 36/// 12
51152 61645 26267 00/45 /2702 39/// 12
51257 03865 00028 99/45 //701 39/// 12
51327 02763 00087 97/41 //302 37/// 12
522// 67309 16369 ///41 //303 41/// 12
5335/ 51648 18168 99/39 //000 39/// 12
5376/ 22738 16268 ///43 //300 41/// 12
54220 02765 24115 00252 30201 26/// 12
54350 01962 20302 99855 40705 34/// 12
54457 14944 59628 99048 6/303 37/// 12
5456/ 63558 28268 97041 //402 12
54754 01772 24313 00948 60100 37/// 12
66652 58745 20258 01039 8/106 35/// 12
66950 01864 55514 98045 50101 30/// 12
67074 02854 26315 99845 ////2 12
67252 21645 26357 97443 80004 39/// 12
67354 05744 24326 99/// 70204 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

551// 46009 20349 99/41 //802 39/// 12
5676/ 51626 20358 98/39 //903 37/// 12
7016/ 62638 18368 ///39 //306 37/// 12
7035/ 61746 16268 99/43 //200 39/// 12
7136/ 62748 24268 99/41 //801 39/// 12
7155/ 62858 18268 00/41 //301 39/// 12
71852 62745 22328 ///43 ///// 37/// 12
726// 77009 28279 03/34 //703 34/// 12
72962 62735 20258 ///41 /0701 37/// 12
7335/ 61757 22317 00/43 //703 39/// 12
7625/ 05748 24388 01/45 //704 41/// 12
7666/ 62838 22388 02/45 //705 39/// 12
77552 62855 53758 ///37 //701 34/// 12
77652 05654 32328 ///37 //801 37/// 12
7805/ 61868 18128 00/41 //902 34/// 12
8655/ 62748 24228 01/41 //905 39/// 12

FRANCE PRIMARY 1410

2012/ 25645 18385 99355 //102 54/// 12
2038/ 02737 2427/ 07761 //902 54/// 12
20562 03635 20468 94655 /201/ 12
20684 02864 57325 035// /9403 48/// 12
2076/ 61728 53468 01846 //92/ 12
21054 2765/ 10126 04952 /072/ 46/// 12
21397 03745 22267 05155 /0200 50/// 12
2178/ 02855 22625 05/55 /0300 55/// 12
21890 61746 22426 99057 /0001 50/// 12
2195/ 62748 16468 99746 //807 45/// 12
22184 02742 22226 08661 /0803 55/// 12
22262 52625 20358 01454 //301 52/// 12
22757 03644 18258 08259 //906 57/// 12
23374 0283/ 00014 06659 //904 45/// 12
2355/ 51428 12268 95546 //904 45/// 12
2365/ 54428 16168 93948 //807 48/// 12
2376/ 62548 18268 98246 //806 45/// 12
2388/ 21737 24457 01955 //20/ 54/// 12
24284 02845 22465 05459 /000/ 54/// 12
24364 22634 20468 99455 //102 52/// 12
2446/ 02847 2/367 02957 //000 34/// 12
2526/ 61638 20468 02955 //803 52/// 12
2626/ 61528 20268 95948 //906 12
26380 02857 20327 95855 /0800 32/// 12
2715/ 03738 20428 99106 /201/ 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

09250 02744 04214 06643 /0908 57/// 12
1166/ 52538 20468 02548 //802 12
80688 02748 24268 07557 ///01 54/// 12
82050 02874 08/25 ///32 /320/ 12
865// 44109 53569 18/48 //20/ 48/// 12
8845/ 62648 06368 93852 /8/06 52/// 12
9945/ 03734 24528 98056 //200 51/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

2775/ 52428 16128 98/50 /0915 27/// 12
278// 212/9 17159 96/41 //904 41/// 12
29073 05643 22414 95/45 /9102 37/// 12
29120 02752 26316 94/46 /6004 37/// 12
29207 02590 18218 95/46 //902 43/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

30208 01690 00003 03/57 /0002 36/// 12
30300 00790 16200 02/55 /0901 28/// 12
30570 01762 45502 03/64 /0604 53/// 12
30600 00890 39400 02/58 /0704 50/// 12
30807 02890 00024 14/// /0301 29/// 12
30970 02765 00025 04/47 /0908 31/// 12
31002 02790 00026 03/53 /0301 43/// 12
31101 01890 00003 03/56 /0303 33/// 12
31255 47004 00045 03/47 /0302 46/// 12
31604 01790 00002 01/61 /0301 95/// 12
3175/ 03/48 00048 03/48 //305 43/// 12
32200 00790 00000 05/64 /0304 42/// 12
3241/ 01763 55413 05/58 /0313 50/// 12
325// 00890 28300 01013 50310 12
32603 01890 12301 04/57 /0407 43/// 12
32710 01871 00012 ///58 /1303 37/// 12
32800 00890 00000 ///59 /01// 44/// 12
32900 09690 14143 05/60 /1306 45/// 12
33000 00850 26200 00/85 /0903 12/// 12
33121 02863 28524 03/60 /0313 47/// 12
33310 01863 61503 01/60 /0309 39/// 12
33484 02835 63625 03/64 /0308 46/// 12
33570 02856 61726 10/72 /0501 62/// 12
33752 03746 22227 09/64 //803 80/// 12
33824 02853 61714 05/66 /0909 57/// 12
34120 02845 60515 07/65 /0209 51/// 12
65170 02755 28325 05/63 /0305 49/// 12
65270 05663 28223 06/64 /0102 52/// 12
65450 01763 28403 06/64 /0303 44/// 12
65555 01853 65503 03/63 /0310 51/// 12
66311 01652 30403 03/59 /0107 45/// 12
66474 01863 61604 00/58 /0109 51/// 12
66550 01862 32401 05/62 /0209 48/// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

75801 01890 57513 73/27 /0305 22/// 12
76400 00790 00000 03/55 /0302 36/// 12
77000 01890 00012 03/55 /1103 15/// 12
77205 01990 16102 02/56 /9320 38/// 12
77577 02754 00015 ///41 /02// 24/// 12
77612 02873 00014 03/45 /0703 27/// 12
77750 01764 00014 02/49 /0309 45/// 12
77807 02890 00016 02/51 /0303 36/// 12
80280 05544 12114 44/51 /0307 44/// 12
81401 08190 65402 30/36 /0307 31/// 12
81500 00890 00000 05/63 /0109 59/// 12
82420 01842 00022 13/52 /6115 48/// 12
82570 01863 59503 02/60 /0307 45/// 12
82660 01750 00002 04/55 /0301 41/// 12
82801 01890 00001 22/61 /0305 33/// 12
83600 00890 32200 05/56 /0308 50/// 12
83700 00850 00000 20/49 /07// 40/// 12
84115 01761 95402 02/54 /0305 41/// 12
84250 02854 65325 11/45 /0106 36/// 12
84310 02841 16/15 61/43 /6307 33/// 12
84594 03854 61814 98/59 /0405 49/// 12
85180 05646 61646 39/57 /0210 48/// 12
85500 00890 28400 03/62 /0303 39/// 12
86210 01763 47413 05/66 /0309 46/// 12
87780 02864 24224 08/63 /0304 53/// 12
88057 03755 59726 08/62 //103 62/// 12

SPAIN PRIMARY 1710

34087 10935 59587 13/61 /4607 60/// 12
35017 01841 10312 07861 80800 56/// 12
3529/ 10628 1/328 06159 84808 54/// 12
35457 02854 22545 15966 30907 38/// 12
35520 01951 18101 12
35614 01851 26312 10375 40905 52/// 12
35850 05655 00065 08963 6060/ 51/// 12
36150 01752 08212 0931/ 12
3629/ 25558 20288 05461 8/808 56/// 12
3638/ 03748 2/128 00659 8/904 54/// 12
36490 02856 22327 96157 61804 45/// 12
36520 25965 20285 13863 80904 58/// 12
36720 01944 28314 14663 60707 51/// 12
36804 01890 26323 12291 50904 72/// 12
37081 02954 53614 95355 /2802 12
37170 02842 53515 93155 80805 50/// 12
37564 0/854 24214 99366 50906 49/// 12
64230 2565/ 20286 ///// 80906 12
645// 67329 15569 04655 00813 55/// 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34370 01953 30603 08/81 /0308 67/// 12
3815/ 03528 18568 08859 0/805 59/// 12
38220 02856 18216 10763 60804 51/// 12
3848/ 03468 18486 11961 0/902 61/// 12
38515 02852 20415 13363 70903 55/// 12
38650 02747 18227 15664 70907 56/// 12
39420 36/52 04228 16077 70110 12
39680 02855 26465 10261 80310 56/// 12
39720 02554 22414 09361 60111 49/// 12
39820 02755 26215 11461 80311 56/// 12
39920 02865 28315 12761 80315 56/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01456 08756 20357 12463 0/903 63/// 12
02687 10854 57816 10564 6/407 52/// 12
02980 10765 26916 11163 80403 58/// 12
03666 60548 88669 09785 05606 12
03866 67209 49569 09265 069// 12
0478/ 05638 20328 09061 8/702 56/// 12
0486/ 03827 14327 14555 9/908 53/// 12
0506/ 05638 22348 12
0515/ 03647 22/57 12
0529/ 51548 22328 11061 08/// 12
0555/ 02856 18226 13259 8/705 54/// 12

BALKAN PRIMARY 1910

5905/ 03658 16128 94641 7/308 34/// 12
59557 02762 16114 93050 66401 39/// 12
70183 0276/ 33326 01//1 60300 12
70251 0286/ 51317 00750 60200 39/// 12
70310 02755 53515 89354 80305 50/// 13
70404 01890 24312 02254 60201 42/// 12
70500 01890 30111 02255 61200 43/// 12
706// 46109 00049 04036 0/901 36/// 12
70700 00790 28110 01855 50902 39/// 12
70873 02864 28214 00754 60103 42/// 12
70980 02865 28215 03350 70207 42/// 12
71071 01863 24214 01450 50101 34/// 12
7115/ 03758 28328 02146 7/305 38/// 12
71252 02746 24228 03550 60407 39/// 12
7134/ 61768 04168 01943 0/311 43/// 12
71451 03854 28328 01745 5/104 30/// 12
71574 0177/ 32415 99457 60309 45/// 12
71710 01972 22212 12
71904 01990 00011 02255 70106 47/// 12
7205/ 61858 44468 90943 7/206 36/// 12
7225/ 62858 24568 96448 6/201 37/// 12
7245/ 0/968 04428 95452 7/101 44/// 12
72507 02890 24717 94650 7/10/ 42/// 12
7285/ 02873 80215 94350 70901 42/// 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

3470/ 0/690 22512 07/71 ///// /9/// 12
34820 01/// /621/ 07/67 /5403 5//// 12
7406/ 61758 00068 93/52 //805 12
74162 62736 20268 94/59 /6812 55/// 12
74262 03865 12368 93/66 //71/ 45/// 12
7438/ 10868 0831/ 10/64 //806 63/// 12
74450 01862 28202 99/73 /0706 52/// 12
7455/ 02856 12166 93/55 ///// 50/// 12
74657 03858 20528 95/59 //705 43/// 12
7476/ /1757 20467 99/61 //711 45/// 12
74987 02864 ///35 11/54 12
75053 01863 53513 98/72 /0707 34/// 12
75207 03990 08327 09/68 /76/8 37/// 12
75302 02890 00015 13/59 /0708 46/// 12
7546/ 51758 /1408 95/63 //716 54/// 12
75686 02865 20315 00/64 /0707 43/// 12
75841 027/4 16325 07/79 /0712 57/// 12
759// 02874 00025 10/66 /0803 45/// 12
76102 02895 00025 08/74 /0303 63/// 15
76207 03896 02217 09/77 /6302 45/// 15

76300 02890 00027 23/72 /8901 22/// 15
76400 05790 20323 15
76600 02890 /1228 11/75 /9619 47/// 15
77077 02874 14317 13/78 /80// 41/// 12
77100 01890 12213 15/80 /2606 25/// 12
77500 02890 0001/ 04/71 /6300 41/// 12
77700 01890 28212 /1//9 /4202 43/// 12
77800 01/90 28103 16/68 /4502 59/// 12
77907 02784 00027 14/72 /9608 39/// 12
78007 02//4 20424 00271 16301 12
79008 02892 98426 00144 46207 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

060// 64648 00068 93/57 //713 54/// 12
06162 0/855 16128 95/61 //713 61/// 12
0626/ 87748 16468 01/34 //613 12
0636/ 61648 16268 93/55 //713 54/// 12
06467 03854 00028 95/63 //607 55/// 12
06503 02890 16316 07/77 /9708 45/// 12
20502 01892 16113 15
21007 02895 24126 08/76 /3403 53/// 15
23002 02894 00/28 12/72 //300 36/// 12
23300 01890 00013 1//61 /2/// 43/// 12
28050 05763 20303 0//75 //70/ 6//// 12
28310 01852 2831/ 07/73 /5807 62/// 12
84300 01990 00001 14583 51/// 62/// 12
85282 03874 28269 93/50 //715 45/// 12
8549/ 03848 00028 95/59 //81/ 45/// 12
85682 04766 00027 99/66 ///// ///// 12
8578/ 03863 00028 99/63 //607 59/// 12
85801 01990 00014 00/64 /0713 57/// 12
85920 01963 16313 00/86 /181/ 41/// 12
8626/ 51747 ///68 00/50 //715 48/// 12
8656/ 61857 16527 98/57 //705 41/// 12
86662 03855 2041/ 00/79 //705 05/// 12
86883 02873 12226 08/61 /1708 30/// 12
87670 02874 08125 06/73 ///// ///// 12
87703 03890 16428 11/68 //893 39/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

05170 02855 24315 12/72 /0404 57/// 15
05650 02844 16/14 12/66 /0804 57/// 12
08080 02854 61714 10/70 /0000 61/// 12
08120 02754 24614 09/70 /0900 57/// 12
0828/ 03848 24428 10/72 //201 54/// 12
08800 01890 36301 11/75 /1905 45/// 12
08900 01890 24200 12/73 /1904 46/// 12
09486 02844 61724 07/66 ////3 59/// 12
09800 00790 14210 12/68 /0/// 54/// 12
10280 01754 26214 11/74 /0403 64/// 12
10300 01890 28314 12/70 /2601 63/// 12
10404 01893 00013 13/69 /0701 43/// 12
11150 01863 26113 12/70 /8401 58/// 12
1125/ 05667 27617 07/71 //305 61/// 12
12400 00890 02300 12/83 /0912 43/// 12
1259/ 67308 24348 08/58 //009 57/// 12
14007 01790 16225 11/80 /8302 /9/// 12
14100 02790 19325 09/84 /5704 43/// 12
15017 01751 24424 09/77 /3706 61/// 12
15500 02890 02127 10/86 /8806 57/// 12
15700 02890 00015 08/86 //306 6//// 15
16104 02895 24227 09/79 /3704 55/// 12
16200 01890 17115 09/70 /1908 45/// 12
16500 00890 02203 07/92 /5/// 29/// 12
16685 ///// 00000 /0/00 /3311 09/// 12
16700 00890 04300 05/97 /0/// 42/// 12
17014 01881 //314 03/01 /4/// 54/// 12
17100 01890 04403 04/98 /9/// 39/// 12
17400 02990 04305 03/96 /7/// 36/// 12
17524 01883 00014 04/94 /1/// 36/// 12
17910 00883 12213 ///93 /0/// 41/// 12
1835/ 019/4 02214 01/00 /0/// 50/// 12
18800 01990 08313 04/97 /4/// 52/// 12
19130 018/4 13315 05/94 /0/// 66/// 12
20810 01963 10313 09/86 /90// 78/// 12
29200 00890 24100 05/06 /0/// 54/// 12

AFRICA ARBITRARY 2131

50050 01863 20213 12/71 /0101 55/// 12
50417 02755 82325 09/73 /0905 56/// 12
50900 3390/ 55600 10/72 /0701 45/// 12
53000 01890 32118 12/73 /1201 64/// 12
80650 02756 28226 17/67 /4905 55/// 12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

91050 018/3 04113 09/81 /0/// 57/// 12
91907 02892 08126 10/81 /7205 49/// 12
92253 02863 16427 09/76 /8801 69/// 12

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

80060 02863 57626 14114 90200 12/// 14
8025/ 45358 16548 17096 8/200 93/// 14
80857 03618 00018 182// 8/404 14
81454 01883 24184 15846 23601 14/// 13
81700 02790 22214 18200 86101 97/// 13
8277/ 72658 01678 99691 0/300 91/// 13
83700 45290 00040 20892 80701 89/// 13
83800 01890 24102 20201 81300 98/// 13
841// 67409 41569 86632 0/813 32/// 14
842// 44409 14349 88839 0/807 39/// 14
84350 01763 04203 15914 90809 12/// 13
8445/ 71648 08278 18012 8//// 09/// 13
84504 01790 04203 13914 81804 11/// 14
846// 44609 18269 90243 0/708 43/// 14
84700 00790 06200 13310 90705 08/// 13
84804 01890 08272 07909 90805 07/// 13
85000 00690 10200 14312 70808 06/// 13
85100 00790 04311 65173 03/// 73/// 13
85250 05647 04317 15907 00807 07/// 13
85350 02752 06526 09519 62707 10/// 13
85500 01790 39503 08319 62707 10/// 13
85800 00690 06670 07018 60820 09/// 13
86004 02790 06426 ///21 /4806 14
8635/ 03748 39628 00407 7/805 01/// 14
86402 03790 06528 07718 8/817 15/// 14
86700 00790 20110 19114 80103 11/// 13
86800 00790 24170 19910 90300 08/// 13
86902 72690 20278 20612 8/201 09/// 13
87100 43390 00040 50603 00902 03/// 13
87400 00790 02270 18805 80802 02/// 13
87505 02690 04314 071// 80708 13
87600 01790 00043 20201 94903 99/// 13
88402 74790 22278 09103 13
8865/ 03/48 13748 98025 7/800 19/// 14
88962 72757 37758 ///19 7/612 13/// 14
89462 62428 37768 86593 8/813 88/// 14
8966/ 89638 37788 ///30 9/801 28/// 14
89800 01790 37413 07116 72808 10/// 14
89900 02990 06176 14610 88810 07/// 14
90000 05590 06327 10614 88912 11/// 14
90203 03790 39528 11918 80815 15/// 14
9035/ 72/38 35578 08618 //820 14
90402 72638 37478 98597 8/810 92/// 14
90562 72627 37778 04516 8/811 13/// 14
90762 74548 41878 08621 0/821 21/// 14
90962 74428 41578 99821 87818 18/// 14
910// 76399 41879 97823 9/817 21/// 14
91362 74338 46678 01125 8/838 22/// 14
9145/ 03753 37628 97121 //302 14
91602 74438 08678 ///23 9/721 21/// 14
91807 03790 10228 18214 7/706 08/// 14
92002 02890 08326 19210 77702 04/// 14
92302 74558 43478 04925 8/803 22/// 14
9255/ 03748 45678 17021 8/813 18/// 14
926// 48109 10269 89537 8/803 33/// 14
92860 02747 18427 90152 80802 48/// 14
929// 763/9 43879 01125 0/820 25/// 14
93062 62638 43678 95934 8/816 30/// 14
93162 74428 43678 13121 9/821 19/// 14
93302 22558 12378 92136 9/715 34/// 14
935// ///// 16359 85237 0/710 37/// 14
93702 22658 14268 92637 0/707 37/// 14
93902 05638 20128 93643 0/806 43/// 14
94002 62690 74838 95834 0/810 34/// 14
9416/ 64618 47568 02930 0/721 30/// 14
94250 01823 49663 96546 05902 46/// 13
94302 62648 49748 01934 0//// 34/// 14
946// 48009 000/9 01137 0/704 37/// 14
9485/ 47338 14368 94839 0/813 39/// 14
95162 24268 24548 90130 9/309 28/// 14
9545/ 05628 18668 83843 9/601 41/// 14
95852 62738 53868 86339 9/309 37/// 14
95950 02746 53826 86752 70300 44/// 13
96310 01542 51513 90559 60300 47/// 13
96654 02744 55665 89939 70102 32/// 14
96810 01853 49704 79455 70301 47/// 13
96960 01734 18544 93355 80805 50/// 14
97170 01852 26303 91248 91309 46/// 14
97310 01832 53613 91057 60300 45/// 13
97410 01761 51613 93661 73702 53/// 14
97500 2752/ 24416 91570 82304 65/// 14
98100 01890 16313 06834 84300 30/// 14
98600 01790 53604 96959 66903 47/// 13
98803 02790 51725 96159 70412 51/// 14
98953 01851 49514 95961 03002 61/// 14
99052 02843 53615 91161 79702 53/// 14
99100 03890 49628 97961 68902 49/// 14
9948/ 03758 456/8 05563 8/304 58/// 13
99757 03746 16486 01359 8/000 54/// 14
99903 02890 06125 03772 41804 50/// 13

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

06800 03890 04528 08021 67903 12/// 14
15300 01890 08404 11119 66805 10/// 13
16300 01690 04203 12918 62801 09/// 13
19150 03657 06277 13823 60807 14/// 13
21250 /3857 39737 ///16 /0608 14
21362 03748 37628 ///25 8//// 22/// 14
2445/ 03745 47538 88948 9/706 46/// 14
31800 43590 06246 22403 88703 00/// 14
3805/ 38658 39678 93725 8/306 22/// 14
3875/ 39438 37438 87125 0/304 25/// 14
40062 72448 39678 89623 //801 14
4206/ 74528 37678 83319 9/300 17/// 14
44430 02755 49546 86950 91810 48/// 14
46562 72437 41678 91787 9/810 25/// 14
5925/ 52648 32378 90127 00314 27/// 13
67604 02790 2048/ ///52 73201 44/// 13

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

00550 02757 20527 00961 50802 45/// 13
00607 03/90 22268 03332 9/300 30/// 13
00952 03855 08118 03050 8/200 46/// 13
01094 03854 51828 00564 67901 52/// 13
01230 81867 20287 02161 00200 61/// 13
05401 05790 28528 08896 7/102 91/// 13
05500 01790 24210 14094 76601 89/// 13
05800 00790 20200 17200 80005 97/// 13
06000 00/90 20100 22603 70210 97/// 13
06200 00790 24200 ///03 70300 97/// 13
06550 01654 00014 24709 90902 07/// 13
06650 01/33 00032 31664 08809 64/// 13
06800 00690 20100 23909 80224 06/// 13
07200 05790 20200 24907 80705 04/// 13
07300 00/90 00000 27207 60310 99/// 13
07700 00690 20100 26510 70300 04/// 13
07800 00690 20200 28301 70306 96/// 13
08000 00690 00010 27407 70703 01/// 13
0835/ 72658 14378 25314 8/802 11/// 13
0967/ 03568 10328 15128 58114 15/// 13
0989/ 03668 10228 24430 70300 24/// 13
13204 03890 08118 10964 52300 48/// 13
13500 01890 08113 12177 22815 38/// 13
13600 03790 14413 13270 37912 41/// 13
14700 00990 01300 13154 50807 38/// 13
15750 028// 00017 6//// / 13
1615/ 78538 18128 94376 8/3// 73/// 13
18908 0389/ 00028 21421 40210 05/// 11
19550 01/63 00003 18412 00315 12/// 11
2155/ 03/58 20518 13737 61307 27/// 11
22100 00/90 00000 08383 00410 83/// 13
22200 03790 20633 22085 88210 82/// 13
22300 00890 20300 071// / 13
245// 24052 72758 24282 022// 82/// 13
24657 2864/ 12425 90/// 90802 13
25606 01/90 00014 11489 75901 84/// 13
25757 00/9/ 12100 10107 60300 99/// 13
2597/ 01871 49611 85903 70217 97/// 13
26302 03/90 00028 21416 9000/ 14/// 13
26400 00/90 49600 12512 60005 03/// 13
26500 02/90 00011 22692 80301 89/// 13
26702 73468 65678 92798 8/213 95/// 13
26900 00890 57800 18718 70/// 12/// 13
27004 02/90 00024 20716 70305 10/// 13
27400 05190 00020 11432 70207 86/// 13
2755/ 02744 49674 90209 0/2// 09/// 13
28303 73568 0/478 04482 76606 75/// 13
28450 01763 20103 10918 50204 06/// 13
28504 02990 59335 ///05 00//9 05/// 13
28900 00990 55910 08005 40207 90/// 13
29250 01754 20504 92723 50204 11/// 13
29400 00890 20500 08823 40801 07/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

44200 00/90 00010 21916 60204 07/// 11
44607 02690 00027 21219 4/308 03/// 11
45303 02790 302// 301// 184/0 11
45400 00690 0001/ 19827 40213 10/// 11
45900 00950 00000 184// 1320/ 11
46000 00890 20310 16637 40317 19/// 11
461/0 00750 00000 211// 803/1 11
48060 03/17 15837 54601 7//// 93/// 11
48604 01690 12314 /8036 5/416 22/// 11
49040 01/64 00024 /9525 8/303 22/// 11
4935/ 03//8 28828 18632 00/47 32/// 11
49440 /1/53 16123 80214 00607 14/// 11
495/0 00/90 00000 80618 80313 14/// 11
50300 00790 24/0/ 09727 40815 10/// 11

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

86605 027// 2//// ///// 87200 13
87801 36/90 35578 97089 67/// 81/// 13
88007 26884 04474 92601 ///06 13
88102 72158 65978 939// //207 13
88202 72258 61878 ///82 7//// 77/// 13
88702 72/// 65678 89/// / 13
89062 74458 65978 86696 7/305 91/// 13
891// 39409 37809 78464 8/213 13
89202 72678 35678 75910 7/213 04/// 13
89952 72754 20/// 09287 80303 84/// 13
9405/ 03/58 16228 ///// /211/ 13
95603 724// 04278 ///// 8/803 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60300 00/90 00000 19007 70300 01/// 13
60800 00/90 00000 20400 90300 98/// 13
60903 01/90 00003 23294 89202 91/// 13
61607 03/90 20228 20918 8/302 15/// 13
61800 03/90 08128 20918 80202 15/// 13
61907 02990 12378 21716 7/310 10/// 13
62204 01/90 08113 21301 80500 98/// 13
62600 00/90 63600 09703 40301 88/// 13
63004 0189/ 00075 31582 62205 75/// 13
63200 00/90 00020 21989 70306 84/// 13
63501 03/90 00018 12385 60302 77/// 13
63607 03/90 08228 18389 7/305 84/// 13
64000 02/90 00004 21903 86107 00/// 13
64100 00/90 00000 00398 50901 87/// 13
64340 01/53 57413 00609 50305 97/// 13
64550 00/01 00012 23209 40200 94/// 13
64704 00890 08111 29/01 70411 96/// 13
64800 00/90 14300 ///// /0300 13
64902 72/90 00078 276// 9/301 13
65004 01/90 23103 22310 80305 07/// 13
65400 00890 53401 19216 70300 10/// 13
65802 03/90 00028 20921 5/806 09/// 13
65902 03/90 20119 21621 5/806 09/// 13
66302 03790 00028 23832 4/801 15/// 13
67400 00890 00010 22/// 70300 13
68602 03890 00018 23332 5/308 19/// 13
69807 03790 00028 21527 8/008 24/// 13
71900 00990 16800 05409 40401 94/// 13
72090 0//90 57400 08314 19010 72/// 13
72104 01/90 57/75 10312 54713 00/// 13
72200 00/80 00000 08800 40100 85/// 13
72400 00/90 18200 04512 40100 96/// 13
72500 00/90 24300 05310 30305 90/// 13
72600 00/90 58800 09710 50307 98/// 13
72700 00/90 20100 12807 50809 95/// 13
72804 01/9/ 12303 10105 57300 94/// 13
73007 01/80 /7415 11016 70103 10/// 13
73500 39/90 53730 19416 50602 04/// 13
73900 00/90 51530 14614 60300 05/// 13
74201 03/90 20218 16610 6/200 02/// 13
74400 00/90 16600 16718 60901 09/// 13
74707 03/90 20128 18012 5/603 00/// 13
77500 01990 20403 04734 40200 17/// 13
78200 00/90 16300 09009 70208 03/// 13
78400 00/90 24200 05314 99308 12/// 13
78730 01944 20414 09918 70802 12/// 13
78902 03/90 16228 20516 53800 04/// 13
7975/ 03868 30178 77516 5/312 04/// 13
80307 38790 53638 86721 0/312 21/// 13
8059/ 83648 61888 /8725 6/303 16/// 13
80654 01753 00015 19309 701// 03/// 13
80705 02690 24132 78219 42710 03/// 13
81000 26990 61880 93027 90107 25/// 13
81280 27654 53684 98323 92307 21/// 13
81490 83657 28387 49916 90300 14/// 13
81690 08544 20214 92523 50302 11/// 13
83657 03874 22277 92621 3/208 00/// 13
84090 83624 53584 99721 70205 15/// 13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30570 01762 45/01 03/64 /0604 53/// 12
30700 00890 28200 13481 60/// 70/// 12
30800 01790 32100 14377 70/// 69/// 12
31500 00990 00000 13781 50/// 64/// 12
34200 00890 12200 ///89 30/// 59/// 12
34300 00990 16301 12884 /1/// 50/// 12
34400 00690 08100 13979 20/// 37/// 12
34500 01890 04203 ///73 01/// 11/// 12
34700 01790 24200 09982 70/// 75/// 12
34800 00990 18110 ///69 20/// 29/// 12
35000 00890 28100 ///62 10/// 17/// 12
35300 00990 12200 ///59 20/// 21/// 12
35410 01872 14222 ///62 10/// 96/// 12
35600 00890 00010 13475 40/// 51/// 12
36195 03644 24229 06635 70/// 29/// 12
36352 83874 00028 ///60 20/// 30/// 12
36605 02690 18115 ///49 50/// 33/// 12
36710 01764 04114 12877 30/// 45/// 12
36800 01690 12113 11379 31/// 51/// 12
36901 01673 08214 11180 31/// 47/// 12
37000 00690 00000 11183 30/// 55/// 12
37100 00890 04110 13671 30/// 41/// 12
37301 01790 20112 13971 30/// 44/// 12
37400 00890 28110 13479 10/// 43/// 12
37500 02790 00004 14170 50/// 54/// 12
37600 00790 00000 13277 30/// 50/// 12
37800 00790 04100 13980 20/// 42/// 12
37900 00790 04100 13679 30/// 45/// 12
38000 00890 20300 11881 53/// 65/// 12
38200 00790 08200 12483 20/// 46/// 12
38400 00790 28200 12982 20/// 41/// 12
38500 00790 00000 12684 20/// 39/// 12
38600 00890 02200 11184 10/// 23/// 12
38700 00790 00000 10680 20/// 42/// 12
38800 00690 32100 12580 20/// 44/// 12
38900 00790 28200 10787 10/// 38/// 12
39004 01890 00002 10781 51/// 61/// 12
39106 01990 20113 10882 34/// 50/// 12
39200 01890 00014 11281 32/// 53/// 12
39401 01783 04213 ///71 31/// 42/// 12
39702 01890 00002 13069 50/// 53/// 12
39870 01614 22314 ///51 70/// 43/// 12
39940 01890 12112 12575 40/// 51/// 12
40000 01790 00014 12283 33/// 51/// 12
40201 05590 00044 12975 59/// 55/// 12
40304 02790 00015 12878 52/// 60/// 12
40407 03790 22216 12871 68/// 56/// 12
4054/ 53685 00018 14174 71/// 64/// 12
40655 03675 00028 13971 78/// 62/// 12
40750 02657 10117 14273 50/// 54/// 12
4086/ 03538 00028 14171 7//// 63/// 12
40902 03790 28128 14270 7//// 63/// 12
41002 58558 12268 14468 /0/// 630// 12

4125/ 51758 20168 14275 4//// 49/// 12
41402 03980 00028 13962 40/// 53/// 12
41551 02983 04215 10878 34/// 45/// 12
41602 03764 04368 10864 9//// 61/// 12
4175/ 52548 06258 12959 9//// 58/// 12
41960 64878 04368 09163 00/// 63/// 12
42050 54857 08257 08365 90/// 64/// 12
4216/ 51558 06388 11660 9//// 58/// 12
422// 67809 12369 ///57 0//// 57/// 12
42350 63859 04368 10661 90/// 62/// 12
42450 62768 06268 13954 90/// 52/// 12
4256/ 52556 04268 13258 9//// 56/// 12
42650 03878 20268 06275 80/// 70/// 12
42731 02956 04266 07479 90/// 67/// 12
4298/ 53768 30368 15357 9//// 56/// 12
43004 03/64 00094 20175 12
43190 03888 28228 09682 60/// 67/// 12
43208 02995 08265 07078 70/// 71/// 12
43340 01884 20114 09579 6//// 71/// 12
43640 02665 12305 11982 7//// 13/// 12
43777 027/3 08215 12577 80/// 71/// 12
43883 02864 12125 12377 81/// 71/// 12
43970 03768 08228 10083 60/// 70/// 12
44204 01970 00014 09281 68/// 69/// 12
44450 02867 00017 12172 60/// 61/// 12
44505 03790 00017 12472 60/// 59/// 12
44607 03790 00020 12277 6//// 63/// 12
44755 03064 04355 13480 80/// 76/// 12
44857 03784 32228 13473 60/// 61/// 12
45007 05590 00028 13871 7//// 63/// 12
45252 04205 00026 ///40 90/// 47/// 12
45309 01890 00015 13577 50/// 59/// 12
45450 02876 00026 13380 6//// 66/// 12
45507 03790 00017 12478 6//// 66/// 12
45600 01890 00013 13980 64/// 67/// 12
45720 02774 00015 12780 61/// 68/// 12
45850 02685 10215 12280 60/// 67/// 12
45900 01690 00003 13980 8//// 64/// 12
46050 02685 10215 12280 60/// 67/// 12
46105 62750 18255 12475 65/// 63/// 12
46220 01873 00004 13079 61/// 66/// 12
46300 00790 00010 13377 60/// 66/// 12
46400 00690 28200 12876 60/// 65/// 12
46600 00890 00000 13178 70/// 67/// 12
4685/ 03538 32128 ///59 9//// 57/// 12
47043 01563 00004 13575 70/// 66/// 12
47100 00790 00000 13773 80/// 67/// 12
47250 01682 00043 13374 70/// 65/// 12
47340 01771 00011 13874 70/// 66/// 12
49870 01853 08113 11579 81/// 73/// 12
50070 02863 26115 07879 71/// 69/// 12
50100 00990 04212 10688 01/// 15/// 12
50200 01890 28213 10781 54/// 61/// 12
50300 01990 04304 09888 24/// 43/// 12
50400 02890 28414 08684 61/// 71/// 12
50510 02861 06315 09185 36/// 58/// 12
50700 02790 06315 09987 247// 43/// 12
50972 50554 08258 08770 90/// 69/// 12
51028 01673 00214 08587 68/// 71/// 12
51140 02774 04255 08675 81/// 69/// 12
51210 02962 28254 07375 65/// 64/// 12
51360 09458 20228 ///65 00/// 65/// 12
51482 02964 20466 08080 40/// 59/// 12
51523 02983 24115 07879 70/// 77/// 12
51606 02990 20265 07974 80/// 69/// 12
51750 02766 12296 09072 80/// 67/// 12
51882 03973 22128 09977 70/// 68/// 12
51920 02764 02214 09185 52/// 67/// 12
52230 02765 14265 09279 80/// 75/// 12
52390 61876 24156 10677 90/// 76/// 12
52472 02954 24115 06883 70/// 74/// 12
52560 64746 22666 ///73 80/// 67/// 12
52683 02955 10328 08579 66/// 67/// 12
52790 02844 00014 ///71 80/// 67/// 12
52820 017/2 18213 09583 73/// 76/// 12
52983 02972 22215 09189 69/// 76/// 12
53085 02863 28315 09484 66/// 73/// 12
53132 02654 22116 08982 70/// 74/// 12
53308 01784 02214 08584 80/// 77/// 12
53410 01973 06114 08985 71/// 70/// 12
53513 01773 06213 10483 71/// 73/// 12
53610 01773 12313 10483 71/// 63/// 12
5371/ 01862 08313 09986 51/// 66/// 12
53880 01864 00014 09181 23/// 72/// 12
53910 01982 10213 09285 55/// 67/// 12
54010 01961 12313 10583 71/// 74/// 12
54170 02555 12225 ///60 88/// 56/// 12
54326 91633 12153 ///54 91/// 44/// 12
54420 01843 10213 08688 50/// 68/// 12
54510 02953 20216 07087 48/// 62/// 12
54620 02963 14315 08287 51/// 68/// 12
54788 09773 08115 09883 71/// 76/// 12
54870 01972 10214 09684 76/// 76/// 12
54970 01863 16214 10883 93/// 81/// 12
55010 01863 12214 11383 84/// 76/// 12
55170 017/2 14114 11282 75/// 71/// 12
55224 01654 10215 11383 70/// 73/// 12
5545/ 51758 24368 08872 9//// 69/// 12
55580 02974 24525 05282 89/// 65/// 12
55630 02756 16266 08685 50/// 67/// 12
55720 02795 20425 07679 62/// 65/// 12
55807 25990 18316 08777 80/// 71/// 12
55925 02963 18326 07586 48/// 62/// 12
56073 02873 16165 08280 76/// 71/// 12
56137 11853 12255 09478 83/// 73/// 12
56280 02964 12255 10182 63/// 68/// 12
56970 01852 26102 09784 73/// 74/// 12
57100 00790 24210 09183 50/// 85/// 12
57410 01853 08213 09783 71/// 72/// 12
57610 018/2 10313 08983 71/// 72/// 12
58000 01890 00013 13078 /2/// 739// 12
58926 02863 00025 12078 /8/// 75/// 12
59050 01861 26222 12978 /1/// 66/// 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04100 00890 04210 14277 10/// 22/// 12
04500 00990 32200 12280 30/// 49/// 12
06000 00790 30300 11888 20/// 43/// 12
06500 00790 22200 11184 40/// 45/// 12
07840 01783 12214 11074 45/// 53/// 12
08100 01990 18103 ///52 55/// 38/// 12
09702 53558 12268 14468 80/// 63/// 12
1315/ 03568 00028 13972 7//// 65/// 12
17140 01662 00013 13278 74/// 68/// 12
18555 03664 04355 13480 80/// 76/// 12
21111 02963 30414 09080 80/// 73/// 12
22010 01863 30213 08682 78/// 73/// 12
22670 02963 20227 09082 76/// 74/// 12
24862 28935 24217 09478 80/// 74/// 12
84700 00790 30102 15/75 /0403 70/// 12
91787 07853 00026 20981 /7/// 77/// 12
93086 02753 08224 08885 /2/// 78/// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

01803 05690 00005 23760 70/// 52/// 12
02840 01763 00003 23560 80304 55/// 12
03504 05690 16244 22070 40308 48/// 12
04510 01663 08323 18670 80307 65/// 12
05304 01790 00024 19072 50308 55/// 12
10452 03756 00068 22153 80205 49/// 12
10700 05490 32100 25963 60305 514// 12
11100 05490 10100 22553 80307 49/// 12
11400 00790 08200 16964 70306 56/// 12
12300 00690 00000 21659 80410 55/// 12
13205 02690 08104 26063 50309 47/// 12
13800 00690 00000 17459 60306 47/// 12
14400 00790 00000 18366 80405 61/// 12
15360 03648 04228 22066 40403 44/// 12
162// 03890 00024 07253 60220 42/// 12
16404 01592 15112 15132 70313 26/// 12
18210 01861 24211 16656 70300 48/// 12
20504 01790 26113 23058 60305 46/// 12
20700 05790 00010 27454 80310 50/// 12
21500 01794 00014 26153 03205 53/// 12
23803 02690 00024 21252 770// 44/// 12
24307 03790 00027 18561 80408 56/// 12
25748 02663 16115 16056 80304 52/// 12
26640 05642 06222 17156 60211 44/// 12
26850 03548 18128 17241 80408 37/// 12
275// 05690 24846 23160 70310 52/// 12
29107 08590 00038 23956 90312 54/// 12
30100 00790 12100 24452 70103 44/// 12
30900 02890 00015 26356 75207 48/// 12
31400 00790 00000 24052 50303 36/// 12
33404 02790 00024 21758 60405 46/// 12
34703 05478 00008 17240 90306 38/// 12
35452 03664 00028 20155 80205 51/// 12
35603 03690 04128 29041 70307 34/// 12
35960 03790 00028 10954 80303 50/// 12
36400 00590 00020 25855 81315 51/// 12
36603 01590 11123 323// 12
37500 00790 08200 19254 70210 46/// 12
37803 01592 00022 23955 90316 53/// 12
38202 03690 20128 23454 90416 52/// 12
39500 00790 28100 36439 40401 21/// 12
40400 00890 16312 19060 67503 48/// 12
41400 00690 00020 21243 80300 39/// 12
41800 00590 00010 22043 70307 36/// 12
43200 01690 00014 19963 01209 63/// 12
45500 00690 00001 02932 17030 94/// 12
45704 02690 20144 26046 80308 42/// 12
46600 00790 26100 26738 50405 24/// 12
46700 05590 04210 21148 51207 33/// 12
46800 00/90 00010 22637 70302 30/// 12
47900 00790 20800 24835 50300 22/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

64270 01561 08201 22963 60312 51/// 12
66203 01680 06112 23846 80307 509// 12
66550 01/54 20124 22243 70303 309// 12
67500 00690 22100 25344 90399 /10// 12
67740 03667 20127 24247 70304 400// 12
67950 02755 32125 22044 60204 256// 12
68060 02765 20215 22227 71202 206// 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

25400 00890 30200 23148 70311 489// 12
25700 00790 26200 /3351 50811 270// 12
25850 00761 06101 23942 70310 360// 12
26050 08/54 06124 21967 03084 ///99 12
27100 00890 02100 ///// //310 319// 12
28250 81675 30204 24642 60310 /79// 12
28350 08662 32104 23941 90307 309// 12
28400 00790 00000 26037 70308 33052 12
28500 08990 26800 5301/ 60304 070// 12

30150 01652 18102 22135 70303 12
36400 00890 00000 20329 80306 260// 12
37200 00790 26100 23743 80108 400// 12
38080 00790 32200 23751 80313 449// 12
38350 01763 16113 24250 00103 480// 12
39400 00790 20240 24448 80103 449// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04810 01843 08113 13478 90308 752// 12
21980 03853 07128 13080 86313 749// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89280 01843 06114 13979 94307 769// 12
89550 01854 08314 15678 50900 591// 12
89640 02855 0272/ 13666 80602 60199 12
96403 01990 02223 10279 70904 709// 12
96811 01853 06214 11580 70203 709// 12
97120 01844 22314 09879 80705 765// 12
97920 02854 10284 18075 80001 71201 12
99350 01762 20202 18666 80300 629// 12
99450 03868 14328 17374 90707 719// 12
99550 62638 16668 10075 90003 734// 12
99770 01872 32102 17369 90901 689// 12
99840 02855 00016 19075 70101 689// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

284582 00040 02864 14424 12072 80302 68343 12
295345 00020 01863 26483 20566 90706 64916 12
300400 00040 01843 28413 22369 80804 65914 12
380580 00030 62258 30668 09459 80801 58977 12
420730 00040 02844 26625 12050 70304 42926 12
475413 00050 81548 32988 18539 90304 37988 12

OCTANT 2

095300 00010 02753 05233 10081 80310 799// 12
111536 00010 02853 04/14 13584 70302 769// 12
187300 00042 03635 28228 10180 70904 73727 12
200360 00026 02643 30503 26380 98306 77942 12
263279 00010 01852 32312 21969 80201 634// 12
350730 00050 02857 20417 19065 70300 57949 12
361203 00000 01890 20302 21758 52101 380// 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

12/78/ 04401 11781 33404 62203 14307 99272 12
139773 04210 12881 38003 61103 55106 12
180751 06201 12980 01403 60002 53302 12
189659 14101 13879 31302 71112 15306 12
19/65/ 16101 13781 31403 5//02 85306 99272 12
196680 02202 13880 37006 64816 85307 12
223744 08210 14876 35005 73255 44804 11
239823 03401 16876 31003 63103 13301 12
24/82/ 04501 16876 31013 73103 14304 99270 12
246841 08302 19778 33474 61223 74303 12
278435 08201 22872 31403 81803 56104 12
284678 04281 15773 12
285636 10102 16878 12
285696 04301 14774 31724 74113 84305 12
304626 08614 18773 12
31/87/ 06505 24663 35//8 0//28 45/// 06461 14
319577 08525 29872 12
340520 06503 26768 57707 71215 00405 20261 12
342740 03414 29770 11
36/77/ 32401 31746 30304 93800 23103 99232 12
373209 20403 08619 32//7 44424 34605 12
378537 10201 30967 12
390482 04325 29763 12
401317 28625 11861 12
417473 32508 27753 12
527356 02302 09844 58656 74123 00905 80238 12
619333 06302 13838 64726 72115 11807 30230 12

OCTANT 1

261496 16301 23774 32003 31403 56005 12
275479 12201 34671 11
28/58/ 14501 20771 31003 ///13 44302 99268 12
30/34/ 26401 20766 31003 41503 26706 99264 12
345274 22500 15763 30000 31500 25804 11
367261 20520 09667 31008 04668 56808 12
386706 26503 16755 39607 94615 63/// 12
401406 24503 18756 3///7 71627 26606 12
480721 08403 15649 38208 37128 65006 12

OCTANT 2

12/54/ 04/01 14784 31003 71203 00302 99276 12
12/80/ 28302 10780 35106 /3715 00905 09273 12
13/45/ 30210 10888 31088 ///13 00/// 99276 08
14/21/ 08302 15779 35305 /0015 00308 20275 12
176917 05301 12881 61001 61101 74305 //2// 12
20/36/ 32601 26880 31184 ///13 00307 99277 12
35/73/ 20403 19865 35008 7//08 00305 20258 12
47/73/ 08402 18842 35008 72208 55104 25240 12

OCTANT 3

055848 06201 11882 62694 51113 24468 80278 12
079748 23101 12884 61004 18100 26/// 25027 12
082599 04201 10892 32013 /1103 12
085767 24201 08887 42115 32604
105581 04200 129// 6//// ////4 12
112565 04401 08883 61013 41103 25610 45271 12
121891 12201 12783 52084 71304 56603 30276 12
129808 12201 12784 31002 21202 12
136733 26201 10884 31514 31703 12
137828 04100 127// 6//// ////4 12
144825 11301 12884 71012 31302 153// 50274 12
154818 14101 19891 51/13 11303 12
167732 28202 108// ///// ////5 12
197597 04201 11884 55413 21102 12
202702 27402 13880 12
37/16/ ///01 05770 31102 32701 37206 99252 12
374161 28401 05872 31303 22412 36202 12

NOVEMBER 20

ALASKA PRIMARY 0150

95200 00890 32200 15228 20808 060// 12
96200 90890 04400 26432 40604 140// 12
97050 03858 00028 24826 70100 209// 12
97300 01790 08243 26408 71603 039// 12
97400 01890 28324 27198 98803 979// 12
98200 00890 32100 23013 00813 120// 12
98450 01843 24113 20307 00808 079// 12
98550 02885 00026 25797 87804 959// 12
98900 00990 18300 19612 80806 090// 12
99250 02756 20416 08535 70311 289// 12
99350 62728 14668 04740 00800 394// 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00550 02755 26565 08533 00//5 32999 12
00650 03868 06618 19026 90805 //3// 12
00950 60728 14568 10540 90806 39903 12
03200 00990 00010 36984 80808 820// 12
34600 00890 02200 26837 00603 370// 12
44500 00890 06300 19033 00603 320// 12
44600 00990 28100 26139 50605 240// 12
54950 01743 /4623 041/2 503// 240// 12

CANADA PRIMARY 0250

53800 17590 20305 23938 04300 379// 12
60010 01881 22503 22449 98301 479// 12
60150 03837 20127 21942 80504 396// 12
60250 02855 28215 23140 00604 396// 12
60350 02844 20305 23346 90704 445// 12
60420 02852 26315 21140 92602 386// 12
60900 03890 20107 21137 87604 379// 12
62300 43390 18347 23636 72601 299// 12
62400 45290 12147 22330 06801 309// 12
62505 43394 24205 22034 06802 349// 12
62700 02790 20116 21628 96401 266// 12
62800 08590 20317 20932 06602 319// 12
62907 04690 24126 20928 90303 279// 12
63003 08477 16117 20932 00303 326// 12
63100 01590 24264 19744 06603 436// 00001 12
63200 03690 16317 21243 97800 429// 12
70400 03890 00018 20429 86604 267// 12
70503 17890 20308 19130 96606 299// 12
70600 02890 16316 18038 75804 329// 12
70704 02890 18304 18335 96902 339// 12
70820 01853 24313 17340 90706 396// 12
70904 02783 24515 14839 86705 356// 12
71050 03748 20218 21237 00603 365// 12
71150 03867 24317 20442 57503 289// 12
71405 02790 24316 18832 76602 279// 12
71705 03890 20326 17434 70704 289// 12
71950 03758 20528 14937 80502 316// 12
72607 02875 22325 1/630 00500 299// 12
72950 72638 24428 22329 80305 26902 12
73103 47285 24215 20235 00305 347// 12
73250 03848 30428 22028 80417 249// 12
73557 03857 32428 25720 80317 179// 12
73907 03888 32378 27710 00307 09903 00011 12
79902 03890 02/28 98230 60300 219// 12
80050 02755 20425 17642 80210 389// 12
80154 02843 22425 15638 90907 36599 12
80230 01754 20414 16541 80809 385// 12

80357 03844 22368 13035 90608 33901 00001 12
80602 81788 22428 11636 80710 32999 12
80753 09743 22524 16744 85807 409// 12
80950 03758 20428 16029 00607 29699 12
81062 61624 24428 13437 00603 369// 12
81150 03758 27328 14428 70305 239// 12
81250 03868 32228 14527 80406 239// 12
81557 03744 24568 13439 60809 29612 12
81851 03854 20328 07422 80602 195// 12
81950 03958 22228 08033 90806 319// 12
82050 03558 26578 16915 00104 14605 12
82100 76299 28279 22014 00309 14910 12
82650 03858 23478 17602 90215 01902 00004 12
82750 03867 30227 13004 80206 029// 12
83153 02843 32374 29804 80307 02907 12
83305 03885 00078 30702 06402 02999 00014 12
83604 01890 24223 29295 90210 939// 00014 12
84001 01890 32124 30801 00107 019// 12
84104 01894 32124 30598 70105 929// 12
84250 00871 04211 29702 00400 029// 00012 12
84604 00890 24401 31993 90601 919// 12
84804 01890 24202 29391 80300 879// 12
85250 03778 04478 26010 70607 01901 00005 12
85350 03888 04328 26704 00811 041// 00002 12
85700 01890 26223 30697 05902 979// 12
86050 03858 06428 27005 70703 999// 00002 12
86100 72509 083/9 25801 80907 97902 00012 12
86250 72748 10478 23803 00707 02902 00017 12
86300 72709 08379 24501 80608 98004 00035 12
864/0 724/8 12278 ///02 90/// 01950 00050 12
86500 72509 14379 26200 00809 00020 00048 12
86602 72778 03878 25999 80812 96902 00075 12
86807 72888 08278 29799 00709 99904 00006 12
86900 72509 00079 28099 70714 95010 00020 12
87050 72758 32778 24697 00705 97906 00013 12
87102 72690 32175 29395 00200 95904 00011 12
87200 725/0 30279 26095 00706 95910 12
87350 02840 28374 27789 00704 89999 12
87452 72763 02278 28293 00704 93902 00031 12
87650 72758 10278 27897 00710 97907 00021 12
87700 00890 30270 29079 80200 76001 00008 12
87800 00890 20170 30273 00702 73099 00001 12
87950 72874 28174 29893 90502 91902 00003 12
88650 03858 24228 12204 70603 999// 12
88800 00890 04300 29485 00803 850// 12
88950 72868 28478 11415 90704 13902 00002 12
89150 03768 32328 18911 00400 119// 12
89207 03790 00027 98824 70802 179// 12
89307 03890 263/8 00327 608// 189// 00002 12
89600 00990 32410 22493 00804 930// 12
90040 00961 24511 07714 70307 099// 12
90150 02865 16215 13006 90307 059// 12
90300 72209 08529 07678 /0102 //099 12
90450 03878 28328 08607 00304 079// 12
90750 71448 28478 08410 00407 10902 12
90850 03758 08218 03800 00104 009// 12
91200 00890 20201 25988 95906 879// 12
91300 00890 28530 21489 80402 870// 12
91600 39109 32639 04294 00304 940// 12
91802 03878 1232/ 09913 60210 089// 12
91900 70209 063/9 07004 80300 02902 12
92002 03890 24318 31197 80801 949// 12
92600 37209 28639 11193 00704 749// 12
92860 01863 20113 29084 00704 849// 00003 12
92902 03988 24278 31115 90810 14999 12
93001 01890 20113 30477 90604 769// 00003 12
93107 72787 00077 27397 00909 97902 00004 12
93201 03890 26127 30497 80506 949// 12
93400 00990 16200 28396 70809 929// 12
93550 72648 20278 26798 00806 98999 12
93650 03848 32228 25994 /0805 //9// 12
93700 00990 00000 26204 00/// 040// 12
93850 72428 24578 22010 00810 10902 12
93900 72409 32479 26205 00804 04902 12
94000 00890 00020 31579 00805 780// 00002 12
94350 72728 20278 30389 00907 89999 12
94500 72409 28379 30411 00906 10003 00011 12
94600 00990 30370 26805 80601 02099 12
95000 00890 00000 64590 00300 //9// 12
95650 03858 00018 21105 90811 999// 12
95904 00890 06401 30204 80904 029// 12
96450 46408 28278 35804 00803 04999 12
96500 00990 00000 45872 /0803 //0// 12
96600 00990 16100 43480 /0705 //0// 12
96850 03768 12118 26910 00806 109// 12
96900 00990 04100 37988 90904 860// 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03600 00990 24200 31410 80604 050// 12
04350 03868 16128 34012 90811 089// 00004 12
04500 09990 08200 35987 70803 820// 12
04700 00790 04200 10528 30807 090// 12
06350 72747 16377 24396 90808 95903 00006 12
06450 72658 00078 28602 70607 95910 12
06950 23864 00074 30290 80804 84999 12
07500 00890 00000 30184 80610 820// 12
09051 03853 /4578 08113 90307 11999 12
10260 02625 24225 20240 00907 395// 12
10300 00890 00000 23081 00805 810// 12
10450 03728 18228 21637 00503 364// 12
10607 03890 20508 17338 76810 329// 12
10800 08590 24318 21329 97606 289// 12
10950 03753 08528 98030 80504 279// 12
11000 00990 06520 97228 70602 220// 12
11107 01990 28323 20786 60606 789// 12
11207 03890 04328 18205 50605 939// 12
11600 72439 24579 18332 00408 32999 12
11950 03858 24428 15438 60502 286// 12
12500 04390 20308 22139 06901 399// 12
14650 03868 04428 27685 70510 005// 00007 12
15650 03878 04428 27811 70712 069// 12
16103 72688 08378 28002 00811 02906 00018 12
18560 51738 20658 13336 90808 34583 00006 12
19752 03745 12328 15739 80604 366// 12
19807 01890 06614 99821 50602 099// 00002 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20120 01852 04302 16372 91401 709// 12
20270 01742 02284 17368 90303 67911 00011 12
20457 03853 063/8 19072 /0403 642// 12
20652 22637 28228 21757 80401 53999 12
20757 17643 02328 24454 80106 491// 12
20857 05633 02225 24751 92005 499// 12
21050 04628 023/8 18067 /0403 669// 12
21150 05628 04228 19666 00403 648// 12
21350 03748 043/8 22455 /0403 489// 12
21450 03738 06268 21755 80502 51199 12
21557 03753 022/8 23452 /0403 48903 12
21657 52745 043/7 23452 /0501 49999 12
21757 61743 02368 24448 80602 45802 00002 12
21852 62753 02228 25748 80403 43499 12
21952 22744 06328 26146 80403 42999 12
22050 03748 04468 21055 90400 53101 12
22250 62638 04568 20153 90701 53308 00008 12
22350 62618 06368 20752 00602 51208 00044 12
22657 22763 04228 23450 00603 50902 12
22850 02755 02326 24448 96803 469// 12
23160 58625 06358 18657 00403 56110 00056 12
23252 62745 02268 16368 00501 68444 12
23450 03738 06368 22752 00400 50299 00007 12
23550 52628 06228 21054 90802 52999 00001 12
23650 03738 06328 20754 90803 521// 12
23850 17745 082/8 22453 /0602 515// 12
23950 45338 10248 21355 00602 554// 12
24060 52618 02258 18659 00603 58802 12
24150 08618 32168 19057 00602 56899 00014 12
24200 48109 32329 19058 00400 580// 12
24300 47290 04200 19051 00803 510// 12
24400 40290 081/0 19349 /0602 499// 13
24500 46209 00049 20049 00803 489// 12
24700 00/90 00000 20346 00601 460// 13
24800 57109 00029 20753 00603 53099 12
25050 02764 28214 17358 90401 563// 12
25150 03757 02227 18358 80501 544// 12
25200 00890 04100 18046 80501 430// 12
25300 00890 30200 18645 90803 430// 12
25400 08690 08100 19044 00400 440// 12
25507 01783 022/3 18354 /0602 546// 13
25600 00890 12200 18345 00400 440// 12
25700 00890 00000 17341 00903 390// 12
25800 00890 102/0 19347 /0602 459// 13
25900 00790 14300 18348 90603 460// 12
26000 00890 30100 19044 90502 420// 12
26100 00890 08300 17647 80802 430// 12
26300 00890 18300 18343 80603 390// 12
26400 00890 122/0 14940 /0803 359// 13
26600 00990 20510 15252 61603 426// 12
26800 00990 28200 14631 70300 250// 12
27200 00990 222/0 14252 /0503 319// 13
27500 00990 123/0 14637 /0605 289// 13
28000 01990 04203 12950 65903 389// 12
28300 02990 164/5 12256 /6603 429// 13
28852 62538 16368 13254 00806 54984 00030 12
28900 67009 20669 10238 00708 38090 00093 12
29260 62518 20568 12951 00809 51909 00015 12
29850 03838 12658 10558 90912 569// 12
30057 03763 321/7 25448 /0103 455// 12
30450 08628 32458 22759 00300 58999 12
30550 03738 30228 24050 /0400 498// 12
30650 21748 32268 26146 80400 43199 12
30750 03768 32428 25152 80501 498// 12
30850 03858 12788 16338 90807 36999 12
31052 03755 28228 26148 80401 438// 12
31350 17658 02228 27145 80401 401// 12
31450 17657 32327 26841 80501 366// 12
31550 45251 20111 27435 00602 357// 12
31603 09990 26213 28839 30903 166// 12
31750 03755 32218 27436 96201 346// 12
31850 01763 082/3 26836 /0403 329// 12
32350 03757 12227 25749 70402 433// 12
32457 17572 00023 26438 00401 369// 12
32607 47390 12114 27140 00402 404// 12
32750 03758 10228 24749 80403 456// 12
32900 17490 10100 26134 80402 300// 12
33050 02755 12215 23051 80301 454// 12
33450 03738 18228 23053 90300 514// 12
33550 05758 12118 21751 00603 504// 12
33750 03758 14228 24052 /0402 464// 12
34050 52548 12228 22052 00802 52999 12
34200 00890 16100 19048 00603 470// 12
34400 08690 04310 19644 00603 430// 12
34850 08447 00047 21040 00603 405// 12
35100 00890 144/0 15248 /0803 469// 13
35200 00990 18200 13949 70603 430// 12
35300 00890 14310 16346 90605 430// 12
35500 00790 14100 13242 90806 400// 12
35600 00790 16300 17345 00605 440// 12
35800 00890 183/0 13244 /0804 409// 13
36300 00890 22400 10842 60603 310// 12
36400 00990 222/0 10546 /0000 289// 13
36507 00990 02301 15931 70603 849// 12
36700 00890 22400 08840 40603 230// 12
36800 00890 24200 10530 80603 250// 12

37207 02890 122/5 14637 /0503 289// 13
37304 01990 000/3 20313 /0805 109// 13
37604 02990 10215 11932 76802 259// 12
37700 00990 12100 14939 60300 280// 12
38300 40/90 187/0 07843 /0807 43018 13
38760 10658 16438 02051 60605 359// 12
39150 04638 202/8 11557 /0810 56927 13
39450 61578 18368 11252 00006 50967 00128 12
39560 64728 20368 10852 00103 52966 12
39650 09743 24363 10253 70900 46933 00091 12
39700 00890 20260 08854 60409 41019 00037 12
40050 21648 02258 26150 80602 46999 12
40154 03756 28127 25745 80803 406// 12
40202 03788 32228 26149 80400 451// 12
40550 17654 24218 27136 97602 339// 12
40600 47390 28205 27137 96904 359// 12
40700 03790 32218 26844 87603 406// 12
40800 17590 22106 26833 04603 336// 12
41007 04890 18125 27135 00607 347// 12
41150 03773 000/8 27831 /7200 299// 12
41280 02890 26214 26141 60703 325// 12
41300 48209 00049 25735 00302 350// 12
41500 17690 00015 27429 93403 286// 12
41603 02890 041/5 27130 /0502 289// 12
41700 17690 26117 29525 07300 255// 12
42200 17690 16200 26839 00403 390// 12
42300 47390 18100 25434 00405 340// 12
42500 46009 00049 26834 00402 340// 12
42600 46009 08249 26133 00405 330// 12
42700 17390 12101 26433 95103 329// 12
42800 17590 12100 26131 00303 300// 12
42900 47190 16300 25736 00403 360// 12
43150 02855 142/5 22449 /0602 464// 13
43250 17658 02118 24741 00403 414// 12
43350 08657 12217 22745 90300 446// 12
43400 46009 12149 22437 00301 379// 12
43600 04/90 122/0 24034 /0402 349// 13
43750 43227 08147 25137 00403 375// 12
43850 08446 16246 24735 00405 359// 12
43900 48009 16249 22439 00601 380// 12
44000 46209 14419 20043 00503 439// 12
44300 08590 12240 18639 00803 390// 12
44500 04790 14303 20042 85901 385// 12
44600 00790 16300 17346 80801 420// 12
44700 08690 10202 21038 05400 385// 12
44900 00790 12300 17642 80300 380// 12
45000 00890 16400 13945 80503 410// 12
45100 00790 16400 09837 90807 350// 12
45500 00890 021/0 11234 /0607 320// 13
45600 00890 16301 15646 81603 419// 12
45800 00890 16200 13540 90603 370// 12
45900 00790 08100 10230 90604 290// 13
46007 01990 203/3 11531 /0808 249// 13
46204 01990 282/3 23013 /0903 119// 13
46300 00890 24100 13218 90808 160// 12
46407 02990 30305 09838 70807 326// 12
46500 00890 204/0 09533 /0606 219// 12
46907 01990 20504 05844 40608 239// 12
47100 00890 00000 22025 80804 220// 12
47207 01984 10114 14233 80803 299// 12
47607 03990 14428 10247 30605 235// 12
48450 63888 26368 95943 60214 32434 13
48657 02953 12865 01436 80605 324// 12
48700 57009 28459 92633 90201 33905 00005 12
48820 83766 08376 0033/ 60417 12
49000 46009 24469 04432 00308 32005 12
49450 81858 24518 08149 60311 37903 00111 12
50300 17590 20305 26141 86601 369// 12
50400 08590 24116 25127 92603 259// 12
50550 05747 24317 25147 80807 446// 12
50650 01841 24224 25142 02503 426// 12
50700 04690 18105 25133 02605 336// 12
50800 47290 10148 24724 07604 249// 12
50900 17690 22307 23738 86606 336// 12
51100 17590 24145 27428 94602 269// 12
51200 02890 000/5 27123 /6301 236// 12
51300 46009 121/9 27825 /0601 250// 12
51550 17502 18124 26823 96308 227// 12
51800 17590 00004 25121 06501 206// 12
51900 02790 00015 24037 66602 286// 12
52000 17290 16204 25737 82400 329// 12
52154 17452 12204 25735 80103 329// 12
52450 08654 18204 25741 90403 397// 12
52650 17656 18306 25145 70303 386// 12
52700 01790 20200 25434 70302 269// 12
52850 17662 18304 24039 85602 369// 12
52900 00790 18201 23736 65602 279// 12
53200 46109 16249 22039 00400 390// 12
53300 46090 20249 24433 00404 330// 12
53400 48009 18319 22038 00401 380// 12
53500 46209 18309 22738 00401 380// 12
53603 17490 20205 25136 00403 356// 12
53700 17490 20303 23740 91300 389// 12
53950 17528 20228 22742 80300 389// 12
54000 40290 162/0 19635 /0102 359// 13
54200 00790 143/0 17335 /0902 329// 13
54300 17690 122/0 20030 /0300 279// 13
54400 08690 14200 20338 00801 370// 12
54600 00890 14310 17636 80803 310// 12
54700 17690 16101 20038 95601 379// 12
54900 00790 142/1 17327 /1603 279// 13
55100 00790 14200 14236 90603 360// 12
55200 00790 082/0 12229 /0705 299// 12
55300 00790 14300 14640 80604 360// 12
55600 46209 12149 13929 00905 280// 12
55700 46009 16149 14927 00806 270// 12
55850 08538 08148 14630 00807 309// 12
56200 00790 00000 10225 00903 250// 12
56304 01890 242/3 08525 10808 259// 13
56304 01890 242/3 08525 00808 259// 13
56407 02990 24324 07135 60607 266// 12
56507 02990 207/5 04142 /0911 279// 12
56700 57009 12359 13227 00606 27999 12
56800 08590 00019 10826 /0608 24099 13
56904 01990 22723 99749 28908 176// 12
57000 00990 28100 09139 90808 360// 12
57207 01990 14724 99049 50705 34999 12
57407 03983 16528 04738 68306 269// 12
57752 02864 12376 04432 90807 31999 12
57807 03884 16638 93648 57717 315// 00009 12
57951 02873 166/5 90249 /0816 329// 12
58050 01973 206/3 97637 /0414 32922 12
58302 78658 20668 95933 90415 31416 00020 13
58450 72438 24378 00027 90317 25799 13
58700 74309 20329 94933 90214 31935 00043 12
59000 00790 22260 05844 80314 40004 00053 12
59151 02863 14425 04142 70319 339// 00041 12
59450 01952 18382 04740 80316 35802 00047 12
59750 72858 22228 00335 70317 29999 00003 12
59850 61818 12268 01037 00412 36315 00042 12
60500 02890 30124 23719 96605 179// 12
60600 01890 20203 22026 86603 246// 12
60700 04290 202/3 21337 /5408 379// 12
60800 02790 20214 20739 88807 349// 12
61200 02990 14215 22434 66806 245// 12
61304 01962 24904 ///25 64805 159// 12
61700 02890 18305 22738 66402 276// 12
61800 01790 24204 23419 99603 186// 12
61900 02890 00016 22023 76603 186// 12
62200 05690 20314 21741 56602 266// 12
63550 08436 20316 22043 00300 435// 12
63650 08735 20315 21045 00502 455// 12
63900 08590 24311 21039 01106 379// 12
64000 48009 20249 21037 00300 370// 12
64100 48009 16219 20735 00801 350// 12
64300 00790 16300 18330 90400 280// 12
64402 01790 122/3 18029 /0602 275// 13
64500 08690 00028 21729 96406 276// 12
64600 00890 04200 ///25 80303 230// 12
64800 00890 32400 22438 70315 250// 12
65000 08590 08210 15924 90805 220// 12
65450 52518 30258 15927 00807 27801 00001 12
65800 08590 04200 16931 90802 300// 12
66100 00990 24210 06823 70608 170// 13
66200 57209 14250 12524 00803 24099 12
66400 57399 063/9 15621 /0608 20999 13
66650 72728 26378 11917 00808 16999 12
66750 79648 06278 13225 90805 23999 13
66850 77638 06378 16919 90908 18199 12
66950 04218 04248 16613 00703 131// 12
67350 03868 126/8 94639 /0615 369// 12
67800 72649 082/9 11507 /0607 07099 12
67900 72409 14479 03108 70908 03034 00054 12
68150 62743 12468 91539 80814 35925 00060 12
68750 03528 20148 93226 00616 269// 00086 12
68850 72748 30478 93227 80808 22999 12
69050 03967 08127 99336 80315 329// 00021 12
69180 25864 16364 98035 00408 35522 00065 12
69252 03845 32178 93226 90112 24307 00007 12
69352 61754 18368 97637 00314 36902 00014 12
69450 61648 12168 96234 90316 34999 12
69550 01733 20363 95638 90111 35512 00058 12
69700 72439 302/9 97631 /0406 31012 12
69850 72748 10478 95634 90317 32920 00020 12
70307 03890 183/8 18032 /0606 287// 12
71207 02990 16226 18035 50604 236// 12
73450 08448 04218 21333 00312 331// 12
74050 71748 08378 22028 90103 27199 12
74150 03858 06328 21032 90400 301// 12
74350 52738 30328 23033 90106 31899 12
74450 03848 04328 24727 80303 241// 12
74550 72529 06659 21727 00200 27999 12
74750 71738 06378 24416 90905 14999 12
75150 03725 064/8 17631 /0605 301// 12
75350 21734 02358 19324 00607 24999 12
75450 57618 043/8 20713 /0710 13999 12
75550 51738 06358 21721 00705 21199 12
75650 03848 043/8 22018 /0808 15999 12
75702 72638 04328 22710 90909 089// 12
75850 03858 043/8 24713 /0908 089// 12
76100 72419 024/9 14619 /0708 19099 12
76350 57428 082/8 18310 /0907 10999 12
76450 72518 04388 20012 00808 12199 12
76550 03858 04228 20308 00809 072// 12
76650 72548 064/8 22007 /0912 04901 12
76702 72738 08378 20308 90505 06999 00004 12
76800 72749 28279 20310 80504 09003 00003 12
77100 72639 282/9 19098 /0805 97099 12
77200 72509 26389 19694 80607 93028 00036 12
77300 72439 06379 07511 00510 10006 00020 12
77500 72409 30379 22093 00805 93015 00021 12
77702 74348 32278 24400 80000 96902 00003 12
77800 72439 324/9 23790 /0704 90002 12
77950 03858 30478 11502 90713 00999 00032 12
78050 01853 045/3 93927 /0616 219// 12
78150 72768 044/8 95930 /0614 22999 12
78250 83868 28328 96328 70909 21999 12
78400 40009 104/9 00702 /0610 //099 12
78501 02790 04325 99023 60815 132// 12
78600 00890 00020 05414 70308 080// 12
78700 00990 00000 03417 00712 170// 12
78907 03984 12628 05116 87914 129// 12
79150 68648 12368 93914 00408 34933 00075 12
79307 01778 32338 94935 70404 299// 12
79450 72538 08278 94913 00308 33903 00006 12
79650 02845 10645 94618 /0707 17999 12
79850 72728 08828 94213 70404 28999 00001 12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/450 52428 08158 20356 00703 56301 00003 12
2/500 00890 24100 18043 00905 420// 12
4/150 05658 26128 27838 90701 365// 12
5/100 02790 08314 26422 86300 198// 12
5/400 47290 16200 20738 00300 380// 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39203 01782 28202 20042 80705 380// 12
49010 02781 22606 24746 86/// 429// 12
59950 03768 04338 25750 90303 481// 12
69450 08528 323/8 24553 00300 538// 12

MEXICO PRIMARY 0450

10811 019/2 34103 10970 80/// 660// 12
11600 463/0 20119 16870 00303 700// 12
12020 054/2 28103 16454 88305 501// 12
12157 035/4 00028 16373 70801 641// 12
13300 029/0 00015 08861 86402 558// 12
13505 016/0 32224 ///63 70403 52/// 12
13650 085/1 00001 15648 81301 43/// 12
13820 016/1 24103 11335 88300 235// 12
14100 018/0 24102 15548 81303 415// 12
14500 019/0 00003 ////1 81303 480// 12
15100 02//0 00067 15254 86401 507// 12
15206 017/0 00003 ///57 87500 541// 12
15300 082/0 00000 ///52 00202 520// 12
15500 006/0 00000 /7155 90905 520// 12
15940 026/6 00026 17659 80105 541// 12
16050 027/3 00015 13973 85300 705// 12
16105 056/0 00015 15354 85502 480// 12
16400 008/0 00000 13757 90200 540// 12
16900 008/0 00000 15048 80300 450// 12
17300 018/0 16113 11757 08/// 570// 12
17600 008/0 00000 14643 80601 410// 12
17800 008/0 00000 14243 70/01 36/// 12
17900 00990 00000 16636 60600 270// 12
18000 008/0 00001 15272 15401 635// 12
18500 006/0 04100 16663 90/// 61/// 12
18700 00990 00000 20070 80401 640// 12
19000 00//0 12100 15170 70111 640// 12
19400 006/0 00000 16357 60601 45/// 12
19800 00890 08300 12945 50803 310// 12

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74950 018/3 00013 18010 85803 088// 12
74950 018/3 00013 18050 85803 468// 12
829// 441// 2824/ 17648 9/600 449// 12
83000 008/0 00000 22241 80300 37/// 12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08653 01873 28104 13974 81103 12
08754 10814 28215 12575 01304 728// 12
09262 50953 20158 15671 00405 70599 12
09930 03758 28268 15673 00300 12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00410 01953 10323 12581 /0107 //2// 12
00520 01753 08413 12979 /5303 //003 12
00620 02865 10315 12979 70409 702// 12
00720 02864 04184 12275 /6308 //702 12
00820 0186/ 12424 12682 80306 753// 12
01024 01860 08114 12982 /1309 //3// 12
01314 02862 00015 12580 /2305 //999 12
01523 0/852 20217 12578 86308 724// 12
01607 03988 32118 12573 00307 //5// 12
01700 03890 00028 12273 /7307 //9// 12
01881 01861 12114 13074 86403 //4// 12
02186 01951 32101 12977 90407 12
02410 01853 32303 12979 70401 711// 11
03200 00890 04200 14869 80302 650// 12
03940 01793 02313 14672 /0101 12
04786 01863 32204 13073 80305 12
05080 01753 04464 11976 /3405 12
05184 02853 04214 13577 80413 731// 12
05710 01853 04313 13673 00123 721// 12
06126 01353 06313 15973 90401 709// 12
06425 01854 04314 17377 /0/// //2// 12
06790 10854 04414 17374 /0/// //1// 12
071// 0198/ 082/6 17/78 /1/// 12
07487 58644 06566 11/70 /0101 63/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

01814 01993 00013 118// /1309 12

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

92670 03844 08438 11272 80401 682// 12
93880 01894 09314 16075 /0104 12
95180 01894 00014 13272 /0302 12
96953 05755 00056 15968 12
97150 01993 09213 17173 /0304 12
97423 01854 16214 12980 01309 729// 12
97741 02993 36215 13579 /1308 12
98122 03991 09117 12973 /3405 12
98317 03993 36217 10275 /7308 12
98514 01993 16213 12575 /0700 12

SOUTH AMERICA 0760

90250 09618 14248 13573 /0/// 12
90410 02991 11115 14279 /4313 12
90652 02793 20125 09273 /2/// 12
91051 03855 16228 09777 12
91257 08455 00028 09168 12
91550 44338 00048 06859 12
91640 03755 11158 09372 /6/// 12
92972 03894 00028 12775 12
93054 08475 00015 11979 /0303 12
93252 03775 17428 07854 12
93415 02993 00026 04470 /9/// 12
93673 02794 00025 11972 /0110 12
94142 03885 00027 ///61 12
94652 02745 00028 04446 12
94870 02994 04215 06777 /7/// 12
96287 03993 09317 11077 /4314 12
97287 02994 36115 11681 /8411 12
98056 02945 04327 13679 /3/// 12

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20101 01890 04302 03130 80804 069// 12
20250 01853 08273 11209 07302 09699 12
55250 72448 32778 03731 90200 309// 12
56150 13953 02618 /0030 00806 30999 12
56501 02890 08325 01028 70602 229// 12
56857 03951 08128 01721 75904 149// 12
57007 01990 04303 03422 90808 210// 12
57100 01990 06202 05424 65101 139// 12
57200 01990 24112 02421 63101 129// 12
57307 01980 08203 037// 63/04 219// 12
57400 00990 08102 04428 65403 193// 12
58400 00990 28500 08529 50324 160// 12
58500 00990 28100 13090 80204 870// 12
58902 03887 06627 95638 70810 309// 12
59152 01941 02202 12943 70108 36/// 12
59204 03923 06227 97338 70903 299// 12
59350 03868 04528 95937 90808 359// 12
59553 02854 00027 96/21 75908 12
59750 02755 08/26 00428 83803 252// 12
59905 01990 00012 05821 63201 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

00100 01//9 32739 00658 /0004 12
00310 02845 08725 00652 80808 12
01277 01954 16615 0051/ 70803 12
01380 02866 16336 03150 70703 12
01496 10845 20787 0313/ 00300 12
01820 84955 16275 94234 /0203 12
01984 /1942 16302 04037 70901 30/// 12
02175 03883 /1327 04737 8/300 33/// 12
02800 02990 10315 04234 56904 21/// 12
0305/ 03958 50528 03234 6/705 24/// 12
03504 04990 0831/ /6510 81102 07/// 12
03652 03854 06428 07132 8/30/ 28/// 12
04350 72757 03287 09421 80300 18/// 12
0455/ 03656 ////6 08418 8/300 15/// 12
04756 01/// 09161 /0132 12
04855 01872 10/03 09957 80302 12
0516/ 73858 ///28 05518 //301 12
05350 02845 /1127 05516 9/730 14/// 12
0565/ 02947 20227 07419 8/501 16/// 12
06254 09953 1424/ 08021 80302 18/// 12
06654 01863 00024 /1827 7/201 21/// 12
06750 02855 10175 10121 90302 19/// 12
0695/ 03958 00028 11128 8//// 24/// 12
07354 03964 06328 08627 9/301 25/// 12
0765/ 03758 08328 10130 8/401 26/// 12
0775/ 71758 08278 10232 9/302 30/// 12
08757 03845 08128 06432 8/300 28/// 12
0906/ 03848 6/228 09030 7/305 24/// 12
0925/ 03738 02301 9/441 12
09553 24626 10278 06734 0/304 34/// 12
17150 02956 10226 05030 90300 28/// 12
1725/ 03998 00028 04432 0/301 32/// 12
1745/ 02966 16216 06818 9/901 16/// 12
17550 03957 18327 05623 80805 20/// 12
17680 01962 00002 04427 80803 24/// 12
17740 01962 00012 03828 /0807 12
1785/ 02957 08227 03337 8/804 33/// 12
18157 03626 14328 03243 9/405 41/// 12
1825/ 03748 12328 03534 09302 34/// 12
18444 05528 07228 98/32 //802 ///// 12
1855/ 05638 16328 02939 0/101 39/// 12
1875/ 03738 04358 02/32 //202 68/// 12
1918/ 81745 10325 01600 9/805 97/// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

58150 00941 06301 04130 00802 30/// 12
77350 01951 10211 04225 90803 23/// 12
80957 02954 12525 04930 80302 26/// 12

81404 01990 08113 03021 72304 15/// 12
88850 02862 43515 05632 76305 26/// 12
9125/ 03858 04428 06330 //304 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

1015/ 02848 15128 74/59 //516 49/// 12
10250 01844 21314 75/52 /0803 50/// 12
1046/ 25738 04588 77/47 //711 45/// 12
10552 62734 08568 79747 0/807 47/// 12
1075/ 52525 10468 78/47 //713 46/// 12
108// 67309 13369 76/52 //713 51/// 12
1135/ 62754 40568 84/45 //713 41/// 12
11762 63635 41668 90/44 //709 42/// 12
12102 64638 08768 88/45 //709 40/// 12
12352 64543 11568 79/49 //825 47/// 12
12402 64658 12568 86/47 //818 44/// 12
1323/ 62558 12468 87/49 //808 49/// 12
1376/ 61648 16468 90/50 //809 49/// 12
1395/ 02767 17487 79/53 //300 53/// 12
14253 02744 48467 96/55 //713 51/// 12
1588/ 63748 92568 79/53 //103 51/// 12
1625/ 02636 18566 86/55 //810 51/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

20487 10744 41527 95/43 //808 36/// 12
21065 02854 10528 93/48 //809 40/// 12
21552 61746 10688 93/42 //709 38/// 12
2565/ 62856 08568 83/45 //715 40/// 12
2925/ 64425 16368 85/50 //714 50/// 12
43057 02743 47526 87/55 /8717 52/// 12
50180 02853 12425 01/40 /5503 37/// 12
50453 02834 14526 90/55 //710 51/// 12
60062 64536 12368 78/53 //808 51/// 12
65062 62724 14468 83//2 //715 52/// 12
67687 02764 49566 83/53 /2711 52/// 12
92257 02855 18226 75/52 //806 48/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

4005/ 05628 12248 99/41 //003 40/// 12
40354 61644 10416 00/44 /0000 38/// 12
41250 02764 18315 18/// /4501 37/// 12
41400 02962 20304 05/54 /2808 29/// 12
4215/ 57328 10158 98/43 //001 42/// 12
4355/ 026/4 10368 97/42 //704 40/// 12
4405/ 45528 12248 01/40 //308 38/// 12
4425/ 58426 12359 98/43 //901 41/// 12
45610 01853 22213 02/52 /2903 ///// 12
46007 05695 14/15 00/44 /0805 39/// 12
4615/ 61548 123// 99/// //000 39/// 12
46352 05555 06428 99/42 //101 21/// 12
50504 05/90 16/03 10/51 /1503 41/// 12
51114 00951 20203 /5/43 /1305 34/// 12
53752 05655 202/8 08/50 ///// 49/// 12
54000 01790 20212 ///// /2/// 1//// 12
54104 01990 18113 08/41 //000 05/// 12
54240 01873 20203 07/51 /1501 25/// 12
54408 05771 16113 09/71 /4102 35/// 12
54552 226/5 24368 10/70 //306 67/// 12
54700 01990 28312 /9/81 /4100 45/// 12
63703 02890 20116 10/71 /0300 12
66957 02854 22426 03/52 /0300 43/// 12
6725/ 08448 30328 04/30 //300 50/// 12
67310 02863 28214 03/41 //200 17/// 12
6755/ 98448 12128 07543 9/203 41/// 12
67650 05536 12128 06/40 //202 59/// 12
68050 00862 00013 07/50 /8301 45/// 12
6855/ 08448 12128 07/50 /303/ 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

1895/ 57328 15128 99/43 //001 42/// 12
19357 02633 16357 95/52 /0905 12

FRANCE PRIMARY 1410

20184 82645 20587 ///61 /0/// 55/// 12
20674 02872 49625 97061 /3709 48/// 12
21354 02854 14464 98257 /0701 48/// 12
21790 127/5 20425 87457 /0300 57/// 12
24207 02890 47427 95161 /04// 46/// 12
2438/ 03767 16427 93855 //605 48/// 12
25253 02865 58666 95757 //802 48/// 12
26258 03855 18527 95555 /2809 48/// 12
26380 02844 51784 83555 /3507 48/// 12
27150 02764 16414 94661 /1814 45/// 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

09229 03863 20725 98/64 /0311 50/// 12
11650 02755 20115 98659 /0812 46/// 12
80650 02855 1621/ 98263 /0404 50/// 12
82080 02867 26227 00354 /3611 50/// 12
88457 03754 16328 891// 0/910 50/// 12
90150 02765 16365 ///// /0803 12
99450 51758 14358 94457 /0807 48/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

27750 05644 16354 97/52 /3909 50/// 12
27804 027/0 16227 95/55 /3810 50/// 12
29083 02744 18357 96/54 /0904 48/// 12
29157 05524 14367 94/50 /0908 48/// 12
29227 02554 16424 92/54 /090/ 50/// 12
29357 02643 16358 94/52 /0905 12
29557 05628 14388 94/52 //906 50/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

3025/ 05558 00/28 11/50 //300 46/// 12
3036/ 88448 32128 11/44 //400 36/// 12
3045/ 51458 10357 10/64 //804 46/// 12
3058/ 51768 35428 09/62 //704 56/// 12
3097/ 03668 00018 12/41 //902 32/// 12
3105/ 51568 00028 /1/// //105 12
3115/ 09558 00028 12/47 //301 41/// 12
32227 03558 /1228 11/65 /1902 /9/// 12
3285/ 52778 12228 /2/58 //100 47/// 12
3358/ 03758 24328 09/55 //801 58/// 12
3385/ 03768 08218 10/66 //00/ 64/// 12
65457 02864 16135 15/65 /0301 /3/// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

35180 81857 53867 00861 60/05 49/// 12
35374 0295/ ///25 895/9 70311 12
35644 01861 ///12 09564 50102 48/// 12
3618/ 03688 18428 08/59 //101 39/// 12
36374 0295/ ///25 895/9 70311 12
36480 03758 53528 90852 6/218 41/// 12
36650 02645 2016/ 11959 80404 54/// 12
3735/ 52638 2/128 98954 8/102 49/// 12
37570 027/4 16414 06281 8090/ 76/// 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34326 03754 30317 17259 70307 51/// 12
3819/ 14857 24487 07857 8/311 52/// 12
38286 02754 26225 09463 5/215 47/// 12
38620 01743 17213 13566 90006 64/// 12
3955/ 02765 28225 16563 7/105 55/// 12
39620 25762 22761 /71// 00109 12
39720 25854 28387 18359 74309 51/// 12
39928 02765 3028 20957 90315 55/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01300 00790 24410 16459 7011/ 51/// 12
02677 25754 28486 16659 8/303 54/// 12
03636 15654 26427 07561 73214 53/// 12
03830 02734 57514 09461 70316 53/// 12
60524 03743 24115 172// 12

BALKAN PRIMARY 1910

58170 00790 00010 09848 80300 44/// 12
58350 02/55 2828/ /5/03 8032/ 12
58404 01790 2441/ 10439 40300 21/// 12
58750 03658 02228 10937 60308 27/// 12
58950 01763 16323 11254 40305 33/// 12
59250 01662 26302 11155 60304 43/// 12
5950/ 58/44 02763 04257 08708 57/// 12
5974/ //863 24413 00452 //303 12
59880 0275/ 24//8 0//0/ 80311 12
70400 00890 00000 10850 50804 34/// 12
70517 02761 20115 08661 60709 49/// 12
7065/ 05/58 000// 13141 8/901 37/// 12
70700 00890 53300 0821/ //802 12
70800 00890 04100 098// 5/020 12
70950 0//// ///// 13/41 60004 30/// 12
71100 00890 20515 1/179 80802 74/// 12
71200 00890 00000 28454 50300 38/// 12
71300 00890 00000 08639 12
72004 02990 22601 12755 30103 28/// 12
72114 01961 24103 11957 40303 36/// 12
72254 01883 24204 12257 40203 36/// 12
72304 01990 00013 13155 40104 34/// 12
72453 02776 22325 14055 50206 39/// 12
72508 01890 20204 11457 40101 36/// 12
72704 04990 00002 12459 40000 38/// 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

34700 00890 2/610 13/73 /0500 51/// 12
34850 01863 59613 13/70 /0401 44/// 12
34950 01961 28111 12/77 /0301 58/// 12
73010 00861 26101 16/68 /0300 61/// 12
74050 00863 16113 14/61 /0803 39/// 12
74110 018/2 20302 16/59 /0205 45/// 12
74270 01873 28353 16/57 /0208 34/// 12

74380 01755 28535 12/52 /0219 43/// 12
74462 03865 12128 02/61 //229 52/// 12
74540 01853 20303 18/59 /0211 48/// 12
7488/ 03858 24468 16/46 //213 34/// 12
7519/ 51758 00068 13/50 //208 37/// 12
75290 02956 24436 10/64 /0208 48/// 12
75320 01863 16713 08/61 /0809 64/// 12
75540 01962 24202 14/70 /0306 41/// 12
75610 01863 28113 13/55 /0207 39/// 12
75700 01863 23113 22/54 /02// 28/// 12
75820 01953 20503 11/75 /0205 ///// 12
75940 01874 16264 09/68 /0302 43/// 12
76104 01892 24112 16/78 /0200 64/// 12
76200 06890 26310 15/78 /0801 55/// 12
76304 01890 24202 ///// /8502 /7/// 12
76410 01851 24411 12
76900 01990 02524 07/88 /9810 65/// 12
77002 03854 20126 14/50 /1208 39/// 12
77304 02990 28311 //66 /0/// 53/// 12
78018 01751 20403 15/75 /0808 63/// 12
78150 01961 22501 15/73 /0/02 48/// 12
79050 01851 18501 12/68 /0601 43/// 12
79784 10755 22415 1//75 /0700 59/// 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

06250 01754 00014 14/59 /0413 50/// 12
06300 00890 24300 /5/57 /0306 36/// 12
06401 01950 28363 14/55 /0213 41/// 12
20120 61842 24602 12
20250 04753 20213 15/54 /0902 16/// 12
21010 01862 20212 14/77 /0801 61/// 12
21304 01891 16102 15/81 /8505 64/// 12
28010 01864 24114 14/72 /0300 57/// 12
28250 01963 22513 13/72 /0202 53/// 12
28320 01853 28483 12/72 /0301 53/// 12
84300 00990 20100 19863 70/// 54/// 12
85100 01990 32103 15/64 /4903 49/// 12
85210 81871 24112 28/57 /0309 45/// 12
85480 00861 00001 18/61 /0205 32/// 12
8596/ 03858 00078 05/64 //421 63/// 12
86700 00890 00000 16/59 /0/// 42/// 12
87350 01864 20124 16/70 ///// 12

AFRICA PRIMARY 2130

03150 0152/ 20502 12
05970 01863 22423 13/68 /0906 72// 12
06110 01863 57703 12/72 /0901 52/// 12
06550 08620 00012 94/50 /0908 50/// 12
11250 01865 02215 16/73 /0901 55/// 12
1258/ 02856 00066 16/63 //903 56/// 12
14000 00890 24200 17/77 /0604 45/// 12
14100 00890 30100 15/78 /0806 39/// 12
14200 00890 28200 16/78 /0603 43/// 12
15020 05662 24202 16/78 /0601 61/// 12
15710 01862 02203 11/90 /1913 50/// 12
16100 00890 30100 16/75 /0802 54/// 12
16200 00890 01201 15/79 /3608 45/// 12

AFRICA ARBITRARY 2131

50000 01864 20114 18/75 /4501 65/// 12
5048/ 02768 26288 16/68 //801 61/// 12
50928 02855 20116 16/75 /0903 55/// 12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

91000 00990 28200 15/77 /0803 45/// 12
92203 01891 30301 15/78 /0603 51/// 12

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

80005 03990 18228 11518 7/300 12/// 12
80204 02890 47517 12714 83901 11/// 12
80302 72790 00078 17/03 9/112 01/// 13
80802 74490 10178 16710 05401 10/// 12
81260 02/61 00027 18407 80208 04/// 13
81650 01862 30113 18325 80303 22/// 12
81700 02790 20227 18400 87302 97/// 12
8205/ 23758 16178 18314 9/810 12/// 13
8320/ 03790 42427 17103 9/222 01/// 07
83450 02876 04226 20201 70217 96/// 13
84050 04632 28124 20705 02302 05/// 12
8425/ 23658 63578 98327 8/306 24/// 13
84550 02743 06215 17519 51305 07/// 12
84700 01790 05203 17214 95216 12/// 13
84800 00890 32200 15207 80301 04/// 12
85100 007// 04300 14912 12
85400 00690 00000 16014 60304 05/// 12
85500 01890 06203 15800 66302 92/// 12
85600 00790 37400 13912 60304 03/// 12
85700 03790 04318 14814 /3405 12
86000 05690 32203 ///14 /9303 12
8655/ 72/58 00078 18436 9/203 34/// 13
86690 83755 16185 187// / 13
8702/ 79658 30178 192// 9//// 13
87201 03790 37428 10707 8/810 04/// 13
87302 71690 02378 14507 8/300 04/// 13
87702 03790 32228 10209 7/300 03/// 13
87850 028/7 02127 191/3 90307 13
87970 03867 00027 18705 80806 02/// 13
88162 72748 30278 16654 13
88262 72638 39578 16409 //707 13
88362 72748 41478 16809 7/703 03/// 13
8845/ 78748 28178 18401 //306 13
89000 00790 32300 08614 70310 08/// 12
89100 36790 32430 08612 80315 09/// 12
8935/ 03558 04128 ///18 8/309 15/// 12
89700 00790 32400 081// 60206 12
89800 00790 65400 12314 60306 05/// 12
89902 72/88 02578 06312 7/405 06/// 12
90100 39890 35870 04114 70307 08/// 12
90300 72590 35574 02516 80216 13/// 12
90410 01743 ///30 05914 70310 08/// 12
90762 72648 39678 94218 8/208 15/// 12
91110 01752 22202 03516 50210 04/// 12
91207 36690 32535 10414 70312 08/// 12
91302 36790 30578 96318 6/202 09/// 12
9165/ 03758 20478 ///32 8/210 28/// 12
91802 72568 37678 99312 //606 12
92205 47290 12258 ///36 0/604 36/// 13
9235/ 52638 20258 89736 9/300 34/// 12
926// 46109 16349 931// / 13
9275/ 05618 16328 92236 0/810 36/// 13
928// 67309 55659 96632 0/505 32/// 13
92902 88490 06378 97725 9/712 23/// 13
9306/ 03738 24468 94334 9/301 32/// 12
9325/ 03758 28458 94527 8/210 24/// 12
9355/ 78758 63528 99221 6/311 12/// 12
9365/ 03/47 32428 97927 7/305 21/// 12
93757 52768 28228 94234 8/002 30/// 12
9385/ 52668 26558 96732 8/3/1 28/// 12
9395/ 03758 28328 94439 8/713 35/// 12
94003 03690 24248 93936 8/704 32/// 12
9455/ 03638 16348 97036 0/802 36/// 13
94652 57658 14168 94746 8/611 42/// 12
9495/ 62778 16168 07830 9/808 28/// 13
9535/ 03748 30478 03225 8/221 22/// 12
9545/ 03/28 28478 01727 8/310 24/// 12
95962 62628 61578 /7830 8/100 26/// 12
9615/ 03748 28378 08128 9/306 26/// 12
9625/ 0/748 61578 00030 8/305 26/// 12
96677 72755 61578 07128 7/214 22/// 12
96725 03627 28388 05030 7/210 24/// 12
96962 70618 63678 98434 9/401 32/// 12
97062 64518 61668 94837 9//// 35/// 12
9725/ 03768 24426 06936 6/312 26/// 12
9736/ 03748 59428 02534 8/210 30/// 12
9765/ 78758 28478 07627 7/310 21/// 12
98162 64748 65768 96839 0/305 39/// 12
98250 02746 24327 03714 /0304 12
98862 03648 61568 08648 8//00 44/// 12
99962 64658 24268 11455 9/316 53/// 12

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

31462 74548 39978 99/14 8/716 11/// 13
75162 23858 6/168 99134 12

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

00560 02743 18468 94959 77300 51/// 12
00606 61790 14268 /9650 8/403 46/// 13
007// 46209 18269 0/343 8/802 39/// 13
0109/ 03858 53/88 95157 7/902 49/// 13
01253 03853 21668 97955 7/305 47/// 12
015// 03864 20218 95463 42200 41/// 12
01652 64758 00068 02641 9/4// 39/// 12
01754 02853 28315 95957 7/300 49/// 13
02252 05554 28127 02663 50819 47/// 13
02788 03864 535/7 04761 23828 26/// 13
03203 01790 20313 01179 20812 40/// 13
03300 01890 20103 18468 231// 31/// 13
03504 01790 12214 04673 30810 44/// 13
03805 02890 00027 09179 20807 40/// 13
04000 02890 08125 05164 73810 56/// 13
04400 00690 10241 01954 70818 46/// 13
0505/ 03858 14358 97150 8/707 46/// 13
05550 03853 24118 19601 75210 96/// 13
05750 0195/ 2827/ 16707 70300 01/// 13
06100 02890 32427 13103 87707 00/// 13
06200 00790 00000 ///98 70802 93/// 13
06307 02890 06327 11709 8/812 06/// 13
06402 74390 41378 06414 7/807 08/// 13
06563 72652 08378 11912 87802 09/// 13
06802 74690 08478 03616 8/718 13/// 13
0695/ 72778 12378 17912 8/713 09/// 13
07061 76448 49478 99021 8/713 18/// 13
0719/ 83645 08378 05418 8/810 15/// 13
07262 74646 08378 10714 8/808 11/// 13
07362 72648 10278 12/14 8/714 11/// 13
07662 71648 12478 03123 8/720 20/// 13
07862 76338 12478 16614 8/816 11/// 13
0795/ 03728 12378 00328 0/203 28/// 13
08002 03790 14278 10919 8/713 16/// 13
08102 92890 16368 01834 9/721 32/// 13
0836/ 51118 12178 09557 9/812 13
10100 00890 0/2/0 08550 508/4 34/// 13
10600 //890 00020 17934 8930/ 30/// 13
11102 72590 12478 19912 0/607 12/// 07
11402 72/58 12478 21016 8/82/ 13/// 13
11502 74358 104/7 12212 9/920 10/// 13
11802 03890 10428 28716 68150 07/// 13
11902 03890 14528 22921 0/719 21/// 07
12002 03790 45578 000// 6//// 07
1300/ 05690 12310 12361 2//// 26/// 13
13504 03890 04228 09381 13810 21/// 07
13600 03790 20418 12479 26909 40/// 07

19303 00/90 28211 30237 72026 30/// 11
19505 01/90 00078 21212 01401 12/// 11
19900 00890 28125 32201 50305 90/// 11
20102 03890 00018 27001 9/307 99/// 11
20202 08690 00018 19307 8/701 04/// 11
20700 00790 1//1/ 29205 7030/ 99/// 11
25302 72/90 12178 16407 0/302 07/// 10
25600 00/90 00000 18310 70302 04/// 10
25705 01/90 16203 10521 61307 12/// 10
26300 00/90 00000 /77// 00803 10
26405 02/90 16425 15521 80802 18/// 10
26900 01/90 04322 19027 53/// 14/// 10
27400 00790 00000 20634 60106 24/// 10
28505 02990 24204 01919 40204 03/// 10
28900 00790 5377/ 10216 60212 07/// 10
29000 00890 24300 05523 50205 11/// 10
29700 00990 00000 20627 70305 21/// 10

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

82100 0//30 08510 21145 608/1 34/// 13
86502 3679/ 12538 21818 7/814 12/// 13
87200 34790 16530 302// 24007 13
87500 00890 00000 40192 8/807 89/// 13
87707 02890 10413 33810 60709 02/// 13
88902 01990 00003 /3701 60/// 93/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

44600 00690 00078 382// 80/04 11
44700 015// 00071 31/98 81/0/ 95/// 11
44801 03890 00078 231// 8/308 11
46102 //658 //378 00030 /86/2 11
48000 75348 /4/78 /4919 //3// 11
48864 ///// 57737 02828 0/207 28/// 11
49001 03/90 2/478 25410 7/420 04/// 11
49200 ///// 00/90 20196 27613 71/// 11
49402 03/4/ 0522/ /2010 0/30/ 10/// 11
49501 03/90 16276 26610 7/310 04/// 11
49601 03790 00028 27085 07303 85/// 11
50300 03790 00//8 22400 77303 95/// 11

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60700 00/90 32100 1/205 80208 02/// 10
60800 00/90 16100 17812 90102 10/// 10
61000 00690 12/00 17219 80303 18/// 10
61500 01/90 02103 08705 81207 02/// 10
61800 00/90 22100 17128 60304 19/// 10
63202 04/90 00025 18312 9/313 10/// 10
63602 74/90 00078 16105 9/307 03/// 10
65307 00890 00002 201// 86303 10
65500 00/90 20110 18618 85303 15/// 10
65700 00/90 00000 17825 50300 12/// 10
65800 00/90 08100 19232 60706 23/// 10
65900 00/90 10310 19932 60300 23/// 10
67400 05890 06100 20030 90301 28/// 10
68600 00890 00000 210// 70404 10
71900 00/90 00010 040// 50207 10
72200 00/90 00000 09121 60307 12/// 10
72300 00/90 24200 07325 50301 12/// 10
72400 00/90 00000 07121 40300 05/// 10
72750 01/53 20203 14619 60104 10/// 10
72805 01/90 12223 10400 60302 92/// 10
73005 00/90 24201 10925 60305 16/// 10
73500 01/90 18303 14725 57300 12/// 10
74400 01/90 16213 17323 75300 17/// 10

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30310 01963 12414 13085 6//// 70/// 12
30504 01891 14403 11/84 /8008 72/// 12
30600 00890 00000 15277 80/// 73/// 12
30700 01890 30418 16181 61/// 69/// 12
30850 01753 24215 16975 81/// 68/// 12
31500 00990 ///// 15381 20/// 31/// 12
34200 00890 26200 ///81 50/// 66/// 12
34400 00590 00000 15479 20/// 31/// 12
34500 01890 08213 ///73 12/// 18/// 12
34700 00790 26300 11083 70/// 75/// 12
35005 00890 00013 ///61 10/// 11/// 12
35200 00890 28/0/ ///63 40/// 39/// 12
35400 00990 10300 ///61 00/// 89/// 12
35500 00690 12100 15174 30/// 45/// 12
35600 00890 00000 15673 30/// 46/// 12
35900 00790 00000 ///57 20/// 25/// 12
36003 01990 20113 ///43 20/// 11/// 12
36100 00990 00000 ///39 30/// 12/// 12
36200 00990 00000 ///51 20/// 17/// 12
36300 00990 00000 ///56 10/// /6/// 12
36400 00790 00000 15479 20/// 45/// 12
36602 02645 20115 ///51 50/// 36/// 12
36700 00790 24100 14778 30/// 47/// 12
36800 00690 28100 13778 30/// 46/// 12
36900 00790 00000 13977 40/// 55/// 12
37000 00690 00000 14781 30/// 52/// 12
37100 00890 04100 14475 30/// 44/// 12
37200 00890 24200 ///54 30/// 27/// 12
37300 00790 20100 15471 20/// 37/// 12
37400 00890 20100 14884 10/// 27/// 12
37500 00790 00000 15677 40/// 52/// 12
37600 00790 00000 14877 30/// 50/// 12
37700 00790 00010 15680 20/// 45/// 12
37800 00790 00000 16378 30/// 46/// 12
37900 00790 04100 16582 40/// 57/// 12
38000 00790 12390 15583 50/// 63/// 12
38200 00790 02210 13583 30/// 49/// 12
38400 01790 00002 16282 21/// 41/// 12
38500 01790 02213 16681 34/// 47/// 12
38600 00890 32200 14982 10/// 30/// 12
38700 00790 00000 14385 10/// 35/// 12
38800 00790 30100 15677 10/// 44/// 12
38900 00790 00000 14585 10/// 33/// 12
39000 00890 28200 13879 40/// 57/// 12
39100 00990 28100 13780 30/// 47/// 12
39200 00890 08100 14580 30/// 49/// 12
39783 11773 24103 15467 70/// 52/// 12
39978 01791 28112 14474 40/// 69/// 12
40000 00790 00000 14880 30/// 52/// 12
40210 01672 00012 14174 50/// 59/// 12
40300 00790 00000 14476 60/// 63/// 12
40400 01852 22102 14775 50/// 55/// 12
40500 00790 00000 15175 70/// 65/// 12
40608 01790 08202 14877 70/// 63/// 12
40710 01673 00013 15175 50/// 57/// 12
40907 03790 04268 15768 8//// 63/// 12
4128/ 04868 08128 15069 7//// 61/// 12
41340 01782 00012 14372 60/// 59/// 12
41500 00990 04110 13979 30/// 47/// 12
41600 01990 04242 14273 41/// 53/// 12
41710 01762 00022 14670 70/// 60/// 12
41900 01993 04113 12976 52/// 56/// 12
42073 02963 32154 12774 74/// 65/// 12
42160 03668 32358 14669 80/// 61/// 12
4222/ 01644 08264 ///60 9//// 52/// 12
42320 01993 06223 13972 70/// 62/// 12
42428 02964 10314 13869 80/// 59/// 12
4256/ 03648 04358 14566 8//// 62/// 12
42604 01990 28213 12776 60/// 63/// 12
42730 02954 04214 13074 60/// 63/// 12
42980 03568 30168 15262 90/// 61/// 12
4308/ 03667 04187 12770 90/// 67/// 12
43190 03877 00067 11478 80/// 71/// 12
4325/ 03978 24228 12575 7//// 67/// 12
43340 03978 20118 11776 7//// 60/// 12
43610 01762 12302 11883 60/// 69/// 12
43727 017/2 12263 12378 89/// 74/// 12
43883 02864 00066 12176 81/// 73/// 12
439// 03/// 00068 11877 70/// 70/// 12
44210 02854 00014 11683 80/// 77/// 12
4445/ 51668 00058 14964 01/// 64/// 12
4456/ 62438 04468 14760 9//// 59/// 12
4465/ 22458 08168 15064 0//// 64/// 12
4486/ 21638 04368 15264 9//// 62/// 12
44902 02778 00058 15667 9//// 65/// 12
4506/ 22558 00068 14766 9//// 63/// 12
4513/ 03648 04168 15965 9//// 63/// 12
45252 67104 10268 ///41 0//// 41/// 12
45302 52890 00066 15967 8//// 63/// 12
45460 03778 00068 15868 85/// 63/// 12
45552 04544 12368 13565 9//// 63/// 12
45650 03778 32128 14576 77/// 67/// 12
45760 64458 04218 14769 90/// 66/// 12
45850 02676 02226 12975 80/// 69/// 12
45920 02665 00005 13586 60/// 61/// 12
46055 02664 06165 12879 71/// 71/// 12
46172 07764 12214 12279 70/// 70/// 12
46253 02873 00004 13280 61/// 68/// 12
46310 00763 26113 13979 71/// 65/// 12
46400 01790 30203 13077 70/// 69/// 12
46609 03887 00027 14077 70/// 69/// 12
46715 02763 32155 ///60 70/// 51/// 12
4685/ 22548 00068 ///58 90/// 56/// 12
46930 03978 32158 15372 80/// 68/// 12
47082 03455 00028 14579 8//// 89/// 12
47102 01690 00014 14673 70/// 67/// 12
4725/ 03788 00048 14172 8//// 68/// 12
47302 03678 00028 14871 81/// 66/// 12
48300 01891 00001 12777 71/// 68/// 12
49046 01861 04112 ///83 62/// 68/// 12
49370 02864 00026 11782 /8/// 779// 12
49870 02863 06315 11879 76/// 72/// 12
50010 01873 08114 10979 51/// 64/// 12
50100 00990 04200 14487 10/// 29/// 12
50200 00890 28310 13882 40/// 60/// 12
50300 00990 04200 13287 20/// 41/// 12
50410 018/1 20312 12883 52/// 67/// 12
50500 00990 02304 13586 25/// 40/// 12
50700 01790 06101 14185 28/// 46/// 12
50801 01990 08242 14580 20/// 45/// 12
50913 01883 08114 14079 60/// 65/// 12
51000 01690 02213 13186 38/// 58/// 12
51210 01962 28224 12670 55/// 53/// 12
51370 02954 28214 ///68 80/// 64/// 12
51420 02974 02314 10783 54/// 63/// 12
51510 02884 00014 10080 60/// 66/// 12
51606 02990 32214 09081 5//// 63/// 12
51708 01890 20300 08284 60/// 72/// 12
5188/ 22847 00027 10182 6//// 69/// 12
51901 01891 24111 13684 30/// 50/// 12
52220 01863 26214 10782 78/// 73/// 12
52320 02972 24114 11585 74/// 76/// 12
52490 02947 00027 09678 70/// 69/// 12
52570 01653 12213 ///76 61/// 62/// 12

52670 02953 08216 09080 56/// 61/// 12
52750 02844 06214 ///73 62/// 61/// 12
52880 01763 26213 10584 74/// 75/// 12
52975 02963 26316 10186 76/// 75/// 12
53010 018/1 24213 09884 75/// 74/// 12
53100 00790 22210 08985 60/// 73/// 12
53340 01774 02314 09982 81/// 78/// 12
53510 01773 04214 11083 79/// 73/// 12
53614 01773 08214 11183 71/// 75/// 12
53770 02862 04115 10786 61/// 70/// 12
53883 02863 00015 09984 68/// 69/// 12
53920 01983 08113 10184 67/// 69/// 12
54073 01963 10213 11482 80/// 75/// 12
54170 01773 32104 ///62 68/// 51/// 12
54320 01633 32124 ///57 76/// 50/// 12
54420 01843 10113 10486 50/// 69/// 12
54578 02954 00015 09683 60/// 68/// 12
54774 01773 16214 10986 51/// 68/// 12
54870 01982 10212 10985 75/// 76/// 12
54970 01863 16213 11783 72/// 74/// 12
55020 01864 12214 11982 74/// 73/// 12
55170 018/2 20112 12382 71/// 72/// 12
55220 01654 10214 11584 60/// 71/// 12
55400 01890 32313 13075 51/// 58/// 12
55580 02973 32225 11575 68/// 64/// 12
55630 03658 20228 12572 70/// 63/// 12
55720 01874 32314 12370 80/// 64/// 12
55807 01990 32414 09983 60/// 66/// 12
55928 02964 12225 09584 58/// 68/// 12
56090 50954 00096 11377 88/// 73/// 12
56187 50554 02298 12173 90/// 73/// 12
56275 02064 12115 11385 61/// 70/// 12
56980 01851 04114 10583 62/// 71/// 12
57183 90375 24218 10282 70/// 74/// 12
57450 03756 02216 10382 70/// 75/// 12
57600 028/7 04367 09779 80/// 73/// 12
58000 04990 24225 13078 /8/// 759// 12
58900 05590 00014 13272 /5/// 12
60192 54634 16358 15778 ///// 76/// 12
60337 07753 00068 11377 /7/// 759// 12
60651 07654 04115 11579 ///// 74/// 12
60782 07743 04126 13280 ///// 74/// 12
6139/ 62/38 02178 13478 ///// 752// 12
61487 02753 20166 09777 /8/// 779// 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04100 00890 14200 15881 10/// 27/// 12
04500 00790 32100 15177 30/// 50/// 12
06000 00790 30300 14984 20/// 42/// 12
06500 00790 00000 14682 20/// 46/// 12
07800 00790 04200 13378 30/// 49/// 12
09748 01873 16114 15072 60/// 60/// 12
13108 02690 00065 15169 80/// 63/// 12
1458/ 03678 08268 11975 9//// 70/// 12
15747 03763 04258 14477 8//// 67/// 12
17153 02564 00016 13279 70/// 68/// 12
18550 02765 14325 13282 8//// 76/// 12
21101 01990 02213 10787 40/// 59/// 12
22010 01862 32313 11182 78/// 73/// 12
22670 028/3 28416 10883 77/// 74/// 12
24810 01943 08213 09686 51/// 68/// 12
64977 02665 08116 12880 /8/// 69/// 12
66106 01991 00001 08479 /0/// 700// 12
69003 01790 28113 13278 /1/// 68/// 12
84510 01963 12414 13/85 /4506 80/// 12
91787 07753 00025 11382 ///// 779// 12
93092 07744 06195 09783 /7/// 78/// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

02800 05490 09/40 22664 80305 59/// 12
03500 05790 20110 21636 60207 26/// 12
05304 01790 12123 18075 70305 67/// 12
10400 02490 00020 21653 00301 52/// 12
1140/ 04590 04100 15165 80810 60/// 12
14400 00790 09100 12
15300 00890 04100 18360 70602 52/// 12
18220 01764 24124 18055 80300 39/// 12
20500 00790 16110 20062 60309 50/// 12
20700 05990 00010 24057 00110 57/// 12
23800 05690 00000 17860 60406 48/// 12
24300 05690 00/00 21059 80301 55/// 12
26600 00690 00000 17665 26407 29/// 12
29107 03688 08128 20260 70300 52/// 12
30100 05790 14210 21352 70307 44/// 12
30900 05690 00000 23546 70207 39/// 12
31405 02794 00014 20071 03912 71/// 12
33400 00790 24100 22455 90215 53/// 12
37562 05655 08148 17055 60401 44/// 12
41800 05990 00000 16847 70404 40/// 12
45704 05690 23143 25347 80306 43/// 12
46700 05690 04100 20934 70407 28/// 12
47900 00580 32400 24138 50239 24/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

64700 00990 04210 22060 80303 550// 12
65570 09961 06202 25358 61302 489// 12
66200 00/90 00001 26045 91105 420// 12
66300 00890 18200 26353 60302 409// 12
66450 00561 00001 26243 80305 389// 12
66550 03657 24227 25347 80304 42999 12
66600 00990 22200 24440 70305 279// 12
67500 00690 00000 26146 80802 329// 12
67600 00790 16100 24745 90101 439// 12
67760 62658 16168 25750 80103 45006 12
68151 01863 02103 2263/ 70307 359// 12
68250 00891 32201 21538 70306 299// 12
68340 00531 28201 19041 60307 300// 12
68610 00671 16201 21136 70301 299// 12
68730 00861 22401 186// 50301 309// 12
68800 00890 18200 19034 80303 309// 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

23640 02863 12215 25151 88306 489// 12
24002 02660 20125 25551 70302 499// 12
24200 03990 30128 25355 67301 429// 12
24500 08490 06100 25451 80302 499// 12
24700 02690 00015 26048 88302 439// 12
24952 03873 10227 25350 87305 479// 12
25300 01890 23114 25749 76302 390// 12
25400 00790 00000 26049 90303 479// 12
25700 01790 24103 25948 81304 429// 12
26010 00951 32101 25355 60302 429// 12
26250 01751 00011 25551 81302 479// 12
27100 00890 02201 28735 81304 309// 12
27440 01662 08102 25146 70800 409// 12
28250 00691 30201 26943 80307 399// 12
28400 00690 22200 27442 60103 350// 12
28550 00991 28401 /6820 70304 150// 12
28650 05611 41/1/ 27044 70305 379// 12
28700 00790 18100 25445 80300 420// 12
29550 01653 08213 25245 90304 43999 12
30150 05653 10203 23540 70302 339// 12
31250 0396/ 14116 21137 70301 386// 12
31640 00691 23201 19742 60305 309// 12
31900 00690 16200 21234 80405 290// 12
32051 00840 16101 17538 70301 309// 12
32150 02654 24224 17144 60302 369// 12
364/0 01862 14211 20732 80303 299// 12
37200 17690 24103 3/746 80304 419// 12
38300 00690 14120 24248 00303 489// 12
39417 02774 18224 22651 80601 469// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04521 01843 28314 12383 80311 799// 12
21110 02951 12221 13977 80305 71/// 12
21250 01853 32114 13975 78/06 699// 12
21920 07854 04324 13177 9/308 74905 12
22451 03853 10328 13979 71403 719// 12
22622 22754 06268 14278 87406 749// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89280 01853 06214 13278 96108 759// 12
89480 02854 04584 12570 86103 ///10 12
89510 01853 06214 12977 75900 671// 12
89650 81744 04584 11270 00905 70101 12
90170 01753 26513 14277 50001 629// 12
96400 00990 32110 /8/80 88004 740// 12
96811 01853 08204 10579 70205 709// 12
97162 65744 02268 12575 90203 72179 12
97720 01853 12523 16174 80000 703// 12
97920 01853 06303 18574 80907 672// 12
99350 01764 20214 19063 90605 639// 12
99720 01851 02301 183// /0903 659// 12
99810 01863 00013 19372 70803 642// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

220580 00010 01855 08314 19574 72809 68232 12
300400 00058 ///// 22325 17466 90607 64914 12
311273 00050 03868 28428 14062 80802 57935 12
380580 00050 02654 18554 99757 80402 55976 12
420730 00002 03878 16428 11554 80809 50944 12
475415 00050 02755 32625 13245 70910 36858 12

OCTANT 2

085300 00053 61655 08238 10079 80805 12
120536 00020 01853 04414 11782 88203 77 21 12
127800 00050 01844 28213 10580 70705 73927 12
262279 00020 01863 08313 20875 80000 711// 12
350730 00050 03658 16428 09066 90605 62979 12
361203 00053 02752 30405 20555 70101 450// 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

138775 04201 11981 01002 50002 55306 12
14/74/ 06302 11781 35405 62214 24306 99274 12
140740 06303 14781 58607 72214 24306 99274 12
152653 12302 13882 32365 51112 84309 12
184868 32401 14879 31003 71813 843// 12
19/65/ 12302 13782 31456 41113 76307 99274 12
191867 04201 15880 31003 71113 85803 12
210865 02310 15880 38304 51122 87303 12
215586 16402 14782 12
230795 08401 15776 12
239819 06401 14877 31054 63113 84401 12
24/82/ 08401 14877 31014 73103 84402 99267 12
243490 14302 19825 31094 72812 56300 12
252692 02301 15875 31003 52103 22203 10264 14
254695 32401 14875 31004 64114 85307 12
270872 16302 17678 38235 62484 74601 12
286629 20202 13878 12
304630 04362 17/72 12
312313 28202 16770 38145 45713 13306 12
322709 04410 14771 33704 74113 83306 12
333744 04402 26880 12
340520 10703 21870 44708 62223 24402 65261 12
357576 08503 10770 12
366563 07502 21771 52005 72215 85304 30261 12
37/75/ 04505 25758 35008 73128 00402 30255 12
370283 29301 18862 //005 44613 56110 99256 12
379754 02403 2/757 35008 73828 00803 12
387395 06301 28860 12
392723 04303 24758 35008 72128 34601 12
422433 00002 28746 12
431214 24701 10947 81113 37513 03505 /6246 12
437524 19401 25845 65014 34504 65808 30240 12
466070 22725 86857 48084 37584 56320 20247 12
490474 23625 13740 53008 54768 13825 20235 12
510113 24614 77753 638/7 62627 12
512095 20202 86852 12
527354 28903 89739 45207 97635 61402 15230 12
620329 06503 03744 55307 63223 11300 60240 12

OCTANT 1

138204 18561 11559 35008 41468 25301 11
22/58/ 08301 20774 31004 ///04 44809 99268 12
221564 08401 20876 35003 61113 25202 12
33/18/ 24302 16758 35206 22611 24810 70256 12
387305 26603 09750 60048 8/146 64113 12
476797 28501 14645 34103 65153 65718 12

OCTANT 2

12/54/ 08401 12782 31013 71203 00104 99277 12
12/80/ 28301 11880 31003 /3703 00705 99273 12
13/45/ 04401 11989 31012 ///11 00/// 99275 08
13/45/ 06300 14882 30000 /1200 00106 99277 12
135300 04502 15779 12
14/21/ 10501 15781 31002 /0002 00308 99273 12
148900 08201 12884 12
20/36/ 02401 28780 38104 ///13 00307 99277 12
35/73/ 16525 09566 35008 8//88 00805 15262 12
43/65/ 30403 11746 30307 61840 55309 80246 12

OCTANT 3

038507 32181 11882 38745 /2884 12
058888 08301 10882 63315 41223 24406 00276 12
102614 04402 09884 61085 43114 25610 45272 12
107851 08301 12784 31002 31202 12
122492 06301 14986 12
173711 00001 11884 31112 31702 12
173831 16201 20986 51011 31301 12
187855 06201 13886 74002 30002 15407 56275 12
206689 31200 19885 90000 21700 12
222632 00000 14881 90000 40000 12
34/26/ 22301 21773 32013 3//03 24/// 99255 12

NOVEMBER 21

ALASKA PRIMARY 0150

97350 03755 08118 21312 96803 109// 12
97401 01890 30213 20790 80803 879// 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

03200 00990 12110 27182 80803 790// 12

CANADA PRIMARY 0250

53800 46009 16249 21944 00805 440// 12
60080 03768 02528 25741 80311 368// 12
60150 02852 32102 28730 80312 259// 12
60250 01862 02302 28733 80312 298// 12
60300 00890 04300 28832 80312 300// 12
60450 03857 32217 27832 70311 258// 12
60904 00890 32101 30226 75303 209// 12
62300 46009 08149 23137 00802 370// 12
62400 57109 00059 23539 00602 39099 12
62550 08528 08318 25035 90701 349// 12
62750 03768 04328 27531 60202 215// 12
62850 03858 10328 25833 50302 209// 12
62950 03758 12328 25235 80601 313// 12
63000 57209 12329 23637 00503 37999 12
63100 46309 12249 22039 00603 380// 12
70400 01890 00004 30419 92104 189// 12
70550 02856 28216 29523 70302 189// 12
70650 02867 32327 29131 60307 208// 12
70750 03858 30318 25931 70308 237// 12
70850 03848 32428 27627 00311 278// 00002 12
70990 03848 30528 27524 80309 197// 00008 12
71050 03858 28428 28130 70313 239// 12
71150 05758 06228 27332 90303 309// 12
71450 03868 06328 29026 70305 209// 12
71600 00890 28210 40517 903// 169// 12
71700 02890 32305 30519 82204 159// 12
71950 02954 04215 32318 86303 139// 12
72607 02975 06325 25111 80605 089// 12
72850 03858 12228 25022 /0903 //3// 12
72950 03758 24108 32510 /0300 //9// 12
73150 03848 12228 22935 80805 313// 12
73250 03748 12228 21930 80807 259// 12
73550 03858 12228 22829 80807 249// 12
73801 52388 12148 13733 00816 329// 12
73950 03848 12328 21224 80807 23/// 12
74950 03648 08328 08138 90816 369// 12
80050 01863 32413 19422 80310 199// 12
80150 01851 28622 18821 70313 147// 12
80240 01964 28414 22426 60309 187// 12
80350 09640 30514 20514 2051/ 12
80450 02854 28404 20916 70111 107// 12
80650 02745 28515 17722 70409 177// 12
80750 01853 28412 22624 80312 197// 12
80850 00851 26501 20320 70303 140// 12
80900 00890 28700 13414 00305 13199 12
81055 01823 04313 30015 90313 138// 12
81104 02995 30205 31200 04000 004// 12
81207 02990 28125 31104 94403 037// 12
81300 00890 32100 28707 80208 040// 12
81400 00890 28500 25308 70300 //0// 12
81550 02855 30315 24623 50307 11702 12
81850 01952 24412 17813 80315 106// 12
82001 03878 08128 29802 00401 021// 12
82150 03858 12318 29711 80201 089// 12
82650 03848 18478 26705 80700 03999 12
83150 03838 12328 18622 90812 209// 12
83350 52628 08158 14316 00914 16999 12
83650 03858 12228 20015 90714 119// 12
84050 52518 08258 13413 00815 13999 12
84150 57518 06258 09117 00920 17999 12
84250 52618 08258 06822 00806 22999 00001 12
84650 03858 12578 15810 00816 10999 00002 12
84860 72648 04278 15805 00812 04914 00018 12
85050 57418 32278 05721 00808 21901 00005 12
85200 72609 32759 10309 90702 07006 00007 12
85380 72788 30328 15805 00300 057// 00012 12
85701 03898 28228 18003 70804 979// 00002 12
86050 72758 30478 17206 80103 01905 00012 12
86107 72785 28375 19800 80305 98906 00050 12
86300 72609 26479 21899 80102 96010 00045 12
864/0 744/8 28478 //99 80/// 96/60 00060 12
86501 03788 32278 21698 00203 98903 00038 12
86650 72758 28378 22795 80505 92999 00018 12
86700 00890 26370 19505 80802 03099 12
86850 72658 24178 20603 00201 03910 00015 12
86901 03890 00028 22297 70302 929// 00016 12
87100 00890 24100 26776 00300 760// 00001 12
87200 72509 24379 26694 00205 94906 00023 12
87300 00890 32320 27877 00801 770// 12
87400 00890 18400 28380 00301 80099 00019 12
87502 01890 32303 28073 00401 739// 00015 12
87650 03848 24328 24688 00102 889// 00005 12
87707 01890 00022 26784 80702 839// 12
87800 00890 16200 29171 00602 717// 12
87900 17790 16200 26981 80502 770// 12
88152 03862 20178 26492 00310 92999 12
88307 01890 24473 10602 00305 019// 12
88407 01890 00073 23112 90311 10902 00015 12
88550 03748 00028 23799 00307 999// 12
88651 72844 00078 25802 90307 01905 00008 12
88701 01990 00013 30293 00408 939// 12
88800 00890 08200 31777 00305 770// 12
88951 02963 26327 25813 80104 109// 12
89002 03888 08528 25117 80305 129// 12
89250 03878 10/28 15627 60109 199// 12
89500 00890 12700 10434 00307 340// 12
89700 01990 12103 29492 95312 909// 12
89800 00890 28200 15127 /0300 //0// 12
90040 00961 24601 18711 60305 010// 12
90380 03847 28327 15816 /0303 //999 12
90400 00890 20200 16506 /0303 //0// 12
90750 71648 24228 17419 00204 18902 12
90850 03758 16528 11711 00305 119// 12
91207 01890 26212 16401 90604 009// 12
91350 03868 28418 14592 90602 909// 12
91550 72658 12378 09000 90900 99902 12
91600 00790 28100 08986 00102 860// 12
91850 03768 00028 16901 70302 969// 12
91904 797// 063/3 17687 60103 //999 12
92000 00890 22200 20598 90603 970// 12
92650 01853 00013 20295 90401 949// 12
92800 00890 24200 26880 00502 800// 12
92902 03984 32107 20995 07101 949// 12
93000 00890 20100 26177 00602 770// 12
93350 03858 72218 18909 70815 //9// 12
93450 01852 16172 15206 80912 97901 00002 12
93550 72628 22118 12207 00814 07999 12
93650 03948 32128 10506 00817 069// 12
93750 03958 32328 13312 00/// 129// 12
93800 77309 20279 13001 00300 010// 12
93905 02990 22316 18591 00806 919// 00004 12
94000 00890 24300 25291 90604 890// 12
94200 00890 28110 23488 /0804 //0// 12
94305 01990 20303 22893 00906 939// 12
94507 01990 16223 18101 90/// 008// 00001 12
94607 72890 28227 11413 90802 119// 12
94707 03990 1/218 24096 90909 959// 12
95000 00890 10200 26693 00303 9/0// 12
95304 00981 20101 27385 80905 839// 12
95650 02864 32114 19706 90900 997// 12
96400 00890 16200 26400 00805 000// 12
96501 01983 00003 33969 /0803 //9// 12
96600 00990 16100 32178 /0804 //0// 12
96800 00890 14100 18190 00401 900// 12
96900 00990 04100 26776 30803 600// 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03500 00991 00011 26487 91805 859// 12
04300 00990 00010 25198 90301 970// 12
04550 79748 06178 26805 00906 05999 12
04700 00890 00000 15320 90304 180// 12
06350 72648 16478 11007 00810 07906 00014 12
06402 037/5 28175 13809 60602 99910 00012 12
06950 03858 20278 23898 80805 95999 12
09000 00990 00000 15692 00305 920// 12
10254 01863 10104 28925 90312 249// 12
10450 02865 32215 29230 70110 258// 12
10650 03867 28317 29328 50309 169// 12
10855 02864 04325 30127 70106 191// 12
10903 01883 08623 11432 80106 309// 12
11000 00990 12410 10930 60306 210// 12
11950 01962 00014 31817 88204 129// 12
12550 04238 04208 25037 00300 379// 12
14600 72649 32479 15007 90701 05905 00017 12
15650 23858 32478 11209 80505 07903 12
16100 72409 32479 20502 00202 02008 00022 12
18540 01943 28613 27019 60309 118// 12
19710 02865 32475 25425 00210 25899 12
19850 26868 06428 16623 50111 99299 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20127 01851 04313 16672 90407 686// 00006 12
20223 01752 30113 17366 00406 656// 00004 12
20427 02891 026/5 18372 /0105 658// 12
20627 03751 04357 19665 90304 63699 00007 12
20750 17628 02368 21355 00302 55199 12
20850 00518 02168 22055 00403 55199 12
21057 01763 023/3 17669 /0407 659// 12
21100 46319 04249 18366 00405 660// 00014 12
21207 02885 08225 18365 00403 64999 12
21350 08628 082/8 19661 /0403 60901 12
21450 08618 10228 18061 90400 592// 00019 12
21552 62733 023/8 21055 /0207 54902 12
21650 03745 064/8 20056 /0408 54999 12
21750 62638 04368 21053 00002 52818 00018 12
21850 62528 02268 23052 00108 52102 00002 12
21950 22758 08468 20751 80300 48205 00005 12
22080 11748 08588 16668 00202 66303 00033 12
22260 10648 32368 14765 00303 63930 12
22350 52518 02258 16360 00407 59199 00028 12
22650 62614 04368 17656 00303 56934 00063 12
22850 22634 10368 19054 90403 52305 12
23150 08615 26258 16958 00308 58799 00005 12
23257 02843 24214 16362 90407 606// 12
23450 52518 02258 16956 00403 56102 00006 12
23550 52628 04158 16957 00403 56901 12
23650 51418 08158 16956 00403 56202 00002 12
23850 03748 102/8 16958 /0402 559// 12
23950 45328 18248 16957 00501 564// 12
24050 03738 28158 17360 90405 58999 00001 12
24100 08690 04120 16654 00400 540// 00001 12
24200 00790 10310 16959 00303 590// 12
24350 45245 12245 16952 00400 525// 12
24400 47109 142/9 16356 /0402 560// 12
24550 03738 16128 16358 90802 564// 12
24850 52728 18228 16359 00501 58399 12
25000 45290 20140 14661 00402 610// 12
25150 01764 02144 16358 00403 583// 12
25250 03737 14227 15263 00403 623// 12
25300 57200 00049 15658 00403 58099 12
25450 08628 14228 16356 00401 564// 12
25550 02755 062/5 15959 /0403 595// 12
25650 52628 18348 14658 00404 57499 12
25700 00890 18100 1/253 90405 500// 12
25850 08618 144/8 14255 /0400 554// 12
25950 00721 16301 13554 90401 524// 12
26050 57318 10128 15662 00403 61999 12
26100 48009 08209 14955 00305 550// 12
26300 00890 18300 14250 90404 480// 12
26400 00890 182/0 13949 /0410 290// 12
26500 00890 18301 14249 80308 440// 12
26600 00890 20501 11958 71405 489// 12
26800 00990 04200 13246 30415 230// 12
26950 01974 20314 13945 30308 189// 12
27000 00990 26400 14253 30103 280// 12
27100 00890 06200 15243 70307 350// 12
27200 00990 161/0 19335 /0407 240// 12
27400 00990 12200 18046 50105 320// 12
27500 00990 083/0 16339 /0208 220// 12
27800 00890 10200 18346 80305 400// 12
28000 00990 04100 16651 80302 470// 12
28300 00990 282/0 16651 /0303 450// 12
28850 04586 00026 19348 00101 485// 12
28900 00990 06340 17633 90103 310// 12
29050 03748 06258 18658 90000 55601 00018 12
29200 44209 08119 18350 00402 500// 12
29800 00890 30320 18654 00301 520// 12
30150 57228 04258 22756 00407 56999 12
30484 01753 04383 22460 00302 59905 12
30507 01790 04114 22452 /0403 504// 12
30650 08525 02216 24749 00405 493// 12
30807 05690 04323 24452 90103 509// 12
31050 17518 04258 23054 00403 53199 12
31350 17738 02318 24046 90405 44299 12
31450 17738 02258 24050 80403 45399 12
31504 17682 12112 24738 00103 376// 12
31607 09990 16213 24441 00601 414// 12
31750 17665 02226 25142 85306 386// 12
31850 01763 081/3 23036 /0402 349// 12
32357 03744 14428 19655 80300 503// 12
32457 22565 06268 21050 00601 50925 12
32650 43367 04347 22740 00403 409// 12
32750 04666 06206 19342 00101 414// 12
32900 17490 10100 21334 80602 310// 12
33005 03790 12227 18058 80302 544// 12
33450 17748 12228 16360 70603 314// 12
33502 05758 12128 15654 90503 529// 12
33750 03748 12228 18349 /0602 465// 12
34050 17658 16128 16654 00501 535// 12
34250 01842 18312 11957 80903 544// 12
34450 01853 04223 13952 90401 529// 12
34850 52428 12258 14652 00504 51399 12
35100 00890 184/0 10852 /0405 500// 12
35200 00990 26200 10551 60405 422// 12
35300 00890 16500 09851 90405 490// 12
35500 00790 18200 08543 91108 410// 12
35650 01843 18523 09556 90505 535// 12
35800 00890 202/0 09151 /0317 460// 12
36300 00890 24400 11042 50414 280// 12
36400 00990 203/0 09851 /0213 270// 12
36500 00990 26300 16640 40107 220// 12
36700 01890 28312 11935 51424 239// 12
36800 00890 32300 11240 70420 340// 12
37204 01890 081/3 18641 /0307 269// 12
37300 00990 000/0 22427 /0309 250// 12
37400 00990 12201 19338 71412 329// 12
37604 01990 10102 19332 80314 289// 12
37700 00990 20200 18035 60108 260// 12
37802 03888 16228 21335 90304 339// 12
38350 02723 164/5 18036 /0002 354// 12
38407 01990 06104 17342 86202 399// 00006 12
38650 02990 04105 15948 80105 449// 12
38704 01883 24203 16635 80307 306// 12
38907 03890 10228 17347 80002 429// 12
39100 01890 021/3 19047 /1300 429// 12
39200 00790 20300 16654 70401 460// 12
39400 02990 08225 18045 96300 429// 12
39700 00890 28110 17346 80102 430// 00003 12
40000 46009 00049 25142 00305 420// 12
40100 48009 30149 24738 00405 380// 12
40200 48009 24149 25135 00407 350// 12
40500 42490 00040 25735 00405 340// 12
40600 47390 20200 25738 90405 360// 12
40700 05690 28200 25441 80403 370// 12
40800 47/90 04100 25434 00104 340// 12
41000 04990 08103 25141 93403 395// 12
41100 01790 000/3 25732 /4305 309// 12
41200 01890 14203 24737 74401 305// 12
41300 48209 08149 21734 00402 340// 12
41500 17590 18100 24027 90301 250// 12
41600 00890 000/0 25428 /0404 270// 12
41700 17690 08100 26420 00501 190// 12
42100 17690 14300 21740 90400 390// 12
42300 42490 10100 19635 00400 350// 12
42500 46009 00049 22434 00300 340// 12
42600 46009 08249 21332 00603 320// 12
42700 47390 00000 22732 90301 310// 12
42800 17690 08100 21732 /0803 300// 12
42950 17651 14301 20738 00503 379// 12
43250 17642 00002 18635 00603 345// 12
43350 01852 14302 15949 00908 464// 12
43450 02743 16225 14950 90503 489// 12
43650 04643 123/3 16944 /0606 449// 12
43703 04691 10201 18338 00905 385// 12
43850 47341 12301 18638 00906 374// 12
43954 02744 18425 14651 80505 489// 12
44050 00841 14521 11252 80903 494// 12
44302 03890 14328 09155 80807 509// 12
44550 01744 18524 10254 80810 494// 12
44650 03747 18517 06856 80503 514// 12
44750 03848 14328 10854 80810 494// 12
44950 03758 16528 05857 70614 509// 12
45000 00790 18510 06850 90308 480// 12
45100 00890 30700 09144 60330 340// 12
45500 00890 285/0 09145 /0325 360// 12
45650 01842 18614 04755 85500 505// 12
45850 03848 28518 09144 80434 397// 12
45950 02745 28415 08540 80341 357// 12
46000 00990 025/0 11241 /0315 280// 12
46200 01990 023/3 18328 /0312 209// 12
46300 00890 08100 13235 70227 280// 12
46400 00990 26300 11535 70112 290// 12
46504 01890 305/3 13934 /0329 179// 12
46750 /0643 32273 24711 60313 03908 00026 12
46900 00990 06300 13531 40210 140// 12
47250 01964 04214 17633 80414 305// 12
47550 03968 322/8 19331 /0106 279// 12
47650 02985 06125 21334 60113 256// 12
47707 01984 20204 20030 70317 259// 12
48302 03890 00028 17646 80403 409// 12
48600 00990 18314 22415 96304 137// 00061 12
48702 03887 08217 15627 40403 129// 00005 12
49050 03958 16428 15635 90301 339// 12
49407 03790 22228 16947 80402 429// 12
50000 47490 04300 25747 80303 430// 12
50300 17690 02200 25745 80404 400// 12
50400 17690 02300 26139 70407 320// 12
50500 08590 04400 24747 80305 430// 12
50600 43390 06340 24741 00308 410// 12
50700 05690 30201 26137 81308 327// 12
50800 48009 00049 26424 00307 249// 12
50900 17690 32303 26840 88410 379// 12
51100 46009 20109 25730 90303 290// 12
51200 04690 000/0 26123 /0300 230// 12
51300 46009 361/9 27428 /0303 280// 12
51500 46209 32249 27129 00303 280// 12
51800 48009 02249 26826 00308 259// 12
51900 46009 00049 25433 00103 330// 12
52000 45290 04200 23036 00602 360// 12
52100 17590 00000 22736 00603 350// 12
52400 17490 14300 21740 90804 380// 12
52600 17690 14400 23440 90802 380// 12
52700 09690 16302 23740 00300 389// 12
52900 08590 16142 24733 95301 329// 12
53250 57528 16428 14250 90505 48499 12
53300 46209 10149 19630 00604 300// 12
53450 52528 14428 16344 00506 44399 12
53550 08558 14208 17640 00505 404// 12
53600 42390 12240 20731 00804 300// 12
53700 46009 14249 21744 00806 441// 12
53950 44328 12348 20038 90804 363// 12
54057 02743 /45/5 07851 /0810 499// 12
54250 03748 185/8 05151 /0503 484// 12
54350 08618 124/8 08847 /0914 459// 12
54402 08638 16428 11549 90706 469// 12
54650 03748 16528 05858 80400 474// 12
54950 03748 186/8 03747 /0809 459// 12
55150 03858 30728 06838 80330 337// 12
55250 01753 326/3 11930 /04/4 286// 12
55350 03758 22528 03155 70408 485// 12
55550 03858 28648 14626 80136 227// 12
55650 21728 30758 10829 00337 29999 12
55750 52738 28758 07832 00428 32799 12
55850 03748 30348 12525 80337 228// 12
56200 00890 30510 14928 80328 230// 12
56304 01890 265/3 15932 /0325 149// 12
56404 00981 24611 15226 40415 089// 12
56500 00990 247/0 21018 /0319 120// 12
56750 72658 30478 17320 80324 17799 12
56800 00890 223/0 21014 /0319 090// 12
56900 00990 22400 14923 50314 090// 12
57100 00890 32200 ///// 26803 803// 00024 12
57200 00890 12300 24715 90307 130// 12
57400 00990 18500 25413 80214 100// 00007 12
57600 00990 20300 19022 80310 190// 12
57700 00990 20100 25107 80307 030// 00017 12
57800 00990 18400 24423 70310 160// 12
57957 01873 183/3 22022 /0308 189// 12
58002 03990 082/8 18330 /0404 269// 12
58201 03990 08218 21717 80305 149// 00007 12
58350 03978 04328 20328 80305 245// 00002 12
58707 03887 02327 12937 80000 34999 12
59050 03748 10428 14648 60802 399// 00003 12
59157 03865 30128 18043 80406 399// 12
59402 03890 14528 12950 50908 5/9// 00015 12
59850 03818 12288 10546 80905 40301 00069 12
60500 08690 14112 28423 92307 229// 12
60650 01771 02302 28433 71310 286// 12
60750 03858 043/8 29532 /0307 249// 12
60807 03990 04328 29831 90314 298// 12
61250 08558 12128 27433 90103 315// 12
61300 01990 24503 ///28 95303 269// 12
61750 02766 00016 26831 00405 303// 12
61807 03780 02208 29833 80307 309// 12
61952 03742 12228 29130 70403 259// 12
62250 05658 08328 26135 80402 309// 12
63500 08690 14440 18037 00908 370// 12
63605 08590 14304 16639 00608 395// 12
63850 05653 143/3 15643 /5808 419// 12
64050 03748 16528 13945 90908 429// 12
64150 08528 16428 11542 00713 419// 12
64357 01744 12404 06144 90817 419// 12
64407 02790 145/5 04745 /0810 413// 12
64550 08618 12428 12244 90811 42499 12
64650 03728 12548 ///42 90814 413// 12
64860 03648 16528 13246 90812 44499 12
65050 50748 18318 01750 80603 46599 12
65450 72668 26738 13917 90025 15799 12
66100 00990 24270 16906 90310 04099 12
66250 01853 30623 20307 90314 05799 12
66400 72309 266/9 18614 /0324 09099 12
66607 01990 28223 24799 90401 986// 12
66700 00890 24270 25199 80105 96099 00003 12
66950 72408 26468 19304 00207 04799 12
67300 00890 122/0 21017 /0312 170// 12
67400 00990 10200 23700 80400 960// 00001 12
67700 79890 14170 23797 85101 94099 00006 12
67800 00990 205/0 19613 /0401 040// 12
67957 01963 00074 24795 60404 86699 00025 12
68700 00990 18400 14929 70409 230// 00004 12
68807 02890 02214 17322 90314 2/6// 00032 12
69057 81764 32188 11939 90001 37902 00013 12
69180 03858 12388 09542 90903 40517 00104 12
69252 03845 00078 13529 90306 27502 00005 12
69302 62758 14268 11239 00001 39906 00045 12
69450 03758 00068 10238 90103 36999 12
69550 61748 12218 09541 90302 38301 00026 12
69750 81743 //3/8 16929 /0310 26903 12
69850 81758 10488 12238 80406 34401 00025 12
70357 01853 022/3 30818 /8407 169// 12
71250 02951 32215 31216 86103 139// 12
73450 08418 12358 173/2 /0808 38999 12
74050 03728 14428 08840 90818 384// 12
74150 02855 10305 06441 90817 393// 12
74350 03847 16427 10846 80806 424// 12
74407 03890 08327 08538 90816 376// 12
74550 08638 10448 03439 00814 395// 12
74750 03738 04258 03133 80812 30999 12
75150 52618 265/8 03725 /0403 25609 12
75350 72748 28758 07117 00109 17999 12
75400 72409 305/9 12209 /0312 09002 12
75550 57418 30158 05133 00505 33799 12
75600 72409 285/9 08112 /0405 11004 12
75702 72548 28428 13207 70403 039// 00004 12
75850 72648 305/8 10210 /0402 08901 12
76402 03790 26678 17308 80308 04799 00006 12
76502 72438 28478 16308 11107 07612 12
76650 02745 265/5 17304 /0003 01999 12
76750 72548 24578 22000 90306 98901 12
76800 00990 28200 27489 40303 76007 00009 12
77100 00990 000/0 26184 /0403 830// 12
77200 26990 08280 29187 80403 84099 00019 12
77300 72659 12279 23706 90306 05003 00021 12
77503 01990 10103 26887 90305 869// 00081 12
77701 01954 26274 28489 80303 869// 00031 12
77800 00890 322/0 27179 /0203 790// 12
77950 03968 28278 22704 00310 039// 12
78050 72768 321/8 17626 /0310 24999 12
78150 72784 281/8 18323 /0314 22901 12
78250 72748 28278 18618 00314 17901 12
78400 77009 202/9 18316 /0309 15009 12
78550 71648 08278 19318 90309 17402 00018 12
78600 03559 00029 16614 80302 139// 00024 12
78760 03948 32178 21014 00313 14901 00018 12
78957 02974 32316 23412 70310 06999 00002 12
79180 25843 12487 09537 90105 35927 00046 12
79353 17574 22127 12934 90307 33999 00023 12
79450 61648 10218 10835 00410 34901 00020 12
79600 77009 083/9 15215 /0308 15001 12
79850 72748 08878 10233 90007 31905 00012 12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/450 03738 16248 15954 00801 545// 00015 12
2/550 03838 18218 14658 00602 584// 12
4/150 48229 24249 26437 00305 379// 12
5/100 48209 00009 27423 00103 230// 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39260 03758 12308 28136 80306 323// 12
49000 05690 08400 26448 00309 470// 12
59950 01763 04323 24752 80303 481// 12
69454 08555 32345 23956 90403 549// 12

MEXICO PRIMARY 0450

10050 019/3 32122 14870 00300 700// 12
10127 027/4 32226 15677 00302 770// 12
10302 016/0 00/5/ 16072 00007 720// 12
10500 08400 12100 1/977 80/// 72/// 12
10650 01//4 0///4 16054 90303 502// 12
10902 035/0 00008 ///57 80/// 550// 12
11100 094/0 00012 ///45 91/// 437// 12
11204 01//0 00003 ///66 90405 642// 12
11620 016/3 00003 16268 01300 689// 12
11800 017/0 02302 10973 71300 646// 12
11924 018/3 00014 15372 00501 701// 12
12000 053/0 00002 16752 88307 462// 12
12190 083/6 00026 14975 80300 701// 12
12400 009/0 28210 14159 001// 590// 12
12550 029/6 00046 ///57 00403 571// 12
12900 055/0 00090 ///50 80502 460// 12
13000 008/0 00020 ///48 80/// 43/// 12
13100 008/0 00001 ///45 92106 430// 12
13600 084/0 00041 15650 85404 486// 12
13700 174/0 00010 ///48 80401 450// 12
13820 006/1 24101 11577 80906 12
14100 008/0 24100 17245 90306 410// 12
14400 006/0 00001 15352 81503 525// 12
14500 019/0 00003 ///54 81304 500// 12
14750 ////8 00008 ///64 90/// 614// 12
15200 007/0 00010 ///// 72506 45/// 12
15300 04//0 00009 ///46 00303 460// 12
15500 08590 00000 18059 90301 570// 13
159// 084/0 00019 14863 80107 57/// 12
16400 009/0 24200 11663 80300 550// 12
16900 00890 00000 13256 70300 470// 13
17000 00//0 08000 14950 0/107 48/// 12
17200 095/0 22144 ///48 /2404 12
17600 00890 00000 13542 70401 360// 13
17800 00890 00000 15045 50/02 310// 13
17900 00890 02300 16638 50403 230// 13
18504 64/// 32423 ///61 60403 50/// 12
18700 00990 00000 21366 80/05 590// 13
19000 00//0 04100 15968 70109 630// 12
19500 00790 08200 16350 70304 410// 13
19800 00890 08100 14245 60403 320// 13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74900 47790 00012 14264 01605 636// 13
82000 007/0 00000 18339 70405 30/// 12
829// 480// 2824/ 15950 1/500 2//// 12
83050 036/8 00008 15254 80300 462// 12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08650 44714 00088 13573 97403 70/// 12
08700 44309 28249 12972 00405 719// 12
09252 50953 20156 15672 00407 715// 12
09930 02754 28266 15272 08403 72/// 12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00430 01943 12323 13281 /0108 //2// 12
00520 25853 08413 13278 /0311 //299 12
00790 01862 04113 12576 /0305 //2// 12
01020 02863 06125 13583 /6309 12
01387 02953 04115 13577 /0308 12
01427 03994 14217 139// /7800 12
01523 02853 16225 13578 86308 725// 00001 12
01657 02952 32116 13273 /5310 //5// 12
01883 02862 00025 13577 73407 12
02131 01962 32114 12977 89406 12
02323 01652 06304 13476 /3405 12
02450 81458 04428 13275 90302 74125 00029 12
03021 01751 10213 15772 /8307 12
03200 00890 04200 15974 90303 12
03830 01792 03213 15570 /0212 12
05010 01751 02212 13277 //407 12
05120 01853 06213 14672 83417 689// 12
05750 01853 08153 15968 06114 12
06180 25854 04384 14869 00305 12
06410 01852 04314 17176 /0/// //0// 12
06720 01852 04313 17374 /2/// //0// 12
071// 0162/ 082/3 16/76 /9/// 12
07420 01854 06414 15/71 /0312 61/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

01857 03994 00022 120// /0412 12

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

93883 02854 00015 16072 /0108 12
95180 03857 00027 14673 /0310 12
96927 02992 07215 15672 /0/// 12
97117 01992 07314 16470 69406 12
97772 02993 36315 13279 /1302 12
98153 02892 00016 13577 /0408 12
98307 03986 36227 10175 /8310 12
98427 02853 30126 12978 /1409 12
98540 02893 00014 13577 /9000 12
99010 01852 14404 13981 85308 779// 12
99626 10853 10386 11980 82310 12

SOUTH AMERICA 0760

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

55200 74339 53839 09839 00302 39910 12
56802 03990 08227 05121 75102 149// 12
57007 03888 06318 07131 90802 290// 12
57104 03984 04427 10231 53103 199// 12
57200 01990 00012 07823 53303 120// 12
57307 02970 08116 08831 70306 243// 12
57407 01990 06112 11225 80205 23/// 12
58440 00990 04300 12116 60904 079// 12
58504 01990 02112 15003 70901 /50// 12
59550 03888 00018 /6726 80202 12
59707 03890 04428 01439 50303 232// 12
5995/ 03987 02327 17025 7/301 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

00951 01972 18424 96534 66802 12
01142 03961 18628 94436 6/705 12
01257 03952 11608 094// 6/7/2 12
01344 03862 16528 93736 67712 12
0145/ 02962 14826 90244 77920 12
01802 02960 12415 88446 70722 12
01902 10970 12328 865// 60701 12
02151 02757 16567 90446 902/8 42/// 12
024// 460/9 11539 64662 8/810 12
0264/ 83438 12288 80052 9/402 12
03862 63745 12888 85043 6/809 12
03050 02757 18556 904// 90208 12
0325/ 08438 19328 ///48 8//// 12
03650 64848 13468 94941 90812 12
0475/ 7354/ 09478 01925 8/911 12
0486/ 72518 00078 97121 9/915 12
07370 64628 11578 94737 93612 12
07750 03748 14528 57137 80814 12
09757 02525 18356 00946 00304 12
17180 02857 04427 10028 80300 12
172// 03848 04428 11128 8/802 12
174// 74319 28179 05827 0/813 12
1766/ 71748 32578 97730 0/813 12
17740 01972 02703 95028 /2717 12
17850 01851 04702 034// 60212 12
1815/ 21524 18447 000// 90103 12
18752 02735 16465 94848 00305 12
1915/ 21524 18457 00646 90203 12
48660 01726 16226 208// 80300 12
4885/ 03948 45428 16225 8/806 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

58110 01952 046/2 07525 60005 16/// 12
77350 01953 32514 07825 60005 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

1013/ 88158 52688 76749 80901 45/// 12
10787 02853 17425 74/55 /2200 41/// 12
10886 02853 20415 76/44 /3204 77/// 12
11752 61654 16428 77/46 //901 44/// 12
1216/ 02746 16266 77/45 //802 43/// 12
12302 64858 17278 76/45 //906 43/// 12
12487 05654 20416 79/49 /3707 42/// 12
1321/ 01746 16616 85/50 /0608 46/// 12
13787 63644 51665 91/49 //705 42/// 12
1398/ 65758 55888 81/46 //314 46/// 12
14226 02755 17485 5//51 /0102 45/// 12
15886 01744 22913 88/53 //211 38/// 12
16680 01844 49684 94350 //001 49/// 12
16726 25853 51684 94/50 //900 47/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

20450 02767 16327 73/49 /0001 45/// 12
21057 02865 16365 74/48 /1306 11/// 12
21557 02864 18415 76/47 /5205 43/// 12
25652 61843 14368 75/44 //904 41/// 12
2938/ 25634 16487 80848 //805 41/// 12
4118/ 02744 52787 91/43 /3008 42/// 12
43083 25863 53584 92/53 //702 47/// 12
5015/ 05638 14468 74/49 //811 49/// 12
50497 22744 16467 72/48 //801 46/// 12
57557 01843 16324 72347 /1703 41/// 12
6005/ 14754 53684 78/50 /1404 45/// 12
65027 81854 51727 86/49 /6200 41/// 12
67637 10743 31685 89/49 /3205 40/// 12
92296 81855 5188/ 76747 83901 43/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

40250 02745 20525 03/54 /0109 46/// 12
40970 05655 20425 99/30 //306 12
41257 02755 20316 08/53 /0209 48/// 12
43550 01846 16516 99/47 /0205 45/// 12
44057 05664 20226 05/50 /0308 46/// 12
44250 05645 1815/ 02/53 /0308 47/// 12
46010 02745 27365 00/53 /0107 45/// 12
46150 02748 52518 97/47 /0209 47/// 12
46310 01764 18404 00/51 /0304 47/// 12
50157 03865 28128 11/31 //313 27/// 12
51154 10965 28428 38/41 /0408 36/// 12
53358 14863 47415 12
54162 45346 14/47 11/// //201 12
67252 62636 00068 10243 90909 12
67550 67318 18268 ///// 90110 12
6856/ 627/8 41368 12937 90101 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

08350 01854 18414 03/52 /0103 47/// 12
186/0 01854 53514 03/54 /0105 44/// 12

FRANCE PRIMARY 1410

20307 02890 20328 08757 /3103 45/// 12
20590 02745 20426 95354 /3101 48/// 12
20677 02872 18427 010// //705 41/// 12
20700 02890 20415 09555 /6903 43/// 12
21004 02990 14424 10557 /2905 48/// 12
2158/ 03767 49487 03755 //902 48/// 12
21674 03863 10325 09361 /6913 50/// 12
21790 02647 18927 97657 /0303 52/// 12
21896 25656 20487 98554 /3104 46/// 12
21920 02853 18313 09159 /1803 39/// 12
22027 03854 53587 95452 /6104 45/// 12
22104 02790 00026 /1059 //804 48/// 12
22707 02890 20226 09559 /6905 45/// 12
23151 02864 00017 12955 //000 50/// 12
23420 02853 51576 04959 /6909 48/// 12
23550 02743 18625 9/055 /0903 46/// 12
23684 10756 18427 97354 //705 46/// 12
23897 25645 55668 02655 //007 50/// 12
24205 02790 18437 071// //904 45/// 12
24380 02744 1625/ /3857 /6904 48/// 12
25254 03763 16627 07555 /6803 46/// 12
25993 02744 18586 98555 /1803 48/// 12
26383 02854 18687 95552 /0302 45/// 12
26689 05653 00018 13052 /3907 41/// 12
27118 02852 49714 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

09202 03790 16728 08363 //300 55/// 12
11600 02843 20214 10255 /6804 43/// 12
80600 02890 16325 10250 /6905 45/// 12
88480 02754 18564 97054 /3001 46/// 12
9019/ 82548 18598 01952 //302 39/// 12
94404 03790 20528 39754 /3904 37/// 12
99450 02745 16525 03855 /0904 46/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

27650 05645 20525 00/54 /0905 12
27750 02616 53528 05/46 /0902 45/// 12
27850 02746 20226 01/50 /0903 46/// 12
28150 01853 24203 11857 52904 44/// 12
28340 02860 00021 11/68 /3805 59/// 12
28400 0285/ 22215 99856 /76// 12
28504 04961 22474 44753 72101 44/// 12
28604 04941 12313 50960 /3102 12
29010 01844 51514 01/54 /0002 45/// 12
29150 02756 18716 97/50 /0402 46/// 12
29350 05634 51614 99/52 /0302 40/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

3025/ 08458 20//8 14/50 //104 56/// 12
30300 00790 16200 /3/50 /0302 40/// 12
30450 02654 28315 14/53 /0305 45/// 12
30571 0276/ 31125 14/59 /0108 50/// 12
30681 02754 20325 13/59 /1103 /3/// 12
31050 51548 00028 13/55 /0107 53/// 12
31250 40448 00048 13/52 /0205 51/// 12
316// 46409 23249 12/54 //107 51/// 12
31730 02754 24244 13/59 /0315 53/// 12
318// 4/409 24249 12/54 //107 51/// 12
32210 02864 53424 15/67 /0305 56/// 12
32457 02773 20224 16/61 /0302 37/// 12
32504 02890 12414 13063 80101 12
32880 02854 243/4 //69 /06// 55/// 12
32986 62755 53526 17/64 /0205 58/// 12
33824 02853 18214 15/72 /2803 59/// 12
34127 02852 00085 18/74 /0903 59/// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

70400 017/2 16123 77/60 /0/// 57/// 12
711// 4/009 //349 95/4/ //304 45/// 12
71410 08456 14146 13/52 /0304 46/// 12
72000 00990 00000 62/44 /030/ 43/// 12
72900 00890 24220 13//7 /0002 33/// 12
74250 02/55 2/245 15//1 /0009 45/// 12
777// 04448 00048 13/53 //307 52/// 12
78510 02763 32214 35/50 /1104 37/// 12

SPAIN PRIMARY 1710

35150 /1740 20128 086/5 60201 12
3520/ 03628 22328 126/4 70111 12
35424 43453 00044 18963 74904 12
35900 01790 /0212 16264 62801 12
36187 03852 18627 09479 70001 12
36480 26558 51478 97550 70001 12
37042 03837 30427 95754 70905 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34320 04654 32425 24/81 /0310 47/// 12
3819/ 81758 24558 13255 9/106 12
3828/ 06668 18228 1491/ 6/116 12
3848/ 03658 22358 16557 80307 12
38522 02852 2/167 15563 8/407 12
38620 02753 00025 15/63 07213 12
3955/ 02876 28317 19/62 //007 16/// 12
39680 0385/ 32386 24957 70311 12
39780 0//76 06325 24759 60117 48/// 12
39870 02874 30225 24959 2/014 12
39920 02864 00014 24959 71112 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01356 03648 20228 20957 7/111 12
01456 02747 21327 17659 0/309 12
02980 10764 26514 23661 63104 12
0365/ 03668 59488 13155 8/301 12
03880 02734 20484 1/459 8030/ 12
0395/ 556/8 53658 11948 8/102 12
04882 03846 24128 08355 8/113 12
05220 05754 22125 14961 86403 12
0558/ 21858 16258 16557 8/305 12

BALKAN PRIMARY 1910

70153 02875 12327 13759 60803 12
70252 61875 14158 17154 7/001 12
70357 02764 16117 12563 70903 12
70473 02863 02116 12065 80801 12
70557 02864 20217 11957 80804 12
70651 09655 24147 12852 //403 12
70785 02865 00027 109// 12
70857 02865 00027 10966 60605 12
70957 22854 00066 12263 80803 12
71061 02765 10417 15354 70903 12
71150 02875 10125 17/// 12
7145/ 03768 20128 18454 7/703 12
716// 03738 14368 16663 9/012 12
71780 0265/ 16426 14363 80202 12
71980 02877 02627 //63 80203 12
72053 05782 04115 20050 60903 12
72108 01890 12304 19154 70804 12
72203 05890 00013 17263 56905 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

34700 00990 12200 19/72 /0807 55/// 12
34810 01963 06313 19/70 /0907 51/// 12
34950 01962 12212 20/71 /0803 55/// 12
74003 01890 16213 20/63 /0809 54/// 12
74110 01862 12103 22/61 /5707 45/// 12
74300 01890 08114 23/64 /2300 34/// 12
74450 01862 04102 25/81 /0701 48/// 12
74540 01862 00013 21/63 /1603 48/// 12
74600 01890 08213 23/50 /1704 39/// 12
74707 00000 10/91 16/75 /02/1 54/// 12
74803 01890 24103 26/37 /0300 55/// 12
75100 00890 00000 22/52 /0703 30/// 12
75407 02890 00015 03/01 /9707 12
75500 01890 20102 21/73 /1601 46/// 12
75700 00890 24100 22/66 /0510 28/// 12
75940 02865 00015 19/66 /0801 48/// 12
78070 01863 28203 19/75 /0803 64/// 12
79010 01851 16101 15/72 /0807 41/// 12
79780 01863 02113 20/72 /070/ 59/// 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

06000 01990 08302 23/54 /1908 36/// 12
06200 02790 12004 20/70 /9602 52/// 12
06300 00890 00000 21/61 /0807 50/// 12
28010 01962 22202 20/71 /0605 51/// 12
28253 01963 14303 20/71 /0300 58/// 12
28370 01853 08313 19/71 /0803 55/// 12
84300 01900 04102 13875 81/// 70/// 12
85103 01990 20312 20/59 /3603 48/// 12
85200 00990 12210 21/61 /0908 45/// 12
85707 02890 20204 23/66 /8712 30/// 12
85910 01862 00020 25/59 /0801 48/// 12
86200 01890 16114 20/58 /4802 41/// 12
86800 00890 28100 20/50 /0705 30/// 12
87100 01890 14205 21/66 /4602 46/// 12
87300 01890 00013 32/55 /8907 43/// 12
87610 01873 16213 20/72 /0806 54/// 12
87750 01873 28215 02/66 /6080 12

AFRICA PRIMARY 2130

00123 02755 183// 17/18 /07/1 15/// 12
007/8 018/2 00002 18/21 /3905 14/// 12
01380 058/2 00002 18/70 /1903 59/// 12
01888 02890 30415 17/77 //001 12
02008 80890 00010 05/61 /0902 43/// 12
0228/ 13647 00088 90/64 /0200 61/// 12
02383 //854 20225 78/64 /0001 64/// 12
02424 81861 2011/ 03/52 12
02500 21657 1/757 18/64 /8501 61/// 12
03000 02890 24315 78/66 /6309 48/// 12
03300 01890 10/14 03/61 /2904 43/// 12
03410 02871 00026 19/73 /39/4 55/// 12
03600 03890 00028 15/77 /0005 46/// 12
03808 82890 00024 01/72 /09/8 27/// 12
03926 02883 /0015 15/70 /8904 12
04100 02890 02125 00/66 /2901 46/// 12
0420/ 81890 00014 82/64 /29/3 39/// 12
04500 02890 14327 02/61 /4905 46/// 12
04800 87890 00013 78/88 /19/7 41/// 12
05400 03890 20315 02/64 /2806 41/// 12
05688 02842 16225 16/68 /3902 57/// 12
05900 02890 00025 17/68 /6906 54/// 12
08010 018// /4303 18/// /1901 59/// 12
08110 019/1 161/2 78/73 /1903 63/// 12
08250 //952 00003 18/61 /1116 53/// 12
08400 01990 02310 21/59 /3309 48/// 12
08806 01890 22301 18/68 /2905 52/// 12
09118 01862 0000/ 19/72 /8903 12
09501 01771 04101 05/61 /0/// 52/// 12
09600 00890 04200 19/64 /0308 52/// 12
09883 01890 /8611 18/70 /0/// 55/// 12
1128/ 81665 04125 19/71 //504 66/// 12
1258/ 02847 24227 19/67 //805 53/// 12
13300 00890 14114 03/55 /2405 45/// 12
14010 01763 03203 18/79 /0709 57/// 12
14110 01861 02201 18/79 /0808 50/// 12
15020 00763 14103 20/79 /0102 61/// 12
15500 00890 24300 18/72 /0903 57/// 12
15700 00890 30100 16/81 /0904 50/// 12
16010 01863 28103 21/77 /0001 55/// 12
16150 01751 27101 20/72 /0/00 61/// 12
16210 00890 02300 20/72 /0902 50/// 12

AFRICA ARBITRARY 2131

50003 0189/ 16114 19/77 /6908 56/// 12
5095/ 02887 1832/ 20/73 //807 53/// 12
80650 03737 18127 18/66 /8006 56/// 12
8075/ 05758 18268 18363 /0006 61/// 12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

81451 03863 18378 17012 87303 09/// 12
81701 03790 20328 21309 8/201 06/// 12
81800 01790 12502 18221 65702 12/// 14
82065 72637 16477 23812 9/401 10/// 12
82300 02890 12314 27098 97305 96/// 12
83650 72846 16176 ///09 90001 07/// 12
8385/ 78558 111/8 28521 8/902 18/// 12
84000 00790 24110 29210 00304 10/// 12
84100 00790 32210 /6410 70307 04/// 14
84100 00790 32210 86450 70307 42/// 14
84250 01753 30403 23818 61309 09/// 13
84400 05690 00000 29503 7//// 97/// 13
84700 00790 14200 28014 70104 08/// 12
85000 00690 04100 29607 70300 01/// 12
85500 00890 12200 23516 70000 10/// 14
86500 02/90 00027 25285 82205 82/// 12
86950 02776 32267 25910 90204 08/// 12
87705 02790 65536 22610 60304 02/// 12
87862 72548 02128 355// 8/315 12
88007 03790 30328 19400 8/300 97/// 12
88302 72690 65128 14683 7/302 78/// 12
88450 03837 02237 22/96 0/217 96/// 13
92102 0//38 32268 89934 0/705 34/// 13
9225/ 03768 28588 ///21 8/313 18/// 13
92400 02790 27625 05510 62211 02/// 13
92600 39790 63637 08307 76325 01/// 13
92701 02790 63715 17699 13
92830 83655 32585 01809 13
93062 72647 65677 19512 8/315 09/// 12
93201 03790 32308 20010 68321 02/// 12
94050 02657 30527 15214 60309 05/// 12
94550 02745 61825 03714 60312 05/// 13
9515/ 03648 12368 18932 9/407 30/// 12
95310 00751 08201 25421 12308 77/// 14
95410 01854 04204 22521 70308 15/// 12
95652 03744 10378 22127 8/106 24/// 14
9615/ 03758 12328 21332 7/304 26/// 14
9655/ 05669 12228 17937 8/200 33/// 12
97105 02790 08215 21941 80300 37/// 13
97226 02790 00026 23737 60204 27/// 14
9815/ 03768 30328 23130 5/700 17/// 12
98650 03747 57527 23137 70304 30/// 12
98700 00790 24100 23341 70105 34/// 13
98901 00761 00001 22655 70308 47/// 12
99100 00890 28310 24043 70204 36/// 12
99370 02754 32314 23052 70305 44/// 12
9975/ 03858 16368 27054 7/901 46/// 13
99910 0185/ 32602 06857 00300 57/// 12

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

13200 00790 12300 22719 70300 13/// 14
15300 00790 12300 20616 70804 10/// 14
2725/ 03758 32328 24303 7/212 97/// 14
27700 01/90 05402 25201 61316 93/// 14
31450 36667 65437 12607 13
37200 02690 08315 20516 /5122 13
45300 00790 30310 25810 /0217 14
57562 62638 08468 160// 0/300 13
5925/ 23748 10748 955// 80000 14
66603 03790 16227 19239 90801 37/// 13
67600 01790 12203 ///52 72803 44/// 13

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

0065/ 77748 16378 18204 0/303 03/// 13
00702 72390 63778 11723 7/315 17/// 13
01050 02865 61626 21939 8/304 35/// 13
01550 02754 57824 17948 60804 37/// 13
01650 01872 51602 18346 30217 21/// 13
02050 02867 24317 ///50 60202 39/// 13
03104 01990 2431/ 07168 10408 68/// 14
03300 00990 28510 20757 40707 36/// 13
03550 02755 0/415 21864 30300 36/// 13
03800 00790 28600 21/63 50312 47/// 13
0445/ 03668 57868 04732 8/311 28/// 13
04750 02865 16175 19150 60206 39/// 13
05050 /0358 59778 16234 7/111 27/// 13
05405 03990 28178 23689 87300 86/// 13
06102 74690 35477 07807 86217 04/// 13
06202 72590 65678 ///05 8/200 02/// 13
06367 72744 02378 04505 7/303 99/// 13
06467 727/2 37674 02609 70307 03/// 13
06502 72590 32478 99109 88300 06/// 13
06702 72690 04274 98828 8/818 24/// 13
06850 36877 34477 025// / 13
06902 76330 31578 85614 9/517 12/// 13
08012 6464/ 16267 91532 8/20/ 28/// 13
08102 74490 65678 93423 9/502 21/// 13
08362 62618 20168 91232 0/715 32/// 13
0865/ 57308 16258 97734 /2721 13
09102 57390 00058 91936 00717 36/// 13
09657 51528 55748 94341 9/71/ 39/// 13
09851 03766 14248 98545 50/// 30/// 13
1115/ 03848 12/58 94932 0/615 32/// 13
11900 03890 45738 03434 787/1 27/// 13
12000 01790 47534 097// 72/// 13
131// 32409 20549 11682 12708 21/// 13
13200 ///// 24330 18364 40309 42/// 13
1352/ 34109 57839 14368 3/307 39/// 13
13600 03790 20128 10770 26802 33/// 13
13700 31490 45427 121// 12713 13
14500 00990 15302 10475 16808 16/// 13
1615/ 03838 32428 23/07 7/206 01/// 13
17162 74648 32378 95716 8/308 13/// 13
20251 03806 28278 21505 6/70/ 97/// 13
21530 03795 57679 18312 40204 96/// 13
21710 0385/ 00018 26110 52503 98/// 13
25100 00/90 08110 07316 80811 13/// 10
25300 00/90 08110 07316 80811 13/// 15
25662 72/58 16378 94936 8/707 32/// 10
25707 03/90 00028 13121 8/807 18/// 10
25880 02746 57886 03528 90306 26/// 09
25902 71690 20378 92323 8/202 20/// 09
26302 03/90 00038 01736 0/805 36/// 13
26402 01690 49424 /3928 86808 24/// 13
26501 03/90 00028 01021 0/913 21/// 13
26707 01/90 18214 10682 80205 79/// 09
26900 00/90 00000 15130 70/// 24/// 13
27000 03/90 00048 08928 87821 24/// 13
27400 00790 00000 142// 80200 10
27500 00990 20410 91425 80302 22/// 09
28100 00790 00013 80934 15
28500 01990 28213 13518 22300 91/// 13
28600 00990 18100 93819 70304 13/// 13
28705 03690 00027 910// 0/103 13
28862 83358 20388 98328 8/427 24/// 09
28901 03490 04228 11110 7/605 04/// 13
29250 01963 28304 98325 60210 16/// 13
29400 00890 12200 17225 70402 19/// 09
29700 00990 00000 18634 80301 30/// 13
298// 46209 12329 18432 0/500 32/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

5905/ 03768 00028 15045 8/905 41/// 13
82104 02790 02314 17945 75803 38/// 13
82550 02747 20327 45345 70904 38/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

05616 80002 93502 02939 23002 09/// 10
05716 8310/ 92903 02737 22706 07/// 10
05815 82002 91805 02036 21805 06/// 10
06550 01863 56613 01816 50402 04/// 10
44200 00890 00000 26809 60602 00/// 10
45200 00890 00000 28605 13
46904 00890 00004 27418 /0812 13
48503 03890 36518 29014 573/4 02/// 13
4869/ 03957 57/27 24710 4/105 95/// 13
49099 02863 62//6 28203 42808 88/// 13
49500 03090 00/18 30294 86803 91/// 13
49600 10790 24118 28400 77807 95/// 13
50504 00890 00002 25400 70835 95/// 13
51200 00990 28416 21187 50305 77/// 10
51600 00790 0//10 20801 40210 86/// 10
55602 03890 00008 19100 9//00 98/// 10
56000 36690 6/530 18614 90100 12/// 10
56101 08890 53538 08525 40300 08/// 10
56200 00890 20310 21814 61400 05/// 10

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

87400 00790 00000 13378 70200 73/// 09
87803 01990 00000 166// 61303 09
88000 00790 00000 19960 70/01 56/// 09
88354 02865 22127 09187 70303 82/// 09
88400 00990 00000 //62 70308 58/// 09
88800 00/90 18210 80887 60307 79/// 09
89030 03/00 0//// ///// 00801 15
97007 01790 22317 190// 80305 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60300 02/90 02125 00516 84701 13/// 13
6070/ 03/90 49628 ///// 99701 13
60807 03/90 49628 ///// 99701 10
60902 03/90 12428 //436 6/702 26/// 13
61202 03/90 00028 01823 9/808 21/// 10
61500 01/90 ///// 97830 83813 26/// 13
61607 03/90 16328 03041 6/807 30/// 10
61907 03/90 4//28 05039 6/805 29/// 13
62250 03/67 03429 01437 70810 30/// 13
62602 03/90 37428 02721 6/812 12/// 15
63004 03790 00018 26712 77709 06/// 13
63150 01/67 00027 04132 80811 28/// 13
63203 03/0/ ///// 00064 0/3/7 64/// 13
63307 03/90 10318 66525 09819 25/// 13
6355/ 03/68 00018 56921 8/7-19 18/// 15
64100 01/90 00024 70518 82711 15/// 13
64340 01/62 00012 78718 90805 16/// 13

64500 03/90 00028 07318 86813 15/// 15
64600 00/90 1816/ 126// 60807 09
64700 0089/ 00024 08310 05812 10/// 15
64800 00/90 2810/ 12627 60807 18/// 10
64901 03/90 00027 08732 80801 28/// 10
65300 01890 20223 ///// 82701 10
65700 01/4/ 12123 1/537 53904 23/// 13
65900 00/90 14210 14341 70808 34/// 13
66102 03/90 00029 08536 7/812 29/// 13
66300 00690 10100 14323 00718 23/// 15
66400 00790 00000 13823 70801 17/// 15
66500 00080 16300 1/0// 50810 15
66600 00790 00013 16736 60300 26/// 13
67001 00890 00000 19825 80105 22/// 13
67100 00790 20200 01532 68/// 21/// 13
6754/ 03738 16318 16741 90300 39/// 13
67807 03890 00028 16743 9/300 41/// 13
68600 02890 16206 18937 87601 33/// 13
69600 00790 00000 16745 07004 45/// 13
69800 00890 20100 16337 4/602 19/// 13
69900 00790 12200 16339 00300 39/// 13
71900 00/90 00000 13318 70704 12/// 13
72005 03/90 00028 83618 //605 13
72104 0//90 00//8 12819 87806 16/// 13
72200 02690 00024 13110 10
72300 03/90 00024 13110 75300 04/// 13
72400 01/90 00012 145// 62300 10
72500 03/90 00028 12016 880/1 12/// 10
72600 00/90 12210 13927 70804 21/// 15
72800 03690 00027 11421 86202 18/// 09
73500 01/80 20103 /3730 72802 24/// 10
739// 00/90 00010 13310 70809 04/// 13
74400 01/90 16111 14036 6180/ 26/// 13
76900 00890 28380 14121 00201 21/// 13
77404 01/90 42203 15014 //805 13
77500 00990 16201 15621 62001 12/// 13
77700 00890 00000 15927 81902 24/// 13
77803 01/90 00003 ///25 00620 25/// 15
78200 00/90 12110 18132 80106 28/// 13
78400 00/90 00000 15016 8//// 13/// 15
78500 01790 00003 /1823 69009 14/// 15
78700 00990 12210 17827 70801 21/// 13
78900 00/90 16200 11230 600/1 21/// 13
80380 71847 61689 93523 00305 23/// 15
8049/ 83528 61588 05532 9/107 30/// 09
80590 01744 61784 85530 90403 28/// 09
80601 23790 00078 ///09 9/1// 07/// 09
80754 03655 14788 83114 80206 11/// 09
80850 01673 20303 94518 60108 09/// 09
81035 83668 66688 00130 8/103 26/// 09
81230 26644 57684 03530 70307 24/// 13
81330 01752 26182 ///// 60220 13
81490 83647 24287 ///21 70309 15/// 09
81530 01652 00012 95612 00803 12/// 09
81600 00890 15400 96927 631// 18/// 09
8185/ 74248 16478 90621 0/907 21/// 09
83450 01863 00003 91005 80104 02/// 09
83600 00890 28100 97718 50305 06/// 09
8405/ 03/78 00008 00073 75819 65/// 15
8433/ 83358 10388 98328 8/427 24/// 09

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30310 01964 14314 14086 74/// 71/// 12
30600 00890 00000 15277 80/// 71/// 12
31500 00990 20300 17878 75/// 71/// 12
34300 02995 22315 15479 /6/// 67/// 12
34400 00690 00000 14379 10/// 22/// 12
34500 00890 12200 ///75 20/// 26/// 12
34800 01991 26111 ///75 11/// 26/// 12
35000 00890 32200 ///64 10/// 16/// 12
35400 02990 18226 ///62 02/// 92/// 12
35500 02690 04215 16168 41/// 44/// 12
35600 00890 00010 14977 20/// 42/// 12
36600 01690 28112 ///50 65/// 38/// 12
36900 00790 28110 14976 40/// 51/// 12
37100 01890 04113 16558 78/// 88/// 12
37200 01790 28113 ///51 44/// 28/// 12
37301 01790 22113 15569 41/// 43/// 12
37400 01890 16113 14978 23/// 35/// 12
37500 01790 00004 /4375 42/// 53/// 12
37600 00790 00000 15079 20/// 42/// 12
37700 00790 16110 15281 30/// 50/// 12
37800 02790 18215 15183 28/// 38/// 12
37900 00790 04100 05054 /0/// 11
38000 01890 20301 15286 55/// 65/// 12
38200 00790 18600 15089 20/// 43/// 12
38400 00790 18200 14086 10/// 39/// 12
38500 00790 20200 14883 20/// 90/// 12
38600 00890 00000 14984 10/// 26/// 12
38700 00790 00000 15383 20/// 40/// 12
38800 02790 00012 15779 31/// 47/// 12
38900 00790 00000 14884 20/// 39/// 12
39000 00890 28100 14578 40/// 55/// 12
39100 00990 30111 14976 29/// 40/// 12
39200 00890 00000 15180 20/// 44/// 12
39400 00790 32100 ///62 30/// 34/// 12
39810 01613 22313 ///49 60/// 39/// 12
39904 01790 28113 15372 48/// 49/// 12
40008 01790 28112 15480 20/// 44/// 12
40201 05490 00012 15273 50/// 56/// 12
40300 00790 00010 15276 60/// 62/// 12
40400 01862 00002 14977 30/// 46/// 12
40540 01782 00012 15575 50/// 59/// 12
40600 01790 00002 15274 60/// 61/// 12
40700 00690 30210 15577 40/// 52/// 12
40821 02593 00914 14773 60/// 96/// 12
40900 00790 28100 15273 70/// 64/// 12
41224 02889 32114 14874 50/// 57/// 12
41306 01882 32114 15376 40/// 53/// 12
41401 01980 00012 14976 30/// 47/// 12
41500 00990 00010 15179 20/// 39/// 12
41600 00990 04200 14674 40/// 48/// 12
41710 01762 06142 15973 40/// 51/// 12
41900 00990 04100 14072 70/// 54/// 12
42000 01990 32112 13975 51/// 57/// 12
42110 01862 ///// 14869 50/// 54/// 12
42224 01882 04113 ///62 63/// 50/// 12
42300 00990 08100 14973 60/// 63/// 12
42418 01963 04313 14471 30/// 45/// 12
42502 01663 04113 14972 70/// 59/// 11
42600 00990 00000 13076 40/// 55/// 12
42700 01990 04214 14275 59/// 49/// 12
42910 01861 32211 14167 60/// 55/// 12
43020 01962 04112 13975 80/// 70/// 12
43140 01863 04114 13076 50/// 59/// 12
43205 01593 00003 13978 40/// 55/// 12
43662 61664 32258 12975 90/// 73/// 12
43773 02775 32396 13773 80/// 68/// 12
43883 02864 32265 13570 91/// 67/// 12
43980 02864 28225 13176 71/// 76/// 12
44260 62748 04128 11875 90/// 73/// 12
4445/ 03760 32128 14063 9//// 61/// 12
44558 02754 32255 15557 90/// 60/// 12
44620 02774 04125 14669 87/// 63/// 12
44702 03770 08118 14370 80/// 63/// 12
44843 02164 00024 15070 70/// 63/// 12
44900 01790 00020 14274 81/// 69/// 12
45008 01790 00014 14873 70/// 62/// 12
45150 01753 00003 15172 70/// 64/// 12
45270 01933 26213 ///50 80/// 45/// 12
45350 01863 08113 14174 70/// 65/// 12
45450 02875 00025 14173 7//// 64/// 12
45552 51657 00058 14169 7//// 65/// 12
4565/ 03688 12128 14672 6//// 6//// 12
45720 02775 00025 14271 8//// 63/// 12
45850 02776 32126 14271 80/// 65/// 12
45960 03548 04258 14474 80/// 69/// 12
46062 03554 28268 13771 9//// 67/// 12
46160 61558 30368 13171 90/// 69/// 12
4625/ 03768 08168 12974 8//// 69/// 12
4645/ 03658 02128 13175 7//// 68/// 12
46609 03788 00068 14570 80/// 66/// 12
46737 02553 04165 ///58 90/// 57/// 12
4685/ 03538 32228 ///58 9//// 65/// 12
46907 02990 08115 14779 60/// 64/// 12
47083 02565 16155 14272 80/// 67/// 12
47180 02677 00027 14471 80/// 65/// 12
47255 02774 00016 14774 70/// 66/// 12
47350 02676 00026 14772 80/// 67/// 12
48304 01893 00013 12077 82/// 71/// 12
48940 01863 04114 10881 /2/// 77/// 13
49010 01862 00018 ///80 48/// 57/// 12
49340 01862 00013 00784 /2/// 71/// 11
49870 01844 06214 11179 71/// 71/// 12
49870 01844 06214 11179 /1/// 71/// 13
50010 01871 00000 12079 50/// 49/// 12
50100 00990 32200 14785 10/// 23/// 12
50200 00890 28300 14384 30/// 56/// 12
50300 00990 04300 14086 10/// 31/// 12
50400 00890 16400 13483 30/// 56/// 12
50500 00890 02300 14184 20/// 45/// 12
50700 00790 10200 14983 20/// 48/// 12
50800 00990 08340 15081 20/// 46/// 12
50910 01882 08212 14879 40/// 55/// 12
51006 01690 06213 13985 48/// 84/// 12
51100 00790 04110 13776 30/// 43/// 12
51200 00990 04310 13373 50/// 53/// 12
51320 01983 28213 ///66 70/// 58/// 12
51440 01992 32213 11282 35/// 54/// 12
51513 02983 06214 11178 50/// 62/// 12
51606 02990 32214 10280 4//// 59/// 12
51708 01890 04314 09075 69/// 63/// 12
51880 02944 06125 11779 35/// 47/// 12
51900 00890 00000 14483 40/// 57/// 12
52010 01841 08222 02082 /0/// 679// 11
52220 01863 26214 10983 78/// 73/// 12
52320 02973 24115 14485 73/// 76/// 12
52490 02947 00027 10175 70/// 68/// 12
52570 01753 08113 ///77 40/// 62/// 12
52690 02963 32114 09081 55/// 41/// 12
52750 02844 06214 ///71 80/// 66/// 12
52880 027/3 28216 10583 76/// 76/// 12
52974 02962 26214 09789 66/// 73/// 12
53014 018/2 26314 09685 42/// 73/// 12
53180 02755 22115 09284 70/// 74/// 12
53340 01773 02314 09883 81/// 79/// 12
53474 02984 00014 09984 71/// 72/// 12
53517 01772 06213 10984 60/// 73/// 12
53620 01873 10213 10884 71/// 74/// 12
53770 01863 08213 10687 51/// 68/// 12
53880 02865 22115 09386 53/// 70/// 12
53920 01883 00013 10279 78/// 71/// 12
54073 01962 08214 11082 71/// 74/// 12
54160 02665 00015 ///62 70/// 55/// 12
54380 09485 00015 ///56 9//// 55/// 12
54580 02846 04216 11477 7//// 69/// 12
54650 03977 02267 12177 70/// 69/// 12
54881 02863 02235 10881 85/// 77/// 12
54982 21754 30115 11681 80/// 74/// 12
55020 01864 12214 11584 61/// 71/// 12
55187 02743 18157 11882 78/// 73/// 12
55290 02548 30218 12276 80/// 71/// 12
55400 00890 32200 14175 40/// 52/// 12
55500 01990 32301 11678 32/// 49/// 12
55670 01762 02203 12877 41/// 54/// 12
55710 01773 32213 12275 50/// 57/// 12
55800 01990 32213 01181 41/// 59/// 12
55915 02912 06354 11976 70/// 67/// 12
56070 02875 02815 11977 70/// 66/// 12
56114 01882 02213 12776 61/// 65/// 12
56270 02966 32126 12480 70/// 69/// 12
56973 10753 00084 10383 71/// 73/// 12
57107 03740 00028 09383 70/// 75/// 12
57412 03753 08127 10481 70/// 73/// 12
57640 0348/ 04158 09377 90/// 75/// 12
58007 05690 00013 11780 /0/// 769// 13
58903 0289/ 00014 13072 /5/// 720// 11
60150 02654 00014 12780 /8/// 76/// 13
61437 11753 00083 09176 ///// 75/// 11
6293/ 07853 00024 1/677 11

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04500 01890 20103 15289 21/// 42/// 12
06000 00790 04100 14988 20/// 43/// 12
06500 00790 32100 14384 30/// 55/// 12
07800 00790 32100 14180 20/// 44/// 12
08100 00890 14103 ///47 70/// 39/// 12
09700 02655 08455 14877 50/// 71/// 12
13108 01690 08144 15175 60/// 61/// 12
14562 03658 04228 14770 8//// 63/// 12
15745 02754 04126 14969 90/// 76/// 12
17152 03555 14168 13975 80/// 70/// 12
18525 03775 02436 13278 91/// 75/// 12
18525 02775 02435 11278 ///// 758// 11
21100 00990 06200 12985 30/// 52/// 12
22016 01851 08201 12084 50/// 67/// 12
22654 02964 04215 10788 6//// 73/// 12
24820 01943 00014 09587 61/// 73/// 12
25183 128/3 24224 10783 /3/// 752// 13
26932 029/1 08236 10581 /3/// 759// 13
27352 61865 00088 10080 ///// 749// 13
66140 02861 00006 08879 /2/// 67/// 13
69007 02785 02117 13275 /8/// 69/// 13
91753 03754 00028 10875 13

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

00300 00690 03100 19964 80302 610// 12
01800 05690 00001 19363 70000 54/// 12
03504 05680 16143 18075 50406 55/// 12
04520 02/11 00025 03434 81304 12
05300 00790 12120 16275 80405 31/// 12
10457 61545 00068 23652 00302 52/// 12
10700 05590 00000 21263 70406 54/// 12
11100 17490 26100 18359 70303 50/// 12
11450 05654 04114 13667 70309 58/// 12
12300 00790 24100 19060 70516 51/// 12
13800 00590 00000 11072 60206 12
14407 05590 28128 18166 80805 62/// 12
15350 17588 11128 16567 70301 58/// 12
16252 03754 28128 20055 703/9 46/// 12
16450 03568 23338 19950 80314 081// 12
18200 00890 24200 19054 70403 45/// 12
20550 02756 16115 18663 60104 51/// 12
20757 03673 00026 23063 60211 51/// 12
21507 05690 00026 22159 70000 50/// 12
23850 03668 32328 16761 80406 57/// 12
24360 60458 00038 22675 80414 70/// 12
25703 03690 14128 16658 50716 42/// 12
26650 25448 12128 80259 /8507 12
26800 03508 00028 23957 70315 521// 12
26960 54128 20258 21237 00407 379// 12
27552 05555 12168 25057 80308 53/// 12
27650 08118 06168 24357 00300 57/// 12
28050 03568 22228 22657 30810 549// 12
29107 08390 02128 25356 00204 56/// 12
30103 05590 06228 20057 70302 48/// 12
30507 03690 00078 45734 70503 25/// 12
30954 02864 162/5 22560 60000 47/// 12
31400 49209 00049 21255 80504 51/// 12
32350 03588 00028 20359 70/// 549// 12
33452 60773 02128 21767 80106 63/// 12
35452 03568 00028 23852 90902 500// 12
36400 03548 00068 26655 80306 540// 12
36652 03544 32368 32141 12
37801 03890 20128 16655 30404 527// 12
38203 03590 2/138 26155 90304 12
41502 03/90 00028 18652 70907 43/// 12
41880 00790 20120 12150 70405 41/// 12
43200 00590 28320 15661 00313 600// 12
44304 01590 20134 21250 80304 430// 12
45500 00690 28100 30143 60324 12
45700 05690 23122 20550 60403 39/// 12
46600 00790 24120 29638 40300 20/// 12
46700 02590 28112 23348 56202 33/// 12
46800 05900 00000 22844 30508 290// 12
48200 00590 00041 42955 30304 12
57000 00990 20200 24332 30603 10/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

64600 00990 00000 20367 60105 12
64710 01853 32213 20065 70307 569// 12
64950 00761 28101 19563 80303 570// 12
65040 0081/ 10101 10162 90305 499// 12
65350 01642 22212 19751 00304 499// 12
65560 1305/ 26495 08756 90906 539// 12
65942 03744 08328 26856 04499 //7// 12
66100 00890 20200 12056 70001 500// 12
66257 02563 28118 22953 88301 489// 12
66450 01563 30203 24248 80101 450// 12
66550 01554 24304 23846 80301 429// 12
66640 00961 20101 23944 80305 389// 12
67500 00590 00000 21549 80304 460// 12
676/0 00761 20201 21047 00900 459// 12
677/0 01662 00012 21349 80804 450// 12
67950 00661 11101 24045 90300 429// 12
68000 00890 18100 23038 90300 369// 12
68100 00990 08200 23038 70101 300// 12
6821/ 00851 30301 23440 12
68340 00541 00020 12/34 80204 310// 12
68600 00690 00000 22735 80801 310// 12
68750 01865 14315 21542 70300 349// 12
68800 00990 16100 21738 70303 329// 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

23600 00890 14100 18450 80006 460// 12
25800 03790 00028 24443 87305 389// 12
2603/ 91648 12498 22355 8/306 54913 12
26252 03861 32228 21955 6/100 439// 12
2633/ 95538 24318 22060 9/105 57998 12
27100 03890 02127 25040 71302 349// 12
27450 01763 08203 20549 80300 420// 12
28213 08663 30215 24249 85301 339// 12
28301 03690 32227 23349 98800 479// 12
28400 00790 24200 23849 50300 379// 12
28550 02920 16614 57025 75502 180// 12
28650 01563 29103 24651 90311 409// 12
29500 00790 12200 22656 90802 449// 12
30150 00751 18301 23539 90300 379// 12
31600 00690 04100 23832 89307 279// 12
31900 00/90 00000 23629 00100 292// 12
35300 00890 00000 20049 09208 48005 12
37250 17663 24115 23049 86302 449// 12
38000 00790 00020 19054 80301 480// 12
39400 15690 16100 17650 80702 440// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04860 81758 20488 21678 80307 73203 12
21952 03844 32228 11378 90308 75907 12
22240 01853 12214 13977 80307 719// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89281 01854 06114 11277 00208 769// 12
89510 01852 04212 14277 60302 651// 12
90170 02764 26414 14677 70303 689// 12
96480 05753 08117 10075 72108 25/// 12
97111 02854 08215 10582 70401 722// 12
97920 01853 24213 15871 80804 679// 12
99180 01853 32213 15669 80904 659// 12
99320 01853 20113 14664 80903 609// 12
995/0 01853 08313 13478 80/05 732// 12
99700 00890 00010 14963 90605 620// 12
99810 01853 23213 16369 80803 642// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

300400 00050 22748 22528 96569 80927 64945 12
320201 00050 51658 08428 17059 90401 57927 12
380580 00050 02757 24517 14857 80303 55976 12
420730 00040 10768 14548 12
429730 00050 03758 16628 02556 80822 539// 15
462425 00050 88638 04788 11244 70403 38951 12

OCTANT 2

095300 00023 02754 04235 10086 90305 809// 12
120536 00022 81850 04427 10582 90322 79912 12
127800 00017 02754 20415 12987 01900 80942 12
350730 00080 02854 32424 16062 70305 523// 15
350730 00080 03854 32428 15060 70305 53958 12
351203 00000 00890 18523 16059 71805 500// 13
430650 00050 03858 24428 16242 80300 38926 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

16/67/ 08302 12779 35006 62216 17310 25275 12
203722 04401 13878 12
206544 14402 15881 32064 62212 56300 12
230846 04301 16878 31003 71113 14106 12
24/82/ 08402 14878 31016 73205 74305 10269 12
254877 20201 16877 30303 70003 65801 12
26/67/ 28402 13775 31004 72714 89/// 20264 12
263672 08401 13875 31003 73723 89407 12
283877 88425 16870 34007 71717 87305 12
301713 02421 18775 39005 34115 85314 12
31/87/ 06503 17769 35//8 2//28 47109 10267 15
340520 20702 02773 28305 34564 00607 50271 12
356354 07301 24865 81004 74101 24602 12
358689 06401 20868 30023 73210 34301 12
360723 02303 19767 33405 82294 84306 12
37/75/ 04405 25758 30304 71110 22306 95253 12
370754 04402 24758 30305 72725 00205 12
409108 26614 13857 43005 67685 46325 10249 12
422600 02502 23850 62006 9181/ 65315 40243 12
424100 23502 10758 41185 64584 43319 //452 12
431212 25701 17855 /3694 68614 00301 50243 12
432264 26601 04851 68105 77614 82318 45442 12
433662 04200 25842 90000 81200 75325 00037 12
474066 21614 00751 33005 24420 45116 10239 12
510312 28402 03845 81094 89914 24301 57232 12
512166 24803 84750 33007 37687 64310 10248 12
527355 12201 00844 51013 62602 00808 99031 12
539165 01722 78750 12
541366 24101 98739 71184 81912 15905 60226 12
557194 02602 87749 686/5 74115 64325 30242 12
620331 06710 054// 58008 74224 11407 35230 12

OCTANT 1

32/20/ 08403 17759 35008 51228 26401 25257 12
33/18/ 04102 19760 35006 34716 74300 12258 12
381259 12463 06752 3///8 71868 25601 12
386384 30520 92658 00096 87596 51304 12
484344 30401 08843 30204 84820 66308 12
559545 18502 19642 30908 63320 53/// 12

OCTANT 2

050936 04113 11881 61881 63316 61125 24587 12
094983 06302 11784 48007 32127 12
12/54/ 04481 11782 31104 71214 00300 20279 12
12/80/ 10401 12881 31704 /3203 00901 99280 12
13/45/ 04301 10987 31483 ///12 00/// 99276 08
13/45/ 06401 12882 31001 /1201 00206 99277 12
14/21/ 08301 15780 31303 /0002 00306 99277 12
17/30/ 04501 16879 31002 7//02 83201 99273 12
20/36/ 06601 25879 31002 ///02 00404 99275 12
35/73/ 32603 15860 35008 9//18 00305 20253 12
43/65/ 04403 30743 35008 71818 42315 25239 12

OCTANT 3

024780 32301 05984 33214 /0012 13605 12
031825 32122 12779 63008 39960 36/// 40276 12
057899 16455 08683 73007 63417 66807 99267 12
080740 04401 197// 4//// ////4 12
092667 00001 08883 51003 61803 25400 //472 12
098846 09310 11982 42725 42363 35403 20279 12
105759 26310 12883 51011 60001 12
117524 06201 14986 12
138810 06201 07886 53605 31205 12
138845 08302 11983 12
227644 02100 20881 90000 40000 12
232677 32100 16980 90000 30000 34607 00274 12
35/21/ ///00 17769 30000 3//10 26/// 99250 12
541075 20601 98851 75002 54502 35310 50247 12

NOVEMBER 22

ALASKA PRIMARY 0150

95200 00890 04200 11224 80814 190// 12
96200 00890 32100 15912 70808 070// 12
96300 00990 02100 15211 90807 100// 12
97050 25869 18288 13638 90806 37003 12
97150 01863 00023 16324 00905 244// 12
97350 03768 06228 16922 80905 189// 12
97450 03758 10128 18606 80300 029// 12
98202 62758 12468 10537 80806 33909 12
98700 08590 00040 13298 00802 980// 12
99550 02853 ///// 09129 682/0 291// 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

34600 01863 06313 18632 00605 329// 12
44500 00890 04200 14932 70807 270// 12
44650 50868 26228 15636 00815 36999 12
55850 01854 14404 11529 90502 279// 12
65250 03858 18328 12526 90307 260// 12

CANADA PRIMARY 0250

53860 03757 24627 13129 90212 286// 00003 12
60080 03767 28327 26739 70304 337// 12
60150 03858 00028 25932 70702 279// 12
60250 03768 00028 25734 00504 336// 12
60350 05767 10327 24137 00806 365// 12
60407 02890 02216 26327 80401 248// 12
60952 03855 16428 23442 80802 389// 12
62350 03758 22568 09431 60312 23606 00011 12
62450 03857 22667 06435 70318 28505 00006 12
62550 62758 24568 03845 70501 38606 00006 12
62752 62665 14568 06844 80821 38499 00099 12
62850 62448 10568 01739 00826 38410 00010 12
62960 67648 12528 98449 80515 44305 12
63050 70758 20468 03735 70409 28620 00027 12
63160 82547 20427 01535 70606 295// 12
63250 70538 16678 04130 90805 29903 12
70450 03868 00028 22340 90606 384// 12
70550 03858 12258 23834 80806 30999 12
70650 03648 16228 24734 80804 299// 12
70750 03857 26227 25530 80100 269// 12
70850 03857 28127 26430 00501 309// 12
70903 01890 00003 24732 80704 289// 12
71050 03858 00028 26724 90701 239// 12
71107 03890 18408 14139 87616 349// 12
71469 02842 06405 13130 89819 279// 12
71750 03858 12228 22931 80604 279// 12
71902 03868 12228 18131 70811 239// 12
72950 03648 12328 09729 /0810 //9// 12
73150 03848 20578 98231 70408 25523 00023 12
73260 71448 20368 95823 80304 20929 00052 12
73550 03858 16568 93932 70110 27514 00014 12
73850 72877 20377 86120 00002 20908 00063 12
73950 03847 18667 90530 70313 25907 00007 12
74962 23644 30878 03911 00333 11916 12
80050 01854 28504 19722 00802 227// 12
80150 02856 26486 19121 70202 167// 12
80240 01964 28414 22728 70407 217// 12
80350 01952 28402 19618 70901 12
80400 00890 28700 19919 70904 130// 12
80550 02856 30516 21515 60300 12
80690 83745 28585 18523 80804 207// 12
80750 02854 28514 21724 70301 179// 12
80800 00890 24200 20521 70301 150// 12
80950 02855 26725 14916 00603 165// 12
81008 02880 16325 24622 90604 206// 12
81150 03858 04328 22815 80708 119// 12
81250 03868 08228 21319 90606 179// 12
81400 01890 16303 25015 72302 099// 12
81557 02853 30315 23918 40101 16699 12
81850 03968 28428 20219 80203 169// 12
81954 02963 26503 17814 80705 117// 12
82050 03648 12428 13317 00814 17399 12
82170 01754 12424 04631 90717 303// 12
82667 01853 16424 07417 90814 154// 12
82750 03858 16368 18709 00816 08902 12
83160 01843 20673 88626 70316 20506 12
83300 74399 28469 89312 00331 12926 00028 12
83650 62648 12468 82643 90617 41415 00015 12
84000 72309 28579 93007 00127 07920 12
84100 72419 30679 00604 90122 03905 12
84250 23743 28573 12003 90315 02910 00052 12
84660 72538 30778 00198 00407 98920 00077 12
85050 01743 28373 17704 90308 03901 00070 12
85200 00890 24400 21795 80304 920// 00018 12
85300 00890 28400 23189 80300 860// 00001 12
85700 00890 26200 16490 00104 900// 12
86000 00890 20400 25981 80302 780// 00003 12
86100 00890 24300 26481 80200 780// 00002 12
86200 00890 24200 29281 90200 790// 12
86300 00890 22400 27183 00904 810// 12
86400 00890 24470 ///89 90/// 87010 00010 12
86500 00890 24400 23480 00201 800// 12
86600 00890 20400 23885 60204 770// 12
86702 72790 22405 18396 80302 94999 12
86807 03890 22408 20891 90901 899// 12
86907 02890 00025 21090 50002 810// 12
87000 00890 28400 27586 00704 860// 00003 12
87100 00890 14200 23389 90100 870// 12
87204 02890 16214 27482 00703 829// 12
87300 00890 20300 28595 00804 950// 12
87453 03864 14308 25299 00905 999// 12
87502 03990 28228 21410 939// 085// 12
87600 00890 24710 24092 90203 900// 12
87701 03890 00017 23998 86804 949// 12
87800 00890 16300 26580 00602 800// 12
87900 00890 16300 28896 90300 950// 12
88100 72409 00079 28900 90604 99002 12
88400 72509 04379 22116 00808 15005 00005 12
88500 77309 00079 18013 00806 13005 12
88650 72458 00078 18407 80808 04906 00006 12
88800 00890 20200 29885 00806 850// 12
88900 72490 28279 19816 90609 15915 12
89000 74309 08579 15220 80912 169// 12
89200 72409 26179 04230 90816 29011 00011 12
89450 64728 32168 96040 00818 39943 00043 12
89550 81858 12528 99337 70818 31999 12
89600 00990 32200 255// 00711 12
89800 00890 32200 08627 /0815 //0// 12
90050 03967 24427 22916 70304 109// 12
90150 03858 12528 10320 907// 184// 12
90307 03788 16378 18920 /0907 //999 12
90450 03878 16508 14617 /0808 //5// 12
90750 71648 08678 00716 00821 16902 12
90800 72409 08329 09015 00811 15901 12
91207 03890 24208 11985 00402 859// 12
91350 72438 28378 10900 00302 00912 12
91550 72648 08428 09306 90805 05999 12
91601 03790 32408 08390 00300 909// 12
91800 00890 16200 21289 70801 840// 12
91950 019// 064/3 19586 60300 799// 12
92000 00890 22100 17497 90300 960// 12

92600	00890	00000	12281	00601	810//		12
92800	00890	20100	23291	00903	910//		12
92950	08648	32348	20712	00307	110//		12
93000	00890	24100	21193	90803	910//		12
93150	01853	24114	18304	96901	039//		12
93250	03867	24277	18413	80404	10999		12
93300	00890	28100	18096	90300	//0//		12
93450	72548	00078	14308	90900	07903	00006	12
93550	72648	32278	16510	00409	10901	00001	12
93650	03848	06028	14506	00304	069//		12
93700	00990	06300	19594	00///	940//		12
93800	00790	00070	22288	80308	86099		12
93901	00990	20200	15399	00904	990//		12
94000	00890	00000	20789	00602	890//		12
94200	00890	28100	19101	/0701	//0//		12
94300	00990	22400	18204	80804	010//		12
94500	00990	00000	17491	00902	910//		12
94602	03998	22128	12815	90301	14999	00002	12
94700	00990	28100	20679	80901	760//		12
95000	008/0	10100	23695	00810	//0//		12
95300	00990	00000	22680	00901	800//		12
95650	72448	04428	19812	90308	99999		12
95900	00890	04200	21793	90806	910//		12
96450	03838	00078	21596	00302	96999		12
96800	01890	14114	18384	09307	849//		12
96901	02990	04104	22280	50300	319//		12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03500	00990	00000	21185	90802	840//		12
03650	08409	00028	17802	00603	029//		12
04350	039//	00018	21094	00201	139//		12
04500	00990	08370	22989	00801	89099		12
04700	00890	04400	09134	70814	180//		12
06300	76209	08279	13408	00403	08906	00017	12
06450	03858	00028	17210	70102	059//		12
07550	72748	22178	17211	00102	10901	00007	12
09004	01882	00023	19502	00300	029//		12
10250	03868	00028	24832	80602	309//		12
10303	03890	00/08	26982	60812	759//		12
10470	03858	08128	26528	70702	239//		12
10650	52748	12228	24133	80804	29999		12
10707	03881	06828	02736	57816	213//		12
10860	03748	18328	22842	80606	385//		12
10900	72409	08629	00333	90816	31910		12
11050	72448	06678	99831	00812	319//	00002	12
11102	03990	28328	20698	80810	959//		12
11250	72768	00078	21005	80812	03902	00002	12
11350	64548	12468	97737	008/4	37931	00035	12
11607	02894	08525	15827	91827	265//		12
11952	03865	10128	18930	80707	259//		12
12580	62724	20468	04345	80400	41907	00007	12
14600	00890	20300	22893	90405	910//		12
15600	00890	24300	21094	00302	940//	00006	12
16100	00890	20400	24284	00602	840//	00004	12
18550	03947	24327	27620	70305	149//		12
19750	02866	00015	24729	90401	289//		12
19802	72568	06478	04427	90916	26904	00004	12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20124	10852	02413	18375	80304	697//		12
20220	25754	28214	18668	01107	68903	00003	12
20600	48109	12149	20062	00303	620//		12
20700	44209	02449	20360	00303	609//		12
20800	46319	30149	19658	00600	589//		12
21050	00890	042/1	2006/	/0405	675//		12
21103	08671	06201	19366	00403	659//		12
21200	44209	00009	19062	00403	609//		12
21350	46318	061/8	20065	/0403	659//		12
21450	08518	30268	20066	00305	65899	00005	12
21500	46109	000/9	20362	/0409	620//		12
21650	57318	302/8	21062	/0407	61799		12
21752	08655	28168	20756	00403	56703		12
21850	51408	30158	20356	00901	55902		12
21950	08518	28328	21053	00101	53201	00051	12
22000	48209	28249	19662	00306	620//	00074	12
22250	03724	30358	21562	80305	57699	00030	12
22350	22856	32266	23059	00307	58802	00002	12
22650	08638	26228	23055	00408	558//	00025	12
22850	08528	30258	24056	00308	56799	00008	12
23150	04741	32301	23755	00404	549//		12
23250	03858	30328	23062	90308	598//		12
23450	03748	30248	24457	90310	561//	00099	12
23550	03728	02348	25156	00312	558//	00002	12
23655	03755	30318	26453	80414	488//	00003	12
23800	00790	324/0	28446	/0319	350//		12
23900	00790	04400	28444	60313	320//		12
24000	08490	32140	25154	00410	540//		12
24100	47190	04210	24754	00308	540//		12
24250	00741	02341	24463	00308	638//		12
24300	46209	32249	25161	00310	610//		12
24450	02853	322/5	26151	/5312	489//		13
24500	00790	04200	26452	90311	500//		12
24800	00890	02401	28848	51315	329//		12
24900	00890	023/0	29839	/1414	319//		12
25050	00761	06241	22068	00307	674//		12
25100	48109	32249	24065	00412	659//		12
25200	57209	04309	23463	00309	63099		12
25300	00890	04300	26153	50310	390//		12
25450	00841	30401	27848	50310	329//		12
25500	46109	323/9	24063	/0312	630//		13
25600	01890	30403	28145	61408	346//		12
25700	00890	28100	27437	70307	300//		12
25800	00890	302/0	29838	/0413	310//		13
25900	00890	32400	30540	60310	300//		12
26007	01882	06102	25456	60414	463//		12
26100	00890	32300	25752	60312	380//		12
26300	00890	04200	26838	60303	290//		12
26400	00890	322/0	27434	/0407	220//		13
26500	00990	04300	29138	50308	240//		12
26600	00890	30200	30536	60310	270//		12
26800	01990	16203	27836	66302	249//		12
26900	00990	04100	26828	50302	170//		12
27000	00990	02300	24439	40304	200//		12
27100	00890	02100	23741	50304	260//		12
27200	00990	062/0	23438	/0901	200//		13
27400	00990	14101	20748	51001	319//		12
27500	00990	024/0	25735	/0103	200//		13
27600	00890	08200	26428	60300	200//		12
27800	01890	12202	21343	85402	399//		12
28300	00990	202/0	21352	/0300	420//		13
28800	00890	00010	19647	00701	460//		12
28920	01953	12313	20748	80602	449//		12
29050	03728	12228	20057	90801	559//		12
29205	01862	04213	19054	85906	489//		12
29800	00800	30100	19355	90603	540//		12
30050	57318	262/8	20057	/0402	56999		12
30115	08461	16114	19057	05300	575//		12
30487	03754	20218	19062	90802	604//		12
30550	03738	14228	17356	/0300	555//		12
30650	62648	24268	18656	00806	53907	00007	12
30850	22538	20328	18058	00400	56599		12
31050	41418	28168	20057	00300	56799	00014	12
31350	41428	24248	20752	00001	52611	00024	12
31400	48009	26169	20053	00601	53911	00020	12
31557	17746	28328	21051	90403	499//	00002	12
31600	67009	24569	21738	00903	38007	00011	12
31750	21514	20268	19653	00602	53437	00038	12
31850	62425	203/8	20752	/0703	49901		12
32350	01744	30404	28447	70115	41702		12
32450	03856	28558	23454	70411	48701		12
32662	61735	24468	22755	00408	53506	00012	12
32707	00890	30261	27838	70320	30699		12
32950	02756	28366	25142	50427	28603	00006	12
33050	02854	32214	26846	70320	404//	00003	12
33400	00790	32200	30137	70312	310//		12
33500	00890	28200	30138	70108	310//		12
33700	00790	16100	29534	/0310	310//		12
34000	00890	32200	30540	60310	290//		12
34200	01890	06103	30536	76108	299//		12
34400	00890	00000	30135	80106	300//		12
34800	01890	24202	30129	75108	249//		12
35100	00790	323/0	31534	/0110	290//		13
35200	00990	02200	31536	70103	280//		12
35300	01890	28203	31834	71104	289//		12
35500	00790	00000	31229	80000	270//		12
35600	00890	32200	30832	70401	270//		12
35800	01790	162/3	31228	/5902	259//		13
36300	00890	16300	30130	90103	280//		12
36404	01990	000/3	27834	/0402	259//		13
36500	00990	02300	25434	60300	250//		12
36700	02890	18416	28128	66903	209//		12
36800	00890	20300	29131	60902	230//		12
37200	00890	202/0	25130	/0300	270//		13
37300	00990	000/0	30519	/0401	150//		13
37400	00990	16100	26831	80403	270//		12
37600	00990	06200	29829	80300	250//		12
37700	00990	20200	27833	60400	230//		12
37800	00890	08200	25432	70300	260//		12
38357	02790	063/5	21742	/0903	419//		12
38404	03990	00028	16955	67505	425//		12
38600	01990	32114	22745	86803	426//		12
38700	01893	32103	23435	83602	318//		12
38907	03890	12228	17352	80606	466//		12
39150	01763	321/3	20753	/0501	519//		12
39250	03748	28508	17359	80600	540//		12
39450	03848	06228	19352	90603	519//		12
39560	03848	12358	19659	80803	53304		12
39760	02875	20425	18060	70806	519//		12
40050	61638	20368	16657	00604	56509	00009	12
40157	61536	22368	16657	00403	56918	00018	12
40250	03767	18327	16359	90807	575//		12
40550	61628	18468	14956	00809	54905	00005	12
40650	81638	00088	14654	00810	54407	00007	12
40850	67328	22268	14653	00614	53985	00085	12
41064	08614	20367	17352	04603	52914	00014	12
41150	04653	081/5	17650	/6603	49611		12
41260	62828	26368	17348	00502	48508		12
41360	61758	00068	22050	00417	49704		12
41550	61843	24468	16946	50408	30608	00008	12
41650	03758	204/8	16654	/0805	52910		12
41750	62748	24558	15254	80804	49614	00015	12
42200	00890	24360	25432	70317	26002	00002	12
42300	00790	26300	25734	60311	250//	00002	12
42503	51883	24363	22044	50427	306//		12
42607	01790	26412	23434	50112	219//	00001	12
42750	01864	24284	19642	50319	28602	00002	12
42800	00790	20560	19633	60408	24004	00006	12
42900	00990	24780	21030	60314	20099	00001	12
43100	00790	262/0	29832	/0314	250//		12
43200	01790	26302	28133	71310	267//	00001	12
43300	00890	28300	29134	60207	250//		12
43400	01890	24303	29831	65310	229//		12
43600	01890	243/3	27430	/5308	209//		12
43700	02890	24405	26431	56308	206//	00004	12
43800	00890	26601	23030	61310	199//	00001	12
43904	01890	26404	27827	66308	187//		12
44000	01890	00003	31528	75307	229//		12
44300	00890	20100	30827	60308	180//		12
44500	01790	22303	30827	68314	199//		12
44600	17690	20300	30532	60302	230//		12
44700	01890	22303	28826	65407	177//		12
44900	00790	24200	30524	80315	200//		12
45000	01790	18302	30532	61801	239//		12
45100	00890	18400	28833	70808	260//		12
45500	00890	181/0	29827	/0602	250//		12
45600	00790	16100	30825	80305	220//		12
45800	00890	24100	29829	80302	250//		12
45900	00790	32100	27426	90302	240//		12
46004	00990	20370	26432	/0805	279//		13
46204	01990	023/3	31817	/0601	159//		13
46300	00890	32100	29519	90707	170//		12
46400	00990	24300	28423	80907	200//		12
46500	00790	185/0	25730	/0812	200//		12
46700	00990	28300	30830	60300	190//		12
46900	00990	18200	22731	50505	170//		12
47100	00890	20100	26822	90300	210//		12
47200	00990	28100	29531	60403	230//		12
47505	03990	183/5	24037	/0300	349//		13
47600	00990	06100	30827	80102	240//		12
47700	00990	00010	29825	00107	259//		12
48350	22878	14468	15257	70607	49999		12
48500	03938	10428	21027	90903	269//		12
48607	01990	20513	23037	76902	316//		12
48704	00990	08101	16639	40901	209//		12
48850	01974	28214	14638	60902	285//		12
49000	46009	14669	14645	03807	45006	00018	12
49450	61865	16668	14660	70804	51499	00001	12
50050	64645	04205	14952	90814	50119		12
50350	64458	00068	15252	90817	50921	00021	12
50462	62643	12268	15952	90912	50901		12
50554	08545	16417	18055	00814	544//		12
50600	45290	14344	19046	06810	466//		12
50750	44308	00048	17643	00812	439//		12
50850	61308	18148	16642	00812	42999		12
50950	03745	10347	17648	80912	445//		12
51150	22545	16168	12550	90815	48503		12
51250	81648	184/8	10249	/0914	47505		12
51350	17648	221/8	12549	/0815	47906		12
51550	61753	14528	09150	80815	47501	00001	12
51850	17645	14528	12547	80817	444//		12
51957	22753	1656/	05855	72615	48501	00001	12
52057	22743	24385	13943	80408	39608	00008	12
52154	00751	22681	14633	60310	24603	00004	12
52450	02855	22665	15231	60314	21599		12
52650	02765	20485	11238	80105	33699		12
52750	03758	22468	08837	90502	35923	00023	12
52850	25753	22785	07843	50414	29606	00006	12
52950	81741	22788	06846	80400	41903	00003	12
53200	00890	24400	26822	60610	120//		12
53350	01853	26623	18624	70314	186//	00013	12
53450	00851	22581	21320	50412	08999	00005	12
53550	26853	24683	18623	70412	16599	00008	12
53650	03857	22617	15228	80314	256//	00006	12
53750	26753	26525	12529	80212	24699		12
53950	83768	22788	11924	60312	15601	00012	12
54000	02790	263/5	29521	/6405	189//		12
54200	01790	283/3	29818	/5403	129//		12
54400	00890	26400	26818	60109	100//		12
54600	00890	26500	30116	60108	080//		12
54700	00790	28300	24416	50308	060//	00003	12
54900	00890	265/0	26809	/03/1	080//		12
55100	00890	28101	30820	85403	179//		12
55200	00790	241/0	29519	/0102	180//		12
55300	00890	30300	30819	70102	140//		12
55500	00890	06100	29117	00903	160//		12
55600	00890	26200	30816	70403	110//		12
55700	00890	26300	30114	70005	080//		12
55800	00890	28100	30112	80300	090//		12
56200	00790	12200	27180	90604	190//		12
56300	00890	243/0	24021	/0808	190//		13
56404	00990	24401	22038	51908	247//		12
56550	02975	246/5	24736	/0503	279//		12
56700	00990	08100	27415	00907	140//		12
56800	00890	222/0	24719	/0604	130//		12
56904	01990	22603	19337	58903	216//		12
57000	00990	24100	32522	90300	210//		12
57100	00890	02100	31821	90300	200//		12
57201	03790	26228	26127	80301	249//		12
57407	01973	14203	30119	60102	109//		12
57650	01972	16302	24025	50803	119//		12
57752	02864	08116	33220	80102	159//		12
57807	03898	30378	23734	80803	29603		12
57907	03890	123/8	22031	/0603	299//		12
58057	01990	323/3	16931	/0805	299//		12
58204	01990	04224	21730	70601	234//		12
58307	01984	08224	18632	90300	315//		12
58708	03988	10528	18044	50603	269//		12
58902	01953	14463	09541	80908	37999		12
59048	03758	18568	09858	80805	52409	00032	12
59457	61855	16568	05160	/090/	53499	00002	12
59757	02984	14464	02758	50508	40999		12
60580	46009	08229	18040	00811	399//		12
60650	17626	14277	18341	09915	393//		12
60750	51738	163/8	19345	/0812	42301		12
60850	08668	16428	23045	70807	384//		12
61257	03755	14427	12943	80821	375//		12
61300	46009	20949	///30	00717	300//		12
61750	05668	16408	09546	70820	384//		12
61850	08665	30245	19037	00814	365//		12
61900	46209	12349	19034	00810	340//		12
62250	62448	20428	04151	80820	47508	00008	12
63550	83658	24788	13223	80408	18601	00013	12
63650	83758	24688	12223	70311	17601	00013	12
63800	76218	246/9	06415	/0308	14002		12
63950	23764	22574	04421	50408	10502	00010	12
64050	00851	24581	16918	70412	11799		12
64100	00890	24580	19615	70313	08099	00002	12
64310	00841	26481	22413	70311	06799		12
64400	00890	265/0	25108	/0315	080//		12
64550	71758	22778	12218	60413	10699	00007	12
64660	02734	26824	///14	80314	10799	00008	12
64802	72648	20578	03417	80305	12902	00005	12
65000	00890	26300	28808	00304	070//		12
65400	00890	26400	31505	80401	010//		12
65800	00790	26510	24008	70112	03099	00002	12
66150	03978	32228	22723	80503	189//		12
66200	02890	24204	26813	05602	139//		12
66400	00890	041/0	29503	/0903	010//		13
66607	01982	10224	23016	96802	146//		12
66700	00890	26100	26413	80803	110//		12
66800	00990	28200	30100	80601	960//		12
66900	00790	28300	28898	00603	980//		12
67300	72509	082/9	25128	/0600	28001		12
67400	00990	10200	21726	50903	130//		12
67700	01990	10273	22723	75607	16999		12
67807	03878	205/8	17338	/0705	249//		12
67957	03973	12228	22422	80604	189//		12
68157	03853	12528	16941	70605	329//		12
68302	62868	08128	14235	80803	30499	00020	12
68758	72513	16178	14632	00906	32908	00008	12
68800	48509	26379	11525	00608	25013	00020	12
69052	03963	20267	01455	60807	44902	00010	12
69150	03868	16568	98358	80604	54522	00144	12
69250	03857	24167	08538	80807	34501	00046	12
69352	62544	12168	00342	00807	42911	00102	12
69552	61744	16568	98055	90400	52445	00141	12
69700	72658	102/8	13526	/0808	25925		12
69802	62778	10568	01737	80808	33928	00108	12
70350	03748	145/8	19039	/0811	344//		12
71250	03848	14328	19632	80812	279//		12
73450	72758	20588	98317	70103	10599	00020	12
74000	72209	28579	07112	90///	10012		12
74150	02855	24675	13911	70324	06606	00022	12
74350	72738	26478	00320	70414	13907	00014	12
74450	76248	24778	03415	00330	15948	00069	12
74550	23891	26671	16307	90324	05703		12
74700	00/90	26570	17304	90317	03003	00056	12
75300	00890	26400	27199	90307	970//	00020	12
75400	00890	243/0	28195	/0402	940//		12
75500	00890	24370	22798	90108	97099	00006	12
75600	00890	244/0	25796	/0405	920//		12
75700	00890	28300	26892	40303	790//	00002	12
75800	00890	244/0	24498	/0405	930//		12
76100	01890	021/3	27499	/5905	980//		12
76400	00890	26300	29596	80602	940//		12
76500	00890	24300	27892	90801	900//	00004	12
76600	00890	223/0	28191	/0400	880//		12
76700	00890	24210	28490	50503	800//		12
76800	00990	28100	30883	90602	820//		12
77103	03990	141/8	21723	/0804	199//		12
77200	08690	00010	27100	70607	950//		12
77300	72439	26179	23016	00803	15002	00003	12
77507	01990	08223	23707	80905	049//		12
77750	03868	06208	25188	70903	819//		12
77801	03890	322/8	23700	/0806	999//		12
77950	70858	28328	23407	00804	06901	00032	12
78050	62668	083/8	11937	/0812	35924		12
78100	72509	263/9	12927	/0809	27048		12
78200	74309	28179	13221	00909	20028	00063	12
78400	77009	162/9	16621	/0504	21007		12
78500	77409	10279	15923	90810	21004	00014	12
78600	72449	00079	17613	00815	13905	00005	12
78760	74548	00078	18020	00809	20904	00008	12
78950	72448	32278	21016	90809	15912	00014	12
79160	64538	12868	95948	00909	48980	00174	12
79302	62668	30368	00738	00814	38949	00067	12
79450	62648	08568	98338	00914	38963	00177	12
79600	77009	//6/9	09820	/0906	20008		12
79800	62419	08869	96639	00814	38976	00092	12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/400	00890	02300	27847	60314	350//		12
2/500	00890	02200	26446	40308	280//		12
4/150	22638	18368	15956	00809	56510	00010	12
5/102	25690	10588	10551	70817	44499		12
5/400	00890	24401	27820	75309	139//		12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

49000	44309	10449	18349	00814	490//	12
69457	08666	18226	18159	90802	579//	12

MEXICO PRIMARY 0450

10050	019/2	32122	/7770	00300	680//	12
10120	027/4	34314	18077	90104	751//	12
10300	096/0	00002	19372	02110	720//	12
10500	006/0	00000	2//77	8////	73///	12
10654	01//3	00004	19673	80306	681//	12
10730	106/4	00004	19179	70105	701//	12
10840	019/2	32102	12175	80///	640//	12
10902	035/0	00018	///57	90///	550//	12
11150	025/6	00016	///52	80///	502//	12
11210	009/1	00001	///70	80405	644//	12
11680	437/5	08205	20072	00309	723//	12
11800	008/0	02300	13277	70403	662//	12
11940	019/3	32213	19573	00213	731//	12
12124	015/3	28124	13375	80300	702//	12
12404	019/0	28113	///59	001//	590//	12
12500	009/0	28110	///57	70303	52///	12
13000	018/0	00004	/////	89///	435//	12
13150	093/4	00004	///41	00106	394//	12
13340	019/2	00013	///64	92402	618//	12
13750	174/3	00003	///45	80402	411//	12
13820	006/1	24104	13977	88300	700//	12
14100	008/0	24100	///43	60302	340//	12
14750	041/8	00008	///57	90///	542//	12
14852	095/4	00005	21972	90///	70///	12
15100	00///	00010	17655	30402	30///	12
15200	007/0	00000	///48	80307	450//	12
15350	015/2	00002	///46	80303	412//	12
15550	04590	00000	20863	90303	610//	13
15600	009/0	00010	12970	90404	66///	12
15940	016/4	00004	21368	80107	632//	12
16000	0/7//	00045	13779	86300	757//	12
16150	046/1	00004	18852	71103	435//	12
16200	006/0	08500	19750	50300	345//	12
16400	009/0	24300	18763	70307	550//	12
16800	007/0	00000	0//45	/////	340//	12
16900	00890	12100	21754	70305	460//	13
17000	006/0	00000	21146	9/107	46///	12
17200	055/0	24101	///46	/2304	//0//	12
17300	008/0	12100	///55	90///	540//	12
17600	00890	00000	20335	60101	330//	13
17800	00790	00000	21741	60/00	290//	13
17900	01890	16202	24432	53300	207//	13
18000	009/0	30301	15568	75402	615//	12
18500	026/0	04115	17359	92///	558//	12
18700	00990	00000	26463	70302	500//	13
19000	00///	/////	17766	80113	610//	12
19500	00790	08200	17956	40402	380//	13
19800	01890	04103	17048	63803	369//	13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74950	01/42	10213	20770	95405	695//	13
80100	01990	04215	18653	83903	505//	13
82000	00890	16100	21040	40300	230//	13
82900	006/0	28240	22054	80400	460//	12
83000	027/0	00004	45955	82326	508//	12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08630	01873	28104	15274	91403			12
08700	44309	26249	14272	00403	710//		12
09238	01952	18183	17371	00405	701//		12
09930	60668	28228	18673	00207			12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00423	02842	08225	14980	/0112	//0//		12
00530	81754	08326	13977	/6207	//001		12
00620	0385/	06128	13979	86308	739//		12
00710	03861	00088	13975	/8308	//712		12
00814	02863	00016	15174	92211	729//		12
01020	02863	00015	14284	/4307	//502		12
01120	03953	30127	14680	82103	759//		12
01318	02863	72115	14682	/3307	//3//		12
01427	02993	20214	15281	/2800			12
01520	02853	20225	14978	86404	723//		12
01650	03958	02118	14673	/0305	//5//		12
01887	05853	00067	15174	96403	//4//		12
02180	00962	32102	14677	80304			12
02370	01754	06304	15176	80403	731//		12
02480	03856	32387	15277	81403	73605	00049	12
03021	01653	16213	17969	90307	679//		12
03810	01852	04312	16675	90403	731//		12
03940	05791	36251	16266	/0301			12
04703	01893	28102	15869	80306			12
05017	03751	32227	14974	/6404	//5//		12
05117	02851	06215	16371	89411	659//		12
05710	01853	04213	17679	00203	781//		12
06124	01843	00013	17965	00404			12
06418	01852	06203	19382	/0///	//2//		12
06720	01852	08213	18675	/1///	//2//		12
071//	0179/	082/1	19/77	/1///			12
07426	01854	08384	21/70	/1405	62///		12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

04711	05791	36212	15573	/1///	12

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

93880	01893	00013	17570	/0105		12
95174	01893	00013	16666	/0305		12
96750	05792	00002	13966	64403		12
96987	01793	00013	16964	/0///		12
97420	02853	12115	14779	84306	739//	12
97740	01992	00003	14279	/1304		12
98107	03890	00028	14973	/7408		12
98337	03987	36828	11273	/3305		12
98420	02852	30224	14276	81407	706//	12
98540	02892	00013	14675	/0701		12
98920	02892	08105	13980	74405	729//	12
99626	02851	08186	13679	88209		12

SOUTH AMERICA 0760

90210	03726	14128	11575	/1412	12
90454	02992	00025	15675	/1408	12
90651	03746	22128	11275	/0///	12
90854	03945	18387	12875	/2407	12
91251	03865	00028	10568	/0///	12
91550	44228	00048	07957	/0///	12
91650	03755	16168	10375	/7///	12
92054	03765	00068	10261	/7307	12
92948	03893	00038	11575	/0///	12
93052	03794	09128	13366	/0307	12
93250	48019	00059	09552	/0///	12
93650	62338	00028	11572	/0102	12
93852	62745	00058	10966	/0///	12
94600	03875	00026	06846	/0///	12

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20150	03967	04407	15609	80304	059//	12
20250	03848	10328	/1525	00803	15302	12
20380	02995	00005	09132	67306	229//	12
55200	00990	30200	12225	40300	080//	12
55300	00990	00000	12525	70603	190//	12
55500	00990	00010	12217	80601	129//	12
56150	13858	06438	13529	00309	299//	12
56507	01890	00013	14221	90310	206//	12
56850	03758	00028	13926	90308	259//	12
57007	01990	12202	13523	90308	215//	12
57150	00971	06201	17320	00412	109//	12
57200	00990	08311	07127	53300	162//	12
57300	00990	08300	11227	60307	192//	12
57407	02980	08226	11923	63205	143//	12
58400	00990	02100	09513	80300	090//	12
58504	01984	30414	13103	60205	940//	12
58902	01990	04313	09535	60308	179//	12
59100	00990	04300	12513	50111	/90//	12
59207	01990	00014	09534	58307	209//	12
59307	02990	02214	01234	785/3		12
59502	02990	00026	10617	75208		12
59750	02872	04205	13527	83103	230//	12
59900	00990	00000	12017	50801		12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

00315	02881	16485	84///			12
01426	02964	14626	81846	78703	38///	12
02151	02/52	04455	10700	79706	92///	12
024//	442/9	14449	61719	9/210	17///	12
03090	01753	16524	91648	83208	44///	12
045/7	14976	75426	87139	6/104	29///	12
04892	04///	32127	91036	00311	36///	12
05102	03820	00028	88327	77212		12
0565/	02947	17127	90037	8/602	33///	12
0625/	02946	14326	90439	9730/	37///	12
0663/	03628	14228	95339	0/707	39///	12
07362	03817	14428	97845	9/501	43///	12
08157	22645	16428	01145	9/703	43///	12
08762	25735	16388	00445	0/902	45///	12
09034	02621	16527	05345	0/705	45///	12
0925/	03758	14426	00746	8/902	42///	12
09555	02633	18314	04043	00810	43///	12
17180	02957	02527	09028	80304	24///	12
17250	02964	04314	09228	90103	26///	12
1745/	02746	52326	05528	9/306	26///	12
17550	15728	32688	03027	90307	25///	12
1768/	83747	04787	97730	0/313	30///	12
17750	01972	32302	98930	/0304		12
17850	01951	02501	02927	60105	18///	12
18260	02747	20527	9/445	70303	38///	12
1844/	02647	16587	94746	//806		12
18554	02752	18516	05146	06802	46///	12
1918/	73727	30578	86932	8/311	28///	12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1129

58170	02964	0/614	06528	70104	22///	12
77350	01953	04413	06028	70205		12

BRITISH ISLES PRIMARY 2020

1018/	01955	22315	05/41	/0215	50///	12
10250	00852	25302	05248	80316	44///	12
10480	01854	25514	02/74	/0215	67///	12
10590	88840	28385	96/84	/2326	38///	12
10726	01943	25464	98/42	/5225	34///	12
10880	00861	59603	00944	52221	29///	12
11386	01944	30584	56442	70227	35///	12
11757	02865	28356	91/45	/1325	35///	12
1216/	61738	08468	89/43	//430	38///	12
12387	02854	62785	95/45	/3330	36///	12
1248/	25746	26386	90/45	//232	40///	12
13200	10763	25613	92/48	/0333	43///	12
13723	22654	22565	91/50	/2413	45///	12
13910	01763	26513	03/48	/0328	48///	12
1425/	02846	56626	99/50	//322	44///	12
15880	01844	26414	07/53	/0122	43///	12
1621/	02645	26615	03/57	//318	45///	12
16770	02844	55655	98/51	/2220	43///	12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 2021

20433	27844	26385	90/37	/2321	35///	12
21077	02852	26427	92/41	//281	36///	12
2155/	02867	28527	89/41	//281	37///	12
2568/	81857	62487	93/43	//229	36///	12
29287	02854	25326	91/48	/5233	42///	12

41120	01833	57433	05/23	/0223	/8///	12
5018/	01853	26414	85/40	/1614	33///	12
50430	01853	28483	92/39	/0319	29///	12
6008/	02845	59686	99/46	//331	37///	12
65087	91755	28588	97/46	//437	42///	12
92270	01853	26413	04848	60327	37///	12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

40050	02845	18525	99/49	/0901	40///	12
4095/	02756	12426	02/32	//300	/////	12
41252	01855	0////	18/41	/04/4	50///	12
41450	81643	24618	15/51	/0304	40///	12
4355/	02857	16717	97/48	//801	41///	12
44007	05693	16224	06/52	/0903	47///	12
44210	02853	51614	01/52	/7703	46///	12
46055	02854	20416	01/52	//703	40///	12
46314	01852	18504	00/50	/2802	41///	12
5015/	08428	26128	13146	0/303	46///	12
54002	04788	16228	///55			12
541//	46009	10149	16646	9/804	44///	12
54252	03785	20128	13948	8/601	44///	12
54405	//783	12215	16757	84905	52///	12
54555	02762	16224	16555	63902	43///	12
639//	46109	17909	/////	0/604		12
669//	42418	14348	12037	0/703	37///	12
6765/	57248	00058	/1143	0/703	43///	12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

8165/	43318	16148	15///	//301		12
84001	01690	00041	21061	50///	45///	14
84457	02754	12144	22161	70800	53///	14

FRANCE PRIMARY 1410

2006/	32738	53668	06948	//204	43///	12
20380	02844	28485	18/57	/3198	46///	12
20490	26644	24504	051//	/2217		12
20580	02744	24314	06/54	/0427	45///	12
2138/	25748	18318	16348	//207	45///	12
21674	01853	38313	18/61	/1002	43///	12
21779	92752	24324	98554	/3315		12
21984	02854	20502	12558	//302	41///	12
22030	02854	24584	09154	/3319	48///	12
22180	01744	20314	19357	/0002	43///	12
22287	25644	20487	11558	//312	48///	12
22530	10953	00003	19/59	/02//	41///	12
23103	02890	26485	16/55	/5305	48///	12
2348/	03748	53788	08950	//401	43///	12
23557	22844	18557	00650	/8408	45///	12
2378/	81748	16428	09850	//3/0	39///	12
23893	35745	22485	17/54	/0313	46///	12
24084	01862	16203	15/61	/1901	52///	12
24234	02753	20385	16/54	/3108	48///	12
24383	02754	18485	08552	/0312	46///	12
24492	03744	20468	11/54	//310	50///	12
25895	14844	16397	10/50	/3316	43///	12
26330	02855	24585	04464	/0322	46///	12
26530	02745	26725	11/55	/0314	45///	12
26620	23855	24285	19054	/0701	39///	12
27343	02763	28225	16/64	/4102	37///	12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

09234	02843	16304	19377	/3307	32///	12
1165/	03748	20428	14752	/0516	41///	12
80620	02745	20486	18354	/3204	43///	12
81270	01963	28413	/1959	/0005	46///	12
82003	01990	24123	17166	/3105	41///	12
88480	63747	20667	02552	/0320	45///	12
90197	02764	22324	07754	//207	43///	12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

28297	02963	20165	16046	70300	38///	12
28357	02865	20327	17952	5/401	36///	12
2845/	62548	08/68	15809	0/701		12
285//	72109	24779	///19	0/705	19///	12
2905/	02848	51628	99/50	//806	37///	12
29162	64646	18968	94/46	//604	45///	12
29390	25737	49787	98/46	/0902	43///	12
29571	22845	51627	96/46	/0807	43///	12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

302//	67209	00059	17/47	//602	46///	12
30358	08445	00027	16/50	//301	52///	12
3045/	47838	00048	16/48	//604	48///	12
30587	02655	49468	15/60	/0902	53///	12
30952	56356	00048	16/46	//803	42///	12
3115/	43558	00048	17/53	//803	49///	12
3125/	082/8	06248	17/53	//712	49///	12
31882	03756	02128	16/55	//305	51///	12
321//	57009	51659	///54	//802	83///	12
3228/	60558	49428	17/64	//903	63///	12
32457	03654	28427	19/60	/0400	58///	12
32505	/1890	20214	18264	66807	53///	14
32677	02664	32225	16/57	/0804	53///	12
3275/	64278	12279	///52	//903	51///	12
32970	02654	16325	20/64	/0405	59///	12
33577	02785	27226	16/65	/9903	44///	12
33717	03854	27327	17/67	/5902	61///	12
33817	03862	28328	18/67	/5902	61///	12
65170	02762	16114	19/70	/1903	54///	12
65207	05590	00014	17/95	/1903	63///	12
65401	01990	13142	21/68	/0302	52///	12
66577	02762	16224	21/72	/0740	52///	12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

82572	02764	14425	18/70	/1805	45///	12

SPAIN PRIMARY 1710

35384	01853	25113	/61//	/0119		12
35780	028//	////4	17864	41003	42///	12
35808	05890	23313	18659	65005	47///	12
36004	02890	20319	11254	50308	38///	12
36138	11525	24287	21954	83///	50///	12
36600	01861	12101	24561	50101	45///	12
3748/	037/7	22127	2/259	6/005	47///	12
37804	01890	24413	19564	65006	52///	12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34351	81854	16528	10261	70807	53///	12
38008	01890	32203	12359	90409	57///	12
38130	02656	18846	23857	80107	52///	12
3828/	037/7	22127	24259	6/005	47///	12
3842/	02656	26226				12
38510	01863	2211/	13366	70105	58///	12
38610	01751	32101	24776	60001		12
39420	01653	37713	14977	71112	68///	12
3968/	02776	08216	23966	8/113	68///	12
39897	03743	11928	03864	9/822	68///	12
39968	66454	16768	95464	0/813	64///	12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01434	02764	20215	25163	94307	61///	12
03625	02664	20325	22961	74208	53///	12
04790	05535	18276	22755	95206	53///	12
04882	037/6	00027	21354	7/109	46///	12
05170	0575/	24204				12
0522/	02864	2/124	2/161	8/104	56///	12
05510	02843	27126	2/357	66005	45///	12

BALKAN PRIMARY 1910

57820	01763	00013	19055	50808	39///	14
58203	01790	00022	06432	70803		14
58503	01790	16203	18861	50907	45///	14
5875/	04518	14158	20646	0/805	46///	14
58810	01762	24103	18166	51905	49///	14
58950	02655	14245	18748	803/4	44///	14
59404	01790	08112	19961	50707	45///	14
59723	01762	24213	21157	80003	52///	14
59807	02790	18515	18754	60005	42///	14
70103	02280	04125	17764	74607	56///	14
70250	02872	00028	19461	66605	49///	14
70357	02763	00026	00079	26519	40///	14
7045/	04864	28227	15763	77204	25///	14
70557	02762	06127	15657	80806	52///	14
7065/	03658	00028	15459	7/804	51///	14
70757	22664	18117	16254	80901	50///	14
70857	02873	08115	16164	60605	52///	14
70935	09664	20248	29346	0/807	46///	14
71057	03752	12118	16857	//706		14
71155	02873	00015	19363	81809	58///	14
71214	02762	00014	24257	81803	52///	14
71300	01890	00002	21457	62810	45///	14
71450	02873	00015	18657	82709	52///	14
71551	02755	00027	19161	90803	59///	14
71650	02747	16227	19417	800/6		14
71753	03765	00028	18161	8/803	56///	14
71856	06846	14425	18364	80804	59///	14
71957	02874	12227	1/459	90302	57///	14
72054	03/84	00015	21954	02906	54///	12
72204	02890	00013	20761	51703	45///	12
72381	/////	00012	20461	41907	40///	12
72409	02990	20103	21064	51905	48///	12
72703	05890	00012	20361	50807	45///	12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1912

ASIA MINOR PRIMARY 2010

34810	01768	04114	17///	/0612	53///	12
34950	01963	08113	17/73	/0908	61///	12
7405/	42658	00048	22/54	//8//	52///	12
74990	01890	00012	24/43	/7004	27///	12
75000	01890	00003	22/52	/1807	39///	12
75500	01890	21113	21/72	/18/5	50///	12
75610	0276/	32114	21/55	/9605	37///	12
75700	01890	1612/	11/60	/10/3	51///	12
758//	067/8	1259/	62/63	/111/	57///	12
76600	01890	00012	23/54	/1704	39///	12
77000	90890	76200	16/85	/0809	45///	12
77100	0//9/	24200	18844	20607		12
77300	01890	19794	79/60	/////	5////	12
77400	00890	01300	18/80	/0606	48///	12
77500	00990	32300	17890	30607		12
77800	00890	28200	15/82	/0608	57///	12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

06405	01990	00013	22/59			12
23000	01890	14202	15/73	/1609	40///	12
23300	00890	3/200	17/84	/0///	35///	12
28231	27321	06313	17/71	/5807	62///	12
84300	00990	00000	16978	60///	05///	12
85400	01890	00002	20/57	/17/0	41///	12
85500	00890	28100	25/54	/0804	36///	12
87305	01890	00014	22/57	/2809	43///	12

AFRICA PRIMARY 2130

11100	01990	2/113	19/79	//517	46///	12
11200	00790	14200	20/82	/09/7	59///	12
14050	01/54	33225	17/76	/2616	62///	12
14125	01864	02314	16/77	/0607	55///	12
14250	01864	02424	17/77	/0609	57///	12

AFRICA ARBITRARY 2131

50000	00890	00000	21/77	/0907	55///	12
50987	02885	00086	21/73	//708	58///	12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

91910	01854	32414	17/77	/181/	59///	12

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

00710	02544	4///4	04700	80309	97///	13
00950	02877	28228	31292	80210	89///	13
01500	00790	32400	282//	50///		13
04303	02890	30204	16707	62320	99///	13
04850	02876	30316	211//	60313		13
05400	00990	00070	29278	703/1	73///	13
05503	37790	37473	262//	70311		13
05850	03965	3767/	09489	81310	86///	13
06002	72448	32778	998//	7/326		13
06200	03790	16530	/////	702/5		13
06304	38890	28533	24791	70315	86///	13
07000	26890	65306	/57//	50230		13
07100	3/863	/5533	199//	80318		13
07205	38/90	60575	041//	77227		13
07362	72/48	63478	065//	6/309		13
07762	74647	63678	09400	9/235	98///	13
078//	743/9	65879	00505	//303		13
08102	39490	65737	20501	70200	96///	13
08305	02/90	61728	00507	70318	01///	13
22101	39240	38616	10092	9/908	90///	13
22300	00990	28100	08482	90701	81///	13
22900	00990	14310	17264	89704	61///	13
23000	01990	00022	24983	23///	60///	13
23300	00890	00000	252//	07///		13
23506	00890	20278	15203	6////	95///	13
23600	08490	00000	31247	80306		13
23701	74690	28178	05787	6/300	79///	13
24050	01864	24174	20482	00303	82///	13
24100	01790	00070	14765	80///	62///	13
24202	74548	08278	09394	///04		13
24302	74468	65478	14682	7/300	77///	13
24402	39490	65938	07185	8330/	82///	13
24501	72790	28278	86083	78907	78///	13
25301	03/90	04558	97245	02009	45///	13
25650	01/53	24273	02109	50307	97///	13
25707	70/90	20276	95930	9/404	28///	13
25880	02755	61725	11832	72208	26///	13
25902	03758	20478	19123	76///	17///	13
26300	00/90	20400	16610	60302	02///	13
26600	00990	20200	21669	60303	62///	13
26902	03890	51788	02434	4////	17///	13
27302	74838	28378	07130	0/303	30///	13
27400	00790	24410	074//	40206		13
27500	00990	57600	07021	80310	18///	13
2815/	03748	16528	00537	0/206	37///	13
28300	01990	00032	23201	45309	86///	13
28402	02790	00024	10836	80906	32///	13
285//	74//9	39679	01021	0/706	21///	13
28600	00590	00000	10232	60328	23///	13
28700	00790	00010	08601	90321	99///	13
29050	01752	20312	97343	50200	28///	13
29200	01990	59607	14225	51216	12///	13
29400	01890	45512	03141	72702	34///	13
29800	00790	32310	07846	6/010	35///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

86302	74548	28478	86812	8/218	09///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326
RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327
RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

86602	39250	61978	08292	9/304	90///	13
87100	05790	00030	36049	60303		13
87800	00990	00000	27660	70205	56///	13
88000	00990	00000	25603	70105	97///	13
88100	00890	00000	/7487	70305	82///	13
88200	00/90	00000	///58	80101		13
88300	00890	00000	21267	70300	62///	13
88400	00990	00000	///67	70205	62///	13
88700	00/90	00025	70246	97709	44///	13
88800	00/90	00000	25967	70407	62///	13
89000	01990	06202	14387	64200	79///	13
89100	00/90	08300	15683	70200	78///	13
89800	00890	20101	19373	90802	72///	13
89950	01990	17102	20076	80703	73///	13
90601	72768	00078	88765	8/612	62///	13
90701	72890	08228	20474	7////	69///	13
91000	04790	2/226	908//	65703		13
91200	00990	28310	///56	80705		13
91303	01990	30203	28776	70804	71///	13
91402	72790	28278	11378	7/713	73///	13
91502	72710	00078	08980	7/300	75///	13
91702	7/790	00078	13880	7/710	75///	13
92002	72290	01/78	19648	8/707	44///	13
92202	72668	04478	94583	7/204	78///	13
92402	72668	18388	///19	9/905	17///	13
92502	76458	28178	24089	7/303	84///	13
92762	72348	61378	11987	7/206	82///	13
92900	00990	00010	82///	38//0		13
93200	00890	28110	20865	703//	60///	13
93600	01990	00014	17192	67///	84///	13
94005	06233	12445	11774	84203	71///	13
95500	00990	00040	66646	70405		13
95600	05490	00000	35047	70101		13
97201	01775	02275	707//	70200		13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60300	0//90	28400	06805	20207	79///	13
6075/	03/87	28427	02512	4/305	96///	13
60900	03/90	04378	03110	77307	04///	13
61002	23690	32278	04210	7/209	04///	13
61202	00/58	24478	05610	7/301	04///	13
61500	00890	20220	///00	50304	89///	13
61600	00/90	24200	07030	40307	13///	13
61800	/////	24400	05314	40109	98///	13
61900	00/90	24300	06614	40305	98///	13
63022	72690	00078	14118	7/206	12///	13
63200	71/90	00017	007//	83420		13
63361	72/57	27378	65014	9/107	12///	13
6350/	01/64	20314	53321	5/109	09///	13
63604	26/90	24472	94716	60300	13///	13
63804	01/90	20372	33414	70307	08///	13
64604	01/90	24110	51328	53300	15///	13
64704	03/90	28324	01825	42416	08///	13
64800	00/90	28210	03723			13
65000	00/90	24110	05916	50207	04///	13
65300	00890	57500	04228	00804	28///	13
65500	03790	20407	02030	32412	08///	13
65750	24/57	57677	02534	60300	24///	13
65802	03/90	24388	03934	0/308	34///	13
65904	09/90	2232/	02625	24211	97///	13
66100	00/90	24400	07919	30113	98///	13
66602	2253/	2820/	03516	8/412	13///	13
67500	00790	32260	08337	50410	23///	13
7195/	00/68	00028	96025	9/403	23///	13
72150	01/74	00014	95725	70101	19///	13
7225/	03/58	16128	95239	6/300	29///	13
72630	25/57	00087	99132	90901	30///	13
72762	61844	16268	98139	7/115	32///	13
72850	01/53	12803	95836	80300	32///	13
73002	72/58	18288	95634	7/803	27///	13
735//	03/48	08369	980//	9/805		13
73902	22/90	17268	99939	7/900	32///	13
74462	02/44	45308	01036	53508	22///	13
74702	72/68	20268	82234	0/404	34///	13
76902	03890	14578	98534	0/708	34///	13
77402	02/90	00028	/////	9/806		13
7755/	03738	49828	00936	0/803	36///	13
77601	01/90	16223	///34	70708	27///	13
78250	01/52	14322	04634	80406	30///	13
78450	02/66	00026	02241	70501	34///	13
78550	03763	00028	00041	88904	37///	13
78902	72/48	16278	04232	9/410	30///	13
79700	00890	28100	13192	00303	92///	13
80362	71558	20478	12723	7/308	17///	13
80450	01842	28312	18232	60206	23///	13
80500	00890	20851	85432	00303	32///	13
80604	01890	14282	42998	601//	90///	13
80700	00690	00000	02107	90210	05///	13
80800	00790	20300	12918	60120	09///	13
8095/	03/58	16178	13923	00304	23///	13
81002	26790	28288	16718	8/300	15///	13
8125/	03648	30388	09534	7/401	27///	13
81400	07990	00000	35516	70313	10///	13
81534	01863	32303	12623	60312	14///	13
81604	00890	61531	14527	60313	18///	13
8185/	74538	26378	08618	0/303	18///	13
83600	00990	28300	13925	40309	08///	13
84000	00690	61600	08939	50125	25///	13
84300	00790	02200	13194	50306	83///	13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30370 01954 10314 13076 9//// 73/// 12
30600 00890 00000 15277 70/// 71/// 12
30770 01853 24213 14681 80/// 64/// 12
30800 00790 32200 15176 80/// 69/// 12
34220 01763 12113 ///73 70/// 69/// 12
34350 00951 16341 13379 /0/// 69/// 12
34400 00690 00000 11384 10/// 35/// 12
34500 01890 08213 ///75 11/// 21/// 12
34700 01790 26200 11784 50/// 65/// 12
34800 01993 26113 ///74 18/// 26/// 12
35004 00890 00001 ///67 20/// 29/// 12
35200 00790 12300 ///58 50/// 41/// 12
35300 00990 12200 ///62 20/// 25/// 12
35400 00990 12210 ///60 10/// 07/// 12
35600 00890 00010 13775 40/// 49/// 12
36001 01890 16304 ///44 00/// 13/// 12
36100 03890 00028 ///33 07/// 33/// 12
36200 01990 20212 ///49 21/// 13/// 12
36300 00990 00000 ///63 00/// 05/// 12
36600 00690 18100 ///50 60/// 39/// 12
36700 00790 00000 14875 30/// 43/// 12
36800 01690 28114 13875 20/// 36/// 12
36900 01690 28214 14374 25/// 29/// 12
37000 00790 30200 14977 30/// 45/// 12
37100 00690 12100 14773 30/// 46/// 12
37200 00890 04110 ///50 4//// 27/// 12
37300 00790 18110 14669 30/// 38/// 12
37400 00690 08100 13975 20/// 38/// 12
37500 01790 12101 14273 41/// 48/// 12
37600 00690 00000 12778 30/// 46/// 12
37800 02793 04113 16378 36/// 46/// 12
37900 00790 04100 13284 20/// 48/// 12
38050 01890 20311 13781 65/// 67/// 12
38200 00790 18110 13788 20/// 46/// 12
38400 01790 28101 13783 20/// 40/// 12
38550 02790 20214 13884 14/// 35/// 12
38600 01890 00001 13582 32/// 41/// 12
38710 01661 32110 14375 50/// 58/// 12
38800 00790 00000 13982 20/// 41/// 12
38900 00790 00010 13484 10/// 33/// 12
39000 0189/ 00010 13977 41/// 55/// 12
39100 01990 30214 14376 14/// 23/// 12
39200 01890 00014 14270 22/// 42/// 12
39400 00790 28100 ///67 20/// 31/// 12
39750 01781 00003 14967 58/// 50/// 12
39800 00790 26300 ///53 70/// 44/// 12
39940 01790 28114 13972 48/// 47/// 12
40000 01750 04213 14780 12/// 31/// 12
40200 05590 00043 14076 48/// 51/// 12
40300 00790 22100 14077 50/// 58/// 12
40400 01890 22101 13879 38/// 49/// 12
40500 00790 00000 14475 50/// 55/// 12
40700 00690 32200 14477 30/// 50/// 12
40800 00790 24100 13575 50/// 57/// 12
40900 00790 24100 14074 60/// 61/// 12
41224 01884 32114 13576 40/// 51/// 12
41505 01980 00019 14377 35/// 44/// 12
41600 01990 10102 13374 45/// 49/// 12
41700 01790 04142 13574 45/// 49/// 12
41800 01790 32204 14078 16/// 35/// 12
41900 00990 04100 12577 40/// 57/// 12
42000 00990 06110 13175 40/// 54/// 12
42140 01862 06202 13771 50/// 53/// 12
42200 01891 12112 ///64 64/// 51/// 12
42300 00990 08100 14074 40/// 57/// 12
42408 01990 06213 14069 50/// 51/// 12
42520 01664 04214 13975 5//// 96/// 12
42608 01990 04213 12677 40/// 77/// 12
42708 01963 04213 13076 40/// 52/// 12
42910 01874 32214 12871 50/// 53/// 12
43004 01992 04112 13076 70/// 67/// 12
43140 01882 08102 12576 50/// 56/// 12
43205 01593 04103 12576 50/// 49/// 12
43360 01882 04113 10876 51/// 59/// 12
43680 01663 08404 12978 68/// 66/// 12
43776 017/2 04212 13277 60/// 66/// 12
43840 01873 00023 13175 60/// 63/// 12
43970 01863 04143 13277 50/// 59/// 12
44440 01862 00012 13367 60/// 55/// 12
44508 00890 02112 14465 70/// 57/// 12
44810 01783 28103 14672 70/// 63/// 12
45000 00690 00010 13874 60/// 61/// 12
45100 00790 20100 13775 70/// 67/// 12
45224 01773 26213 ///49 80/// 43/// 12
45310 01963 08113 12677 60/// 64/// 12
45420 02874 00024 12576 70/// 67/// 12
45550 01751 00001 13175 60/// 63/// 12
45650 02875 00025 12977 70/// 68/// 12
45710 01783 00013 12776 6//// 61/// 12
46005 02685 00015 13176 70/// 67/// 12
46173 02764 32325 12576 60/// 63/// 12
46250 02875 32125 12277 70/// 68/// 12
46470 02655 32125 11875 80/// 70/// 12
46604 01883 00013 12576 70/// 68/// 12
46906 01990 20113 12577 60/// 65/// 12
47110 01773 00023 12475 70/// 66/// 12
47350 01771 00061 12771 80/// 65/// 12
48950 02863 00026 20280 /7/// 729// 12
49010 01863 32114 ///83 /8/// 659// 12
49340 02762 00026 10882 /6/// 779// 12
49886 02754 06316 10279 86/// 72/// 12
50000 00890 08100 11176 40/// 51/// 12
50100 00990 12100 13185 10/// 33/// 12
50200 00890 20300 12682 40/// 60/// 12
50300 00990 06200 12384 20/// 40/// 12
50400 00790 45550 11580 40/// 57/// 12
50500 00890 06200 13181 30/// 49/// 12
50700 01790 06211 13782 21/// 41/// 12
50803 01690 08201 14073 30/// 48/// 12
50910 01883 08213 13879 40/// 55/// 12
51000 00690 02100 12882 50/// 66/// 12
51100 00790 06200 12176 30/// 46/// 12
51200 00990 04300 11373 50/// 53/// 12
51300 00990 20100 ///66 50/// 50/// 12
51400 00990 32210 10780 30/// 46/// 12
51506 01990 16213 09978 3//// 48/// 12
51606 01990 16213 09978 3//// 48/// 12
51708 01890 04362 09477 30/// 55/// 12
51820 02974 09214 10778 51/// 61/// 12
51900 0189/ 08211 13382 31/// 48/// 12
52230 01863 26213 09484 50/// 66/// 12
52310 01982 00013 08888 61/// 73/// 12
52570 02754 08314 ///74 7//// 66/// 12
52670 02953 08284 07181 55/// 64/// 12
52750 02764 06164 ///68 90/// 66/// 12
52893 02864 18115 09284 70/// 75/// 12
52975 01962 22315 08486 68/// 74/// 12
53074 01862 22213 07987 66/// 74/// 12
53122 02763 22115 07985 73/// 74/// 12
53340 01773 02314 08284 81/// 77/// 12
53430 02974 06114 08385 71/// 75/// 12
53573 01773 06354 09283 70/// 73/// 12
53626 01873 06314 09683 70/// 74/// 12
53780 01863 04383 09087 50/// 71/// 12
53880 01863 10113 07984 50/// 65/// 12
53920 01983 06213 10182 60/// 67/// 12
54083 02964 02314 10080 71/// 74/// 12
54160 01664 14114 ///61 70/// 54/// 12
543// 57209 00059 ///56 0//// 55/// 12
54420 02845 08215 09586 60/// 73/// 12
54585 02854 08215 09679 64/// 67/// 12
54610 01963 06114 09983 56/// 64/// 12
54710 01782 28112 10881 56/// 67/// 12
54880 01972 02213 10282 79/// 72/// 12
54914 01873 12214 10881 73/// 73/// 12
55076 02654 00066 11377 80/// 71/// 12
55184 02853 04115 11680 91/// 69/// 12
55224 01544 06315 12079 70/// 70/// 12
55400 00890 06200 12175 40/// 52/// 12
55500 01990 04301 10377 31/// 47/// 12
55610 01762 02203 10977 41/// 53/// 12
55700 018/2 04112 11673 32/// 46/// 12
55800 01990 08211 10080 41/// 57/// 12
55900 01990 04213 10579 54/// 59/// 12
56010 019/1 00012 10777 51/// 58/// 12
56177 01873 30314 11378 50/// 63/// 12
56240 01963 00014 10883 62/// 69/// 12
56970 02853 04116 09384 76/// 75/// 12
57132 11744 22228 08582 70/// 75/// 12
57420 21754 04214 08782 71/// 74/// 12
57610 028/5 04415 08083 7//// 72/// 12
58000 01790 28102 11382 /5/// 759// 12
58110 01673 00014 ///72 /1/// 669// 12
58990 01790 00013 11877 /5/// 709// 12
59000 10790 00013 11877 /5/// 700// 12
60182 53664 08258 12977 ///// 76/// 12
60383 01954 28224 09280 /3/// 769// 12
60792 62635 08398 11278 ///// 77/// 12
61352 52665 32157 10878 ///// 75/// 12
6148/ 93646 08297 07776 ///// 759// 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04100 00890 04100 13677 10/// 31/// 12
04500 01790 20202 14082 21/// 45/// 12
06000 00790 30200 13088 20/// 46/// 12
06500 00790 00000 13585 30/// 53/// 12
08110 01863 14104 ///48 85/// 43/// 12
09710 01651 32111 14375 50/// 58/// 12
13100 00690 00000 15077 50/// 59/// 12
14510 01673 00013 13275 60/// 61/// 12
18570 02873 04313 13578 81/// 74/// 12
21100 00990 32400 12082 5//// 64/// 12
22000 00890 32200 11482 40/// 61/// 12
22600 01990 28412 10782 61/// 73/// 12
24820 01943 08213 07589 50/// 71/// 12
62930 07743 08304 10179 /3/// 76/// 12
66120 01963 00014 07679 /1/// 70/// 12
69083 02754 14155 12177 /0/// 70/// 12
91757 22645 16266 09576 ///// 759// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

00310 01562 00022 18664 00305 64/// 12
01850 05664 32104 16667 70/// 59/// 12
02804 04490 00001 18368 00305 68/// 12
05307 02790 00025 14778 70306 67/// 12
10400 05690 00012 21054 962/2 52/// 12
10702 05790 00015 80843 03000 43/// 12
11107 08480 00024 16964 80306 59/// 12
11450 01754 12114 08664 70304 57/// 12
12352 05776 24147 17384 70404 74/// 12
14400 00790 06100 18660 80205 54/// 12
15300 04690 30300 17756 80101 51/// 12
16252 05664 04128 17358 80407 53/// 12
18200 00890 24110 19256 80300 50/// 12
20577 03744 10128 16664 70307 57/// 12
20757 00664 00028 21065 70201 57/// 12
21550 08590 00028 23556 20206 17/// 12
22950 03568 00028 20658 80303 53/// 12

23850 03657 00028 19157 90311 55/// 12
24307 02790 12125 19459 70406 49/// 12
25702 03790 16128 16259 90708 57/// 12
26650 95578 062/8 17059 80301 53/// 12
27507 05690 32145 20860 70602 50/// 12
29107 03690 08218 20759 70205 49/// 12
30103 05394 22304 18657 70305 48/// 12
30951 03785 00028 12558 80205 53/// 12
32300 01494 00024 21855 99/// 53/// 12
33400 08590 00040 21754 80602 49/// 12
34500 00790 00000 16744 80504 38/// 12
35400 00590 00010 18654 70502 47/// 12
40400 00790 22200 30547 60101 36/// 12
41500 00590 00000 200// 70302 12
41800 05590 18210 04550 30002 25/// 12
43400 00590 12200 18648 60303 37/// 12
44200 00590 32100 18345 //306 12
44300 00590 00000 192// 60805 12
45700 00590 00000 20343 90412 41/// 12
46600 00790 24210 24542 20404 08/// 12
47900 05990 16140 24939 30305 15/// 12
57000 00890 06100 20720 50500 06/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

64200 00690 00000 17768 80307 63/// 12
64513 02851 18225 17774 50304 620// 12
64650 01853 18203 17671 60303 589// 12
65060 03856 16116 17162 70305 549// 12
65150 01853 20213 16665 50302 499// 12
65240 01864 28114 16456 90302 469// 12
65353 02545 24225 15560 70202 529// 12
65443 02553 27224 14672 70103 537// 12
65553 03954 30217 13161 66300 489// 12
65670 01744 26414 12962 61103 51904 12
65953 02854 55715 12365 70804 55934 12
66110 01953 30513 13971 90104 689// 12
66260 52458 28268 11556 00812 55939 12
66460 63358 28168 119// 90607 //020 12
66560 62548 28168 13052 00809 51911 12
66651 03941 18117 11855 80810 519// 12
66750 02764 20204 15358 80001 496// 12
67450 03867 00027 12453 0/30/ 529// 12
67550 01544 00024 13354 00301 53021 12
67650 01893 18263 11555 80703 53949 12
68052 03752 ///// 08747 88811 440// 12
68162 02862 08228 08054 70213 269// 12
68360 03548 14458 12653 90810 51010 12
68651 02674 12324 07552 80817 460// 12
68750 03761 14227 06950 58817 38/// 12
68857 03778 28128 09649 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

20130 01654 30204 17049 90303 12
21350 00561 16201 15255 80002 529// 12
22057 02853 24224 14861 60301 506// 12
22353 10571 24123 13756 85305 499// 12
23050 00761 13222 14154 90304 519// 12
23151 0017/ 22212 13655 50502 465// 12
24052 03665 22228 13958 80303 529// 12
24550 0/66/ 1811/ 13555 80302 529// 12
24750 01554 00024 13653 90303 519// 12
24950 01863 16113 13554 80104 509// 12
25351 02661 26115 13255 08302 54909 12
25750 02658 00057 14456 90301 51909 12
25860 62448 00068 13550 00602 49002 12
26051 03753 32267 12258 98602 //929 12
2625/ 01833 18113 11957 00705 54928 12
26353 02764 22524 11168 60805 57621 12
27450 25647 16227 12455 90901 51923 12
28260 61548 28258 12353 0/810 //920 12
28460 62648 32268 11956 00810 55942 12
28560 68108 14578 49732 00805 320// 12
2866/ 624/8 00068 13653 0/810 51922 12
28760 61558 00058 12554 90601 52924 12
29560 54548 10268 12254 00013 52936 12
30150 03758 00028 10355 70808 46999 12
31260 03851 13618 06954 80812 51991 12
31660 03658 18268 12452 98810 50910 12
31904 45390 00040 09733 90813 329// 12
32002 01670 18113 08231 90817 12
32150 02570 16325 06448 60821 384// 12
35354 0183/ 00014 15256 80401 43903 12
39400 00790 26400 13948 60306 379// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04827 02842 00044 11276 90307 65989 12
20942 01853 10314 12780 80306 12
21104 02890 32212 12276 8/405 12
22450 03863 00028 11978 8740/ 12
22682 03854 04288 11779 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89221 01853 08114 11275 06112 759// 12
89481 81755 08388 10877 90105 76914 12
89520 02853 06213 12987 70001 678// 12
89610 01853 14413 19975 90601 713// 12
97120 01844 00014 08580 90308 78/// 12
97920 01852 02312 13573 80905 69999 12
99350 01754 32414 12273 80605 679// 12
99850 61865 02465 12572 90705 689// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

238184 00000 00890 22100 18960 90804 59915 12
270530 00020 01842 32373 12070 60304 12
380580 00030 53758 16418 09959 80814 57944 12
420730 00040 62855 02626 11247 71302 41928 12

OCTANT 2

095300 00023 02754 02237 08085 9031/ 829// 12
120536 00020 02854 08214 10384 42302 74811 12
127800 00052 10756 06418 12682 90000 79222 12
170300 00010 01852 04412 11580 70405 72022 12
200360 00026 01844 04404 23180 ///// 76921 12
263279 00020 25868 1628/ 16571 60105 569// 12
340740 00080 03254 32438 21061 70805 50949 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

050780 22310 13679 39278 62525 36310 12
16/66/ 06302 13781 35416 61213 66404 99277 12
234933 06101 23777 34104 71814 55305 12
254799 06301 19876 34003 71113 85110 12
262315 20503 03570 3///5 3652/ 52713 12
29/86/ 32662 23666 35//8 0//68 84/// 12263 14
330654 10301 21870 31001 41181 34801 11
34/69/ 16301 22770 31003 62203 87301 99259 12
340520 06601 20867 45404 74103 00316 99061 12
342690 10301 22869 31002 62212 86302 12
357727 20201 20872 32605 62414 85807 12
361116 03301 25964 77002 5780/ 64306 77/47 12
367740 14202 18766 63642 32673 23134 12
371312 18703 04666 /6//8 46528 23810 ///61 12
375723 10302 17767 33615 21173 25305 11
387115 18200 24764 30000 35700 54300 12
394640 07300 24859 /4001 4330/ 24300 ///47 12
402676 16101 22855 90704 31110 66810 59253 12
403704 10200 19852 31002 61201 26607 12
404664 12501 15761 362/5 04424 25604 12
423096 26402 23860 01055 34525 36123 30446 12
432212 18603 17759 49278 46518 00808 20253 12
440259 16915 94557 /5//8 74428 14/// ///47 12
449518 28783 20834 55008 93728 27804 20229 12
490412 31802 90743 74105 87815 24303 50438 12
503138 24401 07854 61704 65602 62307 45241 12
528356 14210 83739 45608 85778 51912 10236 12
543270 10402 88851 686/6 44515 04817 30245 12
566287 06563 89746 63315 67214 146// 40246 12
619333 06510 08647 53004 84274 21306 99026 12

OCTANT 1

273414 26401 08868 32003 74823 62301 11
32/18/ 20301 21760 35002 33502 84500 99258 12
322182 20301 22860 35003 51513 84500 12
359269 12614 05660 33008 45358 37821 12
381457 32493 12656 95547 53246 521// 12
483443 32303 13743 33208 62825 66301 12

OCTANT 2

055971 30282 08783 12
057981 04201 09881 63095 61113 24310 80277 12
067887 13401 09881 51624 53284 35300 3279/ 12
089937 00003 12779 44007 50067 12
12/54/ 08301 10784 31014 61204 00303 99274 12
12/80/ 06502 12782 35107 52206 00000 20279 12
13/45/ 10202 08886 31086 ///11 00/// 99275 08
13/45/ 06301 11882 31083 /1202 00112 99276 12
14/21/ 04301 14780 31003 /0013 00311 99274 12
17/30/ 04401 16880 31002 ///02 00305 99272 12
20/36/ 04401 23880 31104 ///03 00306 99276 12
34/74/ 32403 21860 35008 9//18 32805 20251 12
43/65/ 08400 35742 30000 70200 00901 99240 12

OCTANT 3

057835 32302 07883 27305 63814 66300 99275 12
082722 30201 07886 52014 41783 25408 30276 12
085690 00000 798// 4//// ////2 12
106590 01601 10980 51054 61114 12
109578 02302 11881 62225 61125 34817 30275 12
119518 00000 13980 12
132699 06301 10885 /2003 31707 65405 ///75 12
146738 30300 11884 51011 60001 12
164833 06301 07885 53604 31104 12
212701 06400 13978 90000 51200 34610 00269 12
235673 31200 15880 00000 41000 12
246601 23300 18879 90000 40000 12
36/24/ 08101 22770 30412 4//10 85/// 99258 12

NOVEMBER 23

ALASKA PRIMARY 0150

95200 00890 04200 01427 70403 210// 12
96200 00890 02100 05413 80400 090// 12
96300 00890 04110 04708 90902 070// 12
97050 81878 12288 02337 90807 35005 12
97352 01873 08124 07514 80803 099// 12
98244 01862 08214 98634 80811 303// 12
98307 03758 06378 99031 00805 30904 12
98450 03848 08328 97636 80804 313// 12
98500 00990 04200 07598 80807 950// 12
98750 72458 04578 04426 80805 231// 12
98880 03857 08427 11520 80603 189// 12
98957 03834 28378 14222 00303 22599 12
99250 71756 28386 11933 80305 29999 12
99300 03998 30328 98632 77807 259// 12
99550 ///54 0452/ /4729 ///08 26999 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00550 01753 26573 16931 70310 269// 12
00650 62648 08668 92935 00811 35219 12
00950 01754 12124 01032 70803 279// 12
30850 72648 24578 93233 00800 32908 12
34601 08631 06302 08131 00502 319// 12
44500 0/890 02100 03445 90100 330// 12
54950 02745 26425 18333 80221 28799 12
55800 00890 06700 08517 80608 140// 12
65250 03/58 12128 15200 90300 008// 12

CANADA PRIMARY 0250

53850 17655 26415 25422 80307 197// 12
60163 03725 28668 02146 00404 46965 00065 12
60350 03858 28428 06236 70310 30999 00053 12
60950 03868 26568 05431 70405 267// 10105 12
62350 83758 24378 21923 90309 20999 12
62450 72876 22576 18228 80308 25699 12
62550 72468 32278 15725 00411 25970 00071 12
62750 01963 26403 11424 60308 137// 00024 12
62850 01953 26303 11822 60307 126// 12
62940 01872 24302 13620 60211 117// 12
63050 72766 28376 16821 70313 15905 12
63150 01554 32374 15820 90109 18801 00012 12
63250 14637 25877 17730 90300 29805 12
70403 02876 27326 04731 80109 287// 00087 12
70550 03836 20566 01834 90308 33607 00010 12
70650 22778 24568 00039 70400 339// 12
70760 62618 12568 05644 00822 44908 00008 12
71050 62628 10368 01051 00818 50979 12
71154 26853 26473 07419 70315 13699 00035 12
71461 02852 26525 06621 /1317 //5// 12
71660 03868 283/8 99832 804// 309// 12
71780 03858 24328 00432 80508 28908 12
71957 03954 24478 00532 70106 25606 00020 12
72604 01973 18513 04412 00108 115// 00012 12
72950 03758 24318 07415 /0305 //9// 12
73100 00890 28300 15609 70315 040// 00010 12
73200 00890 26400 16609 70312 040// 00008 12
73550 02864 24414 15807 90307 006// 12
73800 00890 28100 19397 00805 970// 00023 12
73950 72658 26588 15207 90314 05603 00010 12
74950 00851 18211 20704 90604 029// 12
80050 03868 16228 21134 00300 349// 12
80153 23852 00075 20530 96703 28999 12
80250 02965 08315 17433 70811 273// 12
80305 02990 14315 19328 80803 249// 12
80452 03846 12318 15625 80814 229// 12
80650 83758 12288 19531 80904 29999 12
80757 02953 12415 21231 90707 289// 12
80803 03890 24127 18023 96910 219// 12
80900 46209 12309 18130 80603 279// 12
81100 72429 14279 95033 00614 32030 12
81200 57209 00079 94832 00811 32927 12
81552 03854 08628 10737 60815 12
81607 03885 16127 08822 87813 199// 12
81804 02974 12225 95519 83810 159// 12
81950 83858 12378 17130 00806 30399 12
82007 02875 22325 98116 90101 155// 12
82150 03888 30378 04507 70407 01905 12
82602 03886 18326 95716 80304 120// 12
82700 72409 14329 99182 00810 22920 12
83150 01853 24473 16605 70314 996// 12
83300 00890 24320 18299 00106 980// 00080 12
83640 01852 24472 08706 70321 00699 00001 12
84000 00890 20200 18496 00901 960// 12
84150 23848 24378 18403 80905 00601 12
84251 08143 20324 19198 00608 989// 00001 12
84850 03858 22328 13695 90503 939// 12
85001 03898 16218 18701 9060/ 12
85250 72658 14328 16207 80709 03999 12
85380 03888 00018 13510 00814 101// 12
85702 03890 22228 12107 00806 06999 12
86050 72768 08378 14608 80714 04901 00001 12
86150 03878 12478 10810 90812 08999 12
86201 03890 12428 08614 90717 139// 12
86350 03858 10478 09814 80606 10901 00002 12
864/0 035/8 08378 ///13 90/// 11905 00005 12
86500 72409 08279 12806 00607 06910 00010 12
86650 72758 04378 12408 80100 04904 00004 12
86750 02865 22375 13705 70804 00999 12
86807 02890 20106 14098 00910 989// 12
86900 00890 00010 14188 80703 850// 12
87002 03890 08278 07316 00400 16901 00006 12
87102 03890 28208 15502 00404 029// 12
87200 72509 28229 08816 90304 15901 00003 12
87350 03848 04478 12909 00204 09902 00004 12
87450 71848 30328 11811 00305 11999 12
87550 72648 16378 09712 90314 11902 00002 12
87601 03890 32228 14101 90201 009// 12
88100 72409 32179 10008 00810 08016 00067 12
88300 77009 14579 09324 00/// 240// 12
88500 77009 00079 02630 00803 30099 00021 12
88650 23848 28228 04714 90202 13999 00023 12
88750 01953 00073 05315 00700 15925 00009 12
88800 23509 06479 12015 90300 13008 12
88900 72590 00079 04125 80603 22902 00006 12
89257 22863 08368 98343 90002 41920 00091 12
89450 61748 12568 89545 00806 44933 00140 12
89500 00890 12310 92939 90106 370// 00041 12
89750 03878 16178 10503 00400 02910 12
89800 00890 32200 99331 80306 260// 12
90057 03961 12428 10630 70810 259// 12
90350 02754 08714 019/0 /0306 //399 12
90450 03878 12728 94/82 /0604 //9// 12
90700 72519 28579 84/25 80583 25920 12
90800 72509 20529 85724 00813 24905 12
90950 36658 14638 02727 80905 249// 12
91207 01890 20214 09295 00810 949// 12
91300 00890 26570 06785 00704 85999 12
91550 36350 04378 97118 00825 189// 12
91601 79690 32473 99991 00813 91901 00001 12
91800 08890 00000 18995 70802 900// 12
91950 017// 064/3 19693 60602 859// 12
92050 71778 26378 12912 90802 10999 12
92650 01852 2612/ 07880 80705 796// 12
92850 72648 28378 16009 00405 08904 00004 12
92900 00990 32100 21179 12
93050 72748 24128 17808 80104 05999 12
93102 03890 16228 15610 00105 099// 12
93250 72868 32228 19908 90304 06999 12
93307 01883 32203 23407 80300 //9// 12
93400 00990 28100 23277 80104 730// 00004 12
93500 00890 00000 24480 00702 800// 00001 12
93600 00890 32200 23872 /0602 //0// 12
93750 03958 00028 18399 00/// 999// 12
93800 77309 28279 18498 00300 98008 00017 12
93900 48209 16149 18503 00802 030// 12
94050 72658 08378 20905 00404 05999 12
94250 05668 04228 ///// /0305 //7// 12
94650 03968 20328 19196 70808 919// 00002 12
95000 008/0 10100 11907 90805 069// 12
95600 00990 02300 20194 90804 12
95900 00890 04300 15496 90600 950// 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

04300 00990 28100 21305 90802 030// 12
04700 00890 00000 99337 60306 270// 12
06350 72758 00078 21789 70000 85999 00011 12
06400 00990 00000 26175 /0902 //0// 12
07500 00890 32170 23888 80311 86099 00003 12
09050 01864 00024 19302 90300 019// 12
10300 72559 00079 09604 90702 03905 00010 12
10457 03753 24468 01741 90105 39932 00033 12
10650 21865 24567 00136 96408 34620 00030 12
10762 61843 06568 96037 00310 370// 12
10850 03858 28528 05430 80107 269// 00078 12
10950 03748 08428 93538 80102 339// 00059 12
11050 03858 08528 92337 90002 359// 00040 12
11150 72748 30278 08303 80202 99902 00010 12
11350 64448 12768 93945 00603 45935 00275 12
11600 72639 26579 05318 90420 17999 12
11950 72538 24378 00028 00106 28999 12
12550 72578 22478 15428 00308 289// 12
14600 72709 00079 14706 00810 06002 00002 12
15650 03878 20228 17401 90812 009// 12
16100 72709 12279 14004 90808 03001 00001 12
18102 03987 18717 10529 70819 239// 12
18850 07428 066/8 98332 808// 209// 12
19850 02865 04165 99532 00004 31901 00034 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20120 00851 04211 17373 80401 691// 12
20220 04651 30101 17665 00401 659// 12
20457 02835 324/5 18669 /8405 65503 12
20650 00851 30201 21747 61409 369// 12
20703 01772 02303 22749 61310 369// 12
20800 01790 02302 22746 41312 259// 12
21050 03728 ////8 18667 /0405 668// 12
21150 01852 30212 20062 90407 609// 12
21204 02872 32215 20352 68405 399// 12
21300 00790 32270 22040 /0401 320// 12
21400 00890 30200 23042 60403 310// 12
21500 01890 323/3 22443 /6408 296// 12
21600 00790 302/1 24438 /5408 306// 12
21700 01890 30203 24037 51404 247// 12
21800 01790 30203 23439 61407 309// 12

21900 01790 30302 24437 51300 226// 12
22200 01790 32206 25344 58401 309// 12
22300 01890 30204 26139 71402 306// 12
22600 01890 32103 25738 71400 309// 12
22800 17790 08103 27431 05303 307// 12
23100 00890 06301 26450 41501 309// 12
23200 00890 32300 24754 70300 470// 12
23400 01890 02202 28134 85403 319// 12
23500 01790 00003 27435 81300 319// 12
23600 01790 00003 28130 92403 299// 12
23800 01790 042/3 28433 /1401 329// 12
23900 00790 10300 28138 80502 330// 12
24000 00890 04201 26443 81503 389// 12
24100 00890 06200 26143 80502 380// 12
24200 00790 06300 25459 70602 520// 12
24300 00790 08300 25747 80803 420// 12
24400 01890 123/3 25748 /4502 389// 12
24500 00790 02100 27134 00806 340// 12
24740 01822 12202 26847 50804 371// 13
24804 00790 18201 27141 70502 339// 12
24950 03868 123/8 26445 /0603 335// 12
25000 00790 04110 22764 00502 630// 12
25150 02765 02345 24461 00300 612// 12
25250 03744 06228 23760 80603 571// 12
25350 03848 02128 25157 80502 549// 12
25450 03848 12128 25755 80401 513// 12
25500 04690 023/0 25153 /0402 520// 12
25650 03748 18328 24753 70805 444// 12
25750 03848 14128 23056 80805 519// 12
25850 02865 144/5 24049 /0603 335// 12
26150 03858 12328 22760 70507 523// 12
26350 03838 18428 21757 80504 544// 12
26400 01890 321/3 21037 /8506 259// 12
26550 03728 20218 21350 80805 454// 12
26650 03848 16428 21355 80807 515// 12
26803 00990 28211 21734 70807 269// 12
26950 01973 12113 21335 40805 199// 12
27000 00990 04400 19342 40603 210// 12
27100 00890 32100 20742 60803 380// 12
27200 00990 142/0 19037 /0903 190// 12
27400 00990 10201 16653 31605 289// 12
27504 02990 322/5 20734 /6903 259// 12
27600 01890 08204 21731 61607 825// 12
28000 03990 12128 16350 87801 459// 13
28307 01990 322/3 15655 /0603 459// 12
28850 62448 16468 17356 00610 55932 12
28900 57009 20269 15646 00910 46075 00075 12
29050 62658 10228 18656 //909 12
29200 67009 12469 17354 00907 53021 00021 12
29850 66218 04368 16657 00811 56908 12
30000 02790 323/5 23741 /6309 216// 12
30101 02890 30315 23042 56314 285// 12
30400 03890 28418 21351 57315 369// 12
30500 01790 24114 22038 /9314 326// 12
30600 00890 24201 23738 51111 249// 00007 12
30707 02890 32505 22047 56314 336// 00017 12
30800 02890 30305 22744 56315 276// 00026 12
31000 02790 04205 24039 56309 256// 12
31304 01790 30204 24039 41405 209// 12
31400 01890 28302 24038 51105 237// 12
31501 01890 28314 26435 45405 167// 00099 12
31600 01990 26613 29522 73404 169// 00014 12
31700 02890 28215 24435 56407 216// 12
31800 01890 000/3 28827 /6310 219// 12
32300 01890 30403 27834 62302 269// 12
32400 01890 04203 27834 76401 269// 12
32700 17490 26100 29128 90403 260// 12
32900 01790 14103 29824 75407 189// 12
33000 00890 28200 28135 80205 300// 12
33400 00790 00001 28431 81502 299// 12
33500 00890 16100 26839 70904 320// 12
33700 00790 00000 29128 /0301 270// 12
34000 17690 16103 27133 91503 319// 12
34200 00890 18300 24046 40605 270// 12
34400 00890 04200 25738 70500 290// 12
34800 00890 00000 25727 90804 250// 12
35100 01890 144/3 21746 /5610 429// 12
35200 00990 16200 20042 80610 380// 12
35300 00890 16400 21745 50609 280// 12
35500 00790 16300 19039 80812 240// 12
35600 01890 16312 22443 52504 289// 12
35800 01890 163/3 18044 /5810 379// 12
36400 02990 202/5 15646 /6905 299// 12
36500 00990 02100 20733 60905 230// 12
36701 03890 22518 14647 40908 259// 12
36800 00890 20300 14635 70814 300// 12
37204 02890 162/5 18042 /6805 299// 12
37304 01990 000/3 23026 /0806 239// 12
37407 03990 12328 19041 67606 295// 12
37604 01990 10313 22036 60708 269// 12
37700 00990 20100 20344 40806 240// 12
37800 00890 14300 18042 50805 270// 12
38300 67009 185/9 14244 /0808 44020 12
38450 62758 08368 13560 90403 58516 12
38607 03990 10228 14655 60606 429// 12
38707 03788 08128 12948 80808 429// 12
38962 62853 14328 13259 90605 57901 00051 12
39250 52658 12468 14959 60905 55323 00052 12
39762 61865 18368 13961 80604 555// 00037 12
40000 02790 28205 22734 66314 237// 00004 12
40100 02890 28215 23035 66314 256// 12
40200 03890 32308 22034 57410 206// 00025 12
40504 01890 30303 24432 60314 219// 00001 12
40603 01790 26503 24033 40312 149// 00001 12
40700 00790 24400 21333 80315 309// 12
40807 00890 24401 21331 50310 206// 00008 12
41004 02990 26305 23434 56410 207// 12
41100 01890 264/3 25433 /1315 179// 12
41200 01990 32203 26420 72407 147// 12
41300 01790 00013 29527 00410 269// 12
41500 00790 20300 27132 70308 150// 00008 12
41607 02890 282/5 23725 /6314 186// 12
41750 02854 22205 27122 75309 169// 00004 12
42300 17690 18200 29626 80403 220// 12
42500 00790 00000 29820 90408 170// 12
42700 01790 22203 31726 64809 189// 12
43100 00890 102/0 26426 /0502 230// 12
43200 17590 02104 28424 96000 237// 12
43300 00890 16200 26836 60801 240// 12
43400 17690 16100 25434 61605 259// 12
43600 01790 123/3 27427 /6601 239// 12
43700 08690 08105 28824 86402 219// 12
43800 02790 20204 27822 82302 199// 12
43900 00790 10300 26427 80903 220// 12
44000 01890 14403 24035 65505 249// 12
44300 00890 16200 23035 70805 270// 12
44500 01790 18302 23737 45503 219// 12
44600 00790 18400 20344 50807 270// 12
44700 01790 12203 24031 75503 237// 12
44900 00790 16400 19640 50617 250// 12
45001 02890 16516 19040 60609 287// 12
45100 01890 18512 15236 71806 309// 12
45502 01893 183/3 14633 /0311 289// 13
45600 01790 18503 18640 41808 269// 12
45800 01890 20302 15639 61814 289// 12
45900 01790 12203 1253/ 958// 296// 13
46007 02990 282/5 16934 /0810 309// 12
46204 01990 282/3 27422 /0810 179// 12
46301 01890 24213 16332 80708 270// 12
46407 03990 22427 15247 40808 296// 12
46507 03890 244/8 13239 /0909 309// 12
46704 01973 32303 20734 60804 239// 13
46901 01990 18514 11946 40814 259// 12
47100 01890 00014 19030 96810 289// 12
47207 02986 24216 20741 50811 269// 12
47505 01990 184/3 13540 /0810 319// 12
47607 01990 04112 22031 85910 279// 12
47702 03887 00027 20735 80603 329// 12
48350 03878 16478 13253 90305 51917 12
48450 64888 32268 06147 00705 46809 12
48550 01973 12513 09836 80908 329// 12
48650 61868 14528 12941 60807 31599 12
48802 62869 16369 07842 90200 40921 00026 12
49000 67009 28469 12542 00301 42069 00137 12
49450 02865 26365 14653 90307 50601 00034 12
50007 02775 28405 18635 60308 257// 12
50350 01874 24414 18634 50308 217// 00073 12
50400 00890 28300 16632 40308 140// 00093 12
50550 00841 28601 14935 50307 226// 00025 12
50650 01852 26412 13934 60306 237// 00033 12
50750 00851 22201 15228 50307 169// 00052 12
50850 00871 20201 15929 50308 166// 12
50904 00890 24401 13232 50407 209// 00053 12
51150 00861 24311 21728 52308 147// 12
51250 83755 265/5 21320 /0408 15799 12
51350 02865 223/5 19332 /0308 20799 12
51550 83853 24588 18629 40407 14699 00004 12
51850 02875 22325 14930 50305 167// 00007 12
51950 83853 22487 17330 50407 18799 00013 12
52050 17654 22304 25721 80307 176// 12
52150 17756 22326 25722 71307 169// 12
52450 03758 22488 25423 70308 17699 12
52650 03758 24528 23031 60310 236// 00001 12
52750 72648 24378 19321 90308 20901 00001 12
52857 02764 24624 19627 60308 189// 12
52950 01864 22584 18327 60307 19799 00001 12
53200 01690 06302 26425 75603 1997/ 12
53300 00790 22301 26819 81408 179// 12
53400 00790 22201 27120 61102 126// 12
53500 17790 18200 26119 80406 150// 12
53657 17653 20314 25722 80306 187// 12
53750 02755 28415 25424 70309 176// 12
53955 02853 26326 25122 70308 167// 00001 12
54000 01790 184/3 22430 /6606 259// 12
54207 02890 163/5 19330 /0810 249// 12
54300 01890 103/3 23722 /1807 159// 12
54400 01790 08303 26422 74803 159// 12
54600 01890 10303 20726 75609 209// 12
54700 00790 12101 25420 65905 129// 12
54900 02890 124/5 20018 /6815 176// 12
55101 01890 12212 15626 80814 239// 12
55201 01890 163/3 12231 /0301 299// 12
55300 17690 18100 16628 80812 250// 12
55500 01890 12214 12527 95816 249// 12
55600 00890 12100 14924 80514 210// 12
55700 01890 10203 15625 86912 229// 12
55800 01790 08113 13926 76619 216// 12
56200 00790 28100 13227 90613 260// 12
56302 03890 223/8 10835 /0812 299// 13
56404 02990 22325 10540 58814 267// 12
56504 01990 187/3 12241 /0611 259// 13
56700 00990 20200 10236 60817 270// 12
56807 02890 122/5 07544 /0614 279// 13
56904 01990 22724 07548 38708 246// 12
57000 00990 28100 22030 90810 280// 12
57102 01884 32104 20032 80810 289// 13
57207 03890 14328 10250 50813 349// 12
57407 02990 16316 14938 50312 269// 12
57650 01973 08303 10233 60808 239// 12
57700 00990 08100 21316 80808 130// 12
57952 62865 083/8 08842 /0608 35902 12
58050 62868 206/8 09146 /0000 43919 12
58250 03868 18328 07546 50708 319// 12
58302 62758 16468 07546 70603 39510 00010 12
58450 51538 26468 07840 80303 39822 13
58750 03778 18468 07843 70604 35905 00005 12
59000 00790 12220 14646 90306 440// 00192 12

59151 01863 32263 11953 68315 41903 00091 12
59450 01954 16324 14650 80309 469// 00105 12
59757 25874 00025 10541 90108 38902 00035 12
60570 02951 22354 11229 50303 177// 00025 12
60758 83865 244/5 07130 /0403 21599 12
62250 03858 24478 13227 50412 16799 00007 12
63550 02755 30315 25124 70306 186// 12
63650 02755 28225 24726 70305 197// 12
63850 83758 242/8 22424 /0405 19901 12
63950 71778 24378 20725 70309 19799 00006 12
64000 01890 24204 25715 76300 099// 12
64305 01890 12103 22714 80914 146// 12
64407 01890 122/3 27214 /1614 121// 12
64507 02890 20215 25414 50000 036// 12
64650 01890 20312 ///09 80003 065// 12
64800 00890 20200 23010 70300 040// 12
65050 03857 12317 19023 80815 183// 12
65400 02890 12525 12225 76920 199// 12
65807 03890 10218 21316 70614 109// 12
66100 00990 32100 08141 70810 350// 13
66407 01890 103/3 08524 /0822 209// 13
66607 02990 12224 07530 88603 266// 12
67350 62768 082/8 11235 /0813 31999 13
67807 03978 208/8 03149 /0703 319// 13
68157 03853 10588 05850 60906 39999 12
68367 61954 30268 04440 80108 36503 00003 12
68702 03848 00068 02042 90604 40907 00011 12
69050 81878 16288 09144 80110 44910 00017 12
69180 25867 18497 08145 90111 43522 00077 12
69356 81754 18485 07144 80011 40924 00051 12
69450 02764 18266 03748 80210 42910 12
69503 02864 20468 05447 80410 43908 00078 12
69707 01790 062/3 06822 /0103 19999 12
69850 22874 18364 05145 80106 41904 00032 12
70340 01873 183/3 02725 /0401 227// 12
73450 72648 28678 18024 70108 16917 00077 12
74050 71728 20318 22708 80300 06999 00003 12
74100 00890 24200 23704 80503 010// 12
74350 03846 22376 21020 80103 15699 12
74450 03858 24328 20322 60300 137// 00007 12
74502 03890 22118 21304 00808 049// 12
74707 03888 14108 20000 90612 999// 12
75102 03888 123/8 19015 /0713 099// 12
75407 03890 124/8 13217 /0922 159// 12
75607 03888 123/8 15913 /0618 099// 12
75850 72878 123/8 16310 /0922 05999 12
76107 03890 141/8 06422 /0812 219// 13
76307 03890 183/8 05825 /0814 199// 13
76650 03878 143/8 08822 /0819 15999 12
77100 03990 203/8 02044 /7807 319// 13
77350 61778 12168 05832 90811 30902 00010 12
77801 03890 305/8 06419 /0400 169// 13
78050 62735 122/8 05834 /0312 33904 13
78100 46009 301/9 03430 /0901 30099 13
78400 77009 143/9 03132 /0807 32014 13
78760 62548 00068 05829 00503 29914 00073 12
78950 03868 00028 04424 80500 219// 00045 12
79303 01773 14413 01044 80002 39504 00034 12
79450 02755 18465 00746 90303 44908 00166 12
79650 02745 201/5 03730 /0103 30909 13

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/400 00890 12201 26839 75502 311// 12
2/550 03838 16228 23456 80607 524// 12
4/100 01790 30212 25132 96317 325// 12
5/104 01790 26412 16624 60108 168// 00006 12
5/404 01790 10303 24026 70907 209// 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

49000 00891 24701 12533 81208 286// 12
69400 03790 30207 22740 67314 289// 12

MEXICO PRIMARY 0450

10050 019/2 32223 19270 90300 680// 12
10300 016/0 00/20 12150 /0105 12
10750 017/3 02103 18577 60301 641// 12
10840 019/2 32102 12068 80/// 640// 12
10900 007/0 00060 23350 90/// 480// 12
11140 025/2 00012 ///48 00/// 462// 12
11220 009/1 00001 ///68 80406 634// 12
11810 018/2 02302 13577 60404 641// 12
12407 029/0 28125 18461 901// 57/// 12
13007 028/0 00003 ///50 707// 410// 12
13150 04//9 00029 ///48 00103 460// 12
13350 029/5 00005 ///59 70403 503// 12
13504 016/0 32223 ///59 60403 48/// 12
13650 086/5 30145 19950 80402 461// 12
13750 094/5 08125 ///46 80403 432// 12
13823 00//1 28101 14179 80300 730// 12
14104 008/1 22101 ///48 80303 412// 12
14410 006/1 20202 29748 81303 451// 12
14550 0///7 001/8 ///55 80302 520// 12
14733 105/4 00067 ///63 80/// 593// 12
14850 04//8 00008 22870 90/// 681// 12
15110 01//3 06203 19554 70502 461// 12
15340 04/// 00008 ///54 00302 542// 12
15550 02554 00024 28069 60803 580// 13
15600 009/0 00001 14366 71401 580// 12
16005 017/0 00013 15277 98300 750// 12
16100 056/0 00000 20348 70402 41/// 12
16200 006/0 08300 19345 90300 43/// 12
16450 574/8 04368 18168 90602 630// 12
16900 00890 00000 23053 90904 510// 13
17000 006/0 12000 20348 9/300 46/// 12
17200 055/0 00001 ///46 /2601 //0// 12
17300 018/0 12203 ///57 88/// 520// 12
17600 00890 22200 19342 70603 340// 13
17800 008/0 00000 19545 60/03 34/// 12
17900 00890 22201 20036 63803 257// 13
18000 008/0 00000 17172 70401 640// 12
18700 009/0 00000 23455 60801 600// 12
19000 00//0 12100 17966 80110 610// 12
19400 005/0 00000 17363 70401 55/// 12
19500 007/0 08200 16352 60803 390// 12

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

80600 009/0 00011 14264 25603 25/// 12
82050 00861 16101 17641 40603 229// 13
82900 016/0 16113 ///55 73501 480// 12
83050 037/8 12128 23161 80600 552// 12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

07750 08648 08168 11774 904/1 73998 12
07904 01890 00004 12269 00107 699// 12
08632 01872 28103 14674 81102 12
08759 10814 30295 13573 00404 721// 12
09252 58914 18188 16972 00305 71218 12
09932 03754 04368 18073 00402 12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

92151 02874 24226 12274 08408 73999 12
92250 03648 10268 12574 00305 74955 12

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00524 02954 10324 14278 /4408 //301 12
00624 01863 06314 13879 85407 732// 12
00720 02864 12185 13576 /9405 //702 12
00814 02893 08125 14580 86209 739// 12
01020 02863 10225 14981 /4312 //6// 12
01314 01863 08114 13981 /1307 //2// 12
01466 61893 ///15 14677 /9405 12
01527 02852 16226 15277 86307 719// 12
0160/ 02985 28115 14971 /0308 //5// 12
01720 01854 00014 14273 /0103 //2// 12
01884 01851 12212 15474 85405 //6// 12
02114 01961 28101 13577 82304 12
02320 01843 04283 14877 70602 70199 12
02410 01853 04403 14678 70405 681// 12
03950 01792 36212 15870 /0304 12
04710 01861 32301 14570 90305 12
05020 01752 02212 14273 /0404 //8// 12
05120 01852 06212 15272 90410 699// 12
05710 01853 04113 16968 00217 083// 12
06120 00841 00001 16963 00403 639// 12
06420 01853 04203 18377 /0/// //2// 12
06720 01852 04112 17673 /0/// //9// 12
071/3 0179/ 000/2 17/76 12
07483 01854 14314 16/71 /0403 61/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

01854 01994 32224 140// 12
04710 01991 36111 15275 /0/// 12

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

92620 01853 12413 16772 70402 629// 12
93810 01894 00013 16888 /0104 12
95170 01894 00014 14670 /0308 12
96710 00991 04201 16368 /0405 12
96921 09792 00012 16664 /9/// 12
97740 00991 36201 13979 /0305 12
98317 02982 36215 10673 /4303 12
98427 02852 30225 13576 86404 712// 12
98503 02895 00015 14075 /9306 12

SOUTH AMERICA 0760

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20102 02883 04423 17607 70803 099// 12
20250 72778 00078 20014 00303 13899 12
55200 00990 32100 11920 60301 100// 12
55300 00900 00030 12221 50603 150// 12
56100 01892 06603 13225 05806 259// 12
56500 01980 00001 14918 96802 158// 12
56857 02951 08314 15617 80705 139// 12
57060 01744 16324 16326 91803 250// 12
57150 10848 12328 20321 80601 185// 12
57201 03990 08127 15222 70603 159// 12
57455 02973 06325 16624 70300 173// 12
58450 00961 04321 09812 60814 029// 12
58504 01990 32103 09792 80201 890// 12
58900 00/90 06/00 12520 80300 160// 12
59100 00990 04100 10214 80609 090// 12
59200 00990 04100 12225 70501 199// 12
59300 01993 02303 11926 88902 239// 12
59500 00890 00000 130// 58/// 12
59700 01890 05202 14223 83300 200// 12
59952 03887 00028 11122 6/805 12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

01990 25735 26887 00141 12
02630 83658 26488 84325 8/213 22/// 12
03235 01894 24416 12047 65316 12
04304 01962 14202 92234 60315 24/// 12
04550 //954 00015 02930 63311 21/// 12
04804 02990 16116 05909 86218 06/// 12
0665/ 08448 00028 96934 0/307 34/// 12
07307 01990 24364 05039 89322 35/// 12
07450 01743 26313 03037 9/332 35/// 12
07562 62735 24368 00339 8/417 35/// 12
0766/ 64628 24439 97939 0/404 39/// 12
08180 02736 24566 02841 80422 37/// 12
0846/ 62638 22668 99043 //307 12
08714 02852 24325 07543 60322 32/// 12
09700 02790 57517 15445 66304 34/// 12
17180 02957 02327 05728 90808 26/// 12
17210 02972 06313 07627 93808 25/// 12
17454 02847 08227 07825 8/806 22/// 12
17550 03838 04228 09225 80304 22/// 12
1766/ 83538 04388 06125 0/300 25/// 12
17740 01961 04602 02527 /0810 12
17850 01952 08602 50130 70808 24/// 12
18100 02890 22426 14846 86319 42/// 12
18205 02790 28726 08946 53022 31/// 12
18510 01851 23712 12746 81322 42/// 12
18750 02852 24525 12543 81415 39/// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

58150 01953 06313 02725 70810 19/// 12
77350 01952 08312 03523 80805 20/// 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

1025/ 54528 16758 93/55 //811 40/// 12
1046/ 02628 17628 88/85 //205 48/// 12
10552 61834 16668 89/45 //820 39/// 12
11362 64648 47668 90751 //713 49/// 12
12151 14753 16566 01/43 //727 41/// 12
1245/ 08448 18528 06/43 //815 38/// 12
1325/ 05656 16516 12046 //806 44/// 12
1378/ 05646 50516 17/50 /0802 46/// 12
14252 05643 16428 12951 //901 49/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

21557 26245 47767 99944 //625 43/// 12
6505/ 05646 59528 10/51 //914 50/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

40380 01753 22414 20/48 /5318 39/// 12
40550 0274/ 57706 15545 6/316 34/// 12
41210 01754 20304 25/48 /2300 40/// 12
43504 02790 20415 20/45 /8311 40/// 12
44010 02764 24304 21/47 /0315 39/// 12
44200 01852 24424 28/47 /0904 37/// 12
45619 01754 26314 26/45 /0107 12
46110 01853 20314 17/48 /6212 43/// 12
52290 02754 24314 85543 6/107 32/// 12
5425/ 03878 24128 25548 7/301 40/// 12
54452 21645 30358 315// 8/105 12
56151 08456 24328 260// 12
66950 02756 20416 25045 60/09 34/// 12
67550 05754 26224 25046 68208 35/// 12
67650 02853 00014 24245 81208 41/// 12
685// 77109 00079 211// 0/103 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

FRANCE PRIMARY 1410

20104 02790 18314 ///57 /6/// 46/// 12
20304 01890 16314 12/55 /1606 46/// 12
20557 02743 16426 16/54 /0908 50/// 12
2135/ 02737 14226 25/50 //901 45/// 12
21600 01890 00001 26/61 /1907 45/// 12
21857 03654 16328 20/54 //602 52/// 12
21980 02753 20114 27/54 /0301 43/// 12
22062 64626 49568 13/54 //807 54/// 12
22104 01890 08203 25/57 /0806 46/// 12
22504 01990 10303 23/61 /0818 34/// 12
22703 01890 12214 24/59 /1908 41/// 12
23884 02844 18526 21/57 //703 54/// 12
24254 12734 10225 14/52 /0905 46/// 12
2445/ 02617 14227 14/50 //900 41/// 12
25110 02852 16314 26/51 /2905 37/// 12
26600 01890 00013 26/54 /1807 37/// 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

28150 01863 16103 27152 60903 41/// 12
28370 01752 04102 26950 51705 34/// 12
28400 00990 16100 24257 40102 36/// 12
28550 01990 24441 54246 01303 12
28600 04990 30201 57105 81204 02/// 12
29000 02790 18416 12/45 /2106 37/// 12
29110 06651 16527 20/46 /6104 41/// 12
29300 05690 16314 21/46 /6002 37/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

3025/ 45328 00048 26/46 //308 42/// 12
304// 46309 28149 25/45 //106 45/// 12
30500 00790 22200 24/63 /0305 48/// 12
30900 00890 00000 22/64 //8// 45/// 12
31227 01761 04242 25/54 /0208 46/// 12
3165/ 05538 26448 22/52 //307 44/// 12
32140 01863 02113 ///52 /0300 41/// 12
33800 01890 28314 22/63 /5903 12
34136 16735 02487 19/62 //708 58/// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

34024 01943 39413 37/61 /1002 56/// 12
35244 02744 12325 21661 60909 49/// 12
35303 02690 00016 12448 60/01 37/// 12
35400 01/90 0212/ 2/661 51004 45/// 12
36157 /861/ 06/2/ 21861 60807 49/// 12
36407 08690 00025 08548 71902 40/// 12
36600 01890 02407 26657 56904 41/// 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

38303 017/0 14526 23059 /1903 12
39620 10756 22428 06659 70204 51/// 12
39880 0275/ 22/85 ///59 60104 49/// 12
39931 81668 26498 09557 82316 52/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

BALKAN PRIMARY 1910

5795/ 04758 00009 19854 7/601 46/// 12
58150 00976 10326 23057 90009 55/// 12
58950 02646 00096 19152 80811 48/// 12
59552 03765 00008 19557 8/806 52/// 12
70302 57458 28748 21/// //307 12
71057 03774 00028 20/34 //903 29/// 12
71357 02872 08175 27/// /7805 47/// 12
71650 67758 00068 14/61 //300 48/// 12
71850 02863 28325 21/51 /6303 57/// 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

73042 02863 24225 19/67 /7906 55/// 12
74022 02754 00045 21/55 /0807 52/// 12
74540 01863 04243 18/59 /1808 48/// 12
76110 01842 2//12 15/79 /0708 63/// 12
76213 11891 24301 13/79 /0907 65/// 12
76304 01/91 00002 25/75 /2608 37/// 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

20503 01892 14292 12
21000 01890 21311 71/80 /2806 71/// 12
21100 01990 08212 12
21305 01891 18202 59/81 /261/ 62/// 12
84300 00990 28100 15878 60/// 64/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

00300 07790 02204 23/66 /2905 57/// 12
03900 00890 04200 22/68 /0900 45/// 12
04220 02884 0001/ 04/63 /2905 41/// 12
04403 02874 00028 22/// /0600 55/// 12
0458/ 03862 00016 05/59 /4902 50/// 12
06584 03874 32228 00/59 /3904 48/// 12
0692/ 02745 00025 05/55 /0004 55/// 12
1125/ 04858 00028 21/63 //310 52/// 12

AFRICA ARBITRARY 2131

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

09800 00690 30100 34528 70302 22/// 13
10100 00890 24200 11528 70312 22/// 13
10304 00891 53671 30428 00306 28/// 13
10662 03858 28318 37018 7/104 12/// 13
10768 77428 00078 37018 0/215 18/// 13
11801 0379/ 59618 20014 6/320 05/// 13
12062 73/47 53677 27198 7//// 93/// 13
12550 03/68 20528 24423 6/122 14/// 13
13200 00790 10300 40027 /0402 13
13300 00690 301/0 42518 40309 02/// 13
13500 00890 04100 41328 60305 19/// 13
13600 0/790 04300 42/42 50402 13
13700 00790 28111 41130 42309 13/// 13
14300 00690 00000 43818 60308 09/// 13
14700 00/90 19100 57323 20/20 95/// 13
14800 01830 57330 /2085 13
18961 72655 61478 023// 8/203 14
19300 72890 20279 03670 00215 70/// 14
1955/ 91468 00078 00254 06305 54/// 14
20100 72890 00078 03191 87307 14
20200 05590 00010 15483 70801 14
20702 72790 08178 01316 0/307 14
21402 71690 00078 04932 9/802 14
21530 01/22 0//84 08634 97200 32/// 14
21762 74548 08278 03027 /21/7 14
21820 51358 412// 16/10 9/300 13
22008 01890 00023 04712 /0/// 13
22290 22335 05176 96309 00/// 13
22300 00990 08400 16778 00404 13
22900 92790 00028 14618 77101 12/// 13
25300 00/90 20300 06305 10305 13
25600 00/90 00000 10267 60304 60/// 13
25700 01/90 20403 957// 45305 13
25902 71790 04378 15323 9/201 21/// 09
26300 00/90 00000 12194 8/305 91/// 13
26450 01/53 49603 99307 50000 95/// 13
26500 00/90 20210 09192 70311 87/// 13
26700 01/90 20203 28744 75202 13
26900 00/90 57620 08207 401// 92/// 13
27000 00/90 24400 11407 40404 92/// 13
27300 00790 20220 12709 40105 94/// 13
28186 76248 28678 90325 9/303 23/// 13
28357 39766 39778 12014 7/7/4 08/// 13
28400 00790 61580 98314 50304 02/// 13
28800 02/90 00000 16210 70402 02/// 13
28900 39200 55830 96705 70306 99/// 13
29050 03858 24478 92518 80201 15/// 13
29462 74558 04588 94919 8/201 16/// 13
29802 03790 32/9/ 13532 3/707 10/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

55805 0179/ 02402 33541 36402 17/// 13
56000 00890 24101 34532 405/0 15/// 13
63100 00690 30100 /4223 90/08 21/// 13
64600 00790 /6200 37828 30306 06/// 13
6720/ 00890 41621 36312 70209 06/// 13
682/5 0175/ 2/214 /3025 50214 12/// 13
72502 36368 2/538 29294 0/104 94/// 13
78802 72478 57678 96601 13
78902 72/58 24688 17610 5/308 98/// 13
8215/ 0285/ 28278 3/551 8/326 13
82502 01774 22514 /6618 ///15 13
8655/ 08258 53428 20430 66316 21/// 13
87202 72576 57876 23512 43020 96/// 13
8779/ 83558 24288 22014 8/212 11/// 13
87907 03990 32478 74419 5//// 07/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

44702 03690 28328 02334 6/212 14
4525/ 03878 14178 02525 9/412 14
45507 03890 18278 13316 9/300 14
47002 03858 00038 98216 80300 13
48807 03890 10323 00603 74702 14
49001 02890 32128 053// / 14
4935/ 03558 00078 03300 0/307 14
4945/ 03/58 12178 026// 0/314 14
496/2 72690 0007/ ///// 01//9 14
51907 03780 00027 ///03 00027 13
52502 02/50 00000 02282 10202 13
55301 02890 00015 17292 52300 13
57302 00890 14480 13510 70300 13
57502 03890 00028 12798 13
59500 00790 26200 10487 70301 13
59600 00990 82100 15585 60300 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

86600 00890 24200 00873 90408 72/// 13
87100 00/90 04210 33164 60205 57/// 13
87450 01963 00013 28767 70701 62/// 09
87800 00990 00010 30064 70102 59/// 09
88000 01890 00013 33262 7820/ 58/// 13
88200 00/90 00000 ///// 80107 09
88300 09690 00000 /8860 70206 56/// 13
88400 00980 00000 //899 70206 13
88700 01/90 00044 29664 71202 59/// 13
88800 00990 01103 30888 60102 13
89000 00/90 00000 28404 70704 09
89200 00/90 00000 ///// 80107 13
89600 01/53 96613 10581 85301 13
93602 79790 04128 14773 7//// 68/// 09
95500 00790 00010 34447 70304 13
95600 00590 00000 35656 74403 09
96300 00590 57520 11580 9/111 79/// 09

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60300 00/90 30200 12783 40300 69/// 13
60700 00/90 24310 11387 50303 77/// 13
60800 00/90 28300 11389 50304 78/// 13
60900 00/90 00020 11396 73808 91/// 13
61000 00690 24200 11892 50006 81/// 13
61200 00/90 00010 12785 70306 80/// 13
61500 00/90 24300 10391 50302 80/// 13
61600 00690 24210 13498 60308 90/// 13
61800 00/90 28280 12396 80305 93/// 13
61900 00/90 28280 13492 13
62200 00690 00000 11789 60302 81/// 13
62600 39/90 35373 96100 40402 85/// 13
63001 72/90 20270 1/4// 5/309 13
63100 00/90 00010 10680 70302 13
63200 00/90 00000 08421 70101 15/// 13
63300 00/90 24/60 69485 80201 82/// 13
63500 00/90 20230 17592 60208 13
63600 03/90 24700 02087 73818 82/// 13
63800 00/90 00010 36183 70303 78/// 13
64000 00/90 24210 11010 60006 02/// 13
64100 00/90 24210 68694 50406 83/// 13
64301 71890 20278 17187 57308 77/// 13
64600 00/90 24900 05310 70802 04/// 13
64700 00890 24400 09401 50304 90/// 13
64900 00/90 28270 11298 20002 73/// 13
65300 00/90 24300 10205 50300 94/// 13
65400 02/40 65301 09203 43403 88/// 13
65500 00/90 //410 07907 50103 95/// 13
65700 00/90 24280 03809 50304 97/// 13
65800 00/90 20220 10209 60710 00/// 13
65900 00/90 00010 11707 80306 04/// 13
66100 00/90 28400 11803 90111 01/// 13
66300 00690 24220 12310 70400 04/// 13
67004 01890 00003 13518 20404 91/// 13
67401 02890 00027 15121 50102 09/// 13
67553 02773 00027 12928 4/205 11/// 13
6861/ 03768 30318 13725 4/802 08/// 13
69604 03890 00028 13032 27100 03/// 13
69840 01690 00002 12914 40300 98/// 13
71902 72/6/ 08176 91714 4/401 98/// 13
72127 01/90 6574/ 94112 86865 09/// 13
72200 00/90 32100 94714 50300 08/// 13
72300 00/90 22110 93414 40400 98/// 13
72400 00/90 16270 93612 50207 00/// 13
72500 00/90 00000 9//21 50000 09/// 13
72600 00/90 53800 96612 40904 96/// 13
72750 01/53 53713 09879 40305 56/// 13
72800 00/90 57400 90305 30210 85/// 13
73000 00/90 53600 97303 37310 84/// 13
73500 00/90 53700 01191 30300 73/// 13
73900 00/90 53610 03207 00306 07/// 13
74000 02/9/ 25475 74309 /6305 13
7429/ 83/58 57428 19905 6/102 97/// 13
74590 83/75 57784 11598 /2103 13
74702 72/68 22378 97907 7/304 01/// 13
76962 71558 55578 91225 0/205 25/// 13
77207 03890 24378 92523 7/205 17/// 13
77404 01/90 18273 93612 /0357 13
77550 02964 26298 06916 50304 04/// 13
77602 03/78 28328 91219 8/505 16/// 13
77800 00/90 26410 94410 40308 95/// 13
78252 75256 28428 90323 8/200 20/// 13
7845/ 03/58 28378 90721 7/309 15/// 13
787// 83648 28588 15419 0/302 19/// 13
78904 01/90 20112 09209 50902 97/// 13
7975/ 03868 00028 10316 6/701 07/// 13
8065/ 03748 00028 ///14 7/9// 06/// 13
81202 03970 14328 13645 8/807 41/// 13
81362 89658 00078 71425 9/802 23/// 09
81462 72658 00078 71425 9/802 23/// 13
81860 01854 08214 16114 80403 11/// 09
84002 /3058 08288 11128 0/300 28/// 09
84357 36664 37833 13416 6//// 07/// 13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30380 01954 12414 11086 6//// 73/// 12
30600 00890 04100 08479 /0/// 73/// 12
30710 00841 24401 12551 /0/// 57/// 12
31500 00990 24200 14288 70/// 70/// 12
34200 00890 12200 ///79 60/// 66/// 12
34400 00690 30300 13173 00/// 07/// 12
34500 00890 16100 ///77 10/// 29/// 12
34700 01790 22400 10882 50/// 63/// 12
34800 01994 22214 ///73 14/// 26/// 12
35004 00890 32201 ///68 20/// 31/// 12
35200 01890 12213 ///59 35/// 29/// 12
35300 00990 12200 ///56 20/// 21/// 12
35433 01792 20212 ///62 10/// 12/// 12
35500 01690 00012 14969 31/// 40/// 12
35600 02790 00005 13374 34/// 47/// 12
35900 00790 00010 ///54 30/// 27/// 12
36300 00883 00003 ///53 10/// 11/// 12
36400 00690 00000 15074 40/// 48/// 12
36600 00690 14100 ///51 40/// 28/// 12
36700 00790 32100 15174 30/// 41/// 12
36800 09690 28100 13885 30/// 43/// 12
36900 00790 26200 14675 20/// 66/// 12
37000 00790 00000 14779 30/// 50/// 12
37100 00890 04100 15474 30/// 45/// 12
37200 00890 12100 ///51 30/// 25/// 12
37301 01790 18102 14369 30/// 41/// 12
37400 01890 00214 14474 33/// 41/// 12
37500 01790 00001 14174 41/// 52/// 12
37600 00790 00000 12778 20/// 42/// 12
37700 01790 16113 14480 35/// 49/// 12
37800 02790 20113 13881 25/// 44/// 12
37900 00790 04100 14480 20/// 41/// 12
38000 00890 20300 13981 50/// 65/// 12
38200 00790 18100 13887 20/// 47/// 12
38400 00790 24200 13783 20/// 40/// 12
38500 01790 18213 13982 24/// 40/// 12
38600 01890 20100 13885 60/// 20/// 12
38700 00790 00000 13983 10/// 37/// 12
38800 00790 00000 14279 20/// 42/// 12
38900 00790 00000 13385 20/// 41/// 12
39000 00890 00000 14017 80/// 58/// 12
39100 00990 24100 14278 10/// 26/// 12
39200 00890 00000 43399 20/// 39/// 12
39400 00790 28100 ///66 30/// 34/// 12
39770 01862 00002 14766 50/// 51/// 12
39810 01772 22212 ///50 70/// 42/// 12
39908 00890 00011 14073 40/// 49/// 12
40000 00790 24100 14979 10/// 27/// 12
40200 05590 00040 13971 40/// 53/// 12
40300 00790 26100 14575 50/// 57/// 12
40400 00890 24200 14377 10/// 24/// 12
40500 00790 00000 15875 50/// 57/// 12
40600 00790 00000 14175 50/// 59/// 12
40700 00890 00000 14477 30/// 45/// 12
40800 00690 24700 13776 50/// 55/// 12
40900 00790 28100 13175 90/// 56/// 12
41204 01890 30113 13379 30/// 51/// 12
41400 00990 02200 13676 20/// 39/// 12
41500 00990 04110 14276 30/// 42/// 12
41600 00990 16100 13473 30/// 45/// 12
41700 00790 00040 13974 40/// 50/// 12
41900 00990 02110 12677 40/// 52/// 12
42000 00990 06110 12975 90/// 52/// 12
42100 00890 04200 13375 40/// 51/// 12
42300 00990 04100 14073 50/// 57/// 12
42400 00990 04200 13471 40/// 49/// 12
42500 00690 04200 13772 50/// 52/// 12
42600 00990 32200 12777 30/// 35/// 12
42710 019/2 04112 14977 40/// 46/// 12
42910 01772 02112 13070 50/// 53/// 12
43000 00990 00000 12476 40/// 55/// 12
43140 01883 00003 12377 40/// 57/// 12
43205 01990 32103 12378 50/// 59/// 12
43306 02776 04116 11375 5//// 57/// 12
43613 02662 08305 13078 50/// 60/// 12
43708 01700 12113 13076 61/// 63/// 12
43840 01872 00014 12975 61/// 63/// 12
43950 01763 32213 13377 50/// 57/// 12
44200 01990 07119 12680 78/// 70/// 12
44440 01862 00012 13368 60/// 54/// 12
44508 00890 30211 13866 60/// 54/// 12
44600 00790 00000 13972 60/// 61/// 12
44704 01880 28112 13274 60/// 62/// 12
44800 00790 00000 13573 60/// 61/// 12
44900 00790 00000 12977 70/// 68/// 12
45000 00790 00010 15074 60/// 63/// 12
45110 01752 20112 14076 67/// 65/// 12
45255 01912 24/13 ///47 50/// 30/// 12
45310 01962 00012 12577 60/// 63/// 12
45410 01873 00013 12473 60/// 65/// 12
45580 01753 00013 12577 50/// 61/// 12
45640 01874 24114 12679 60/// 65/// 12
45710 01783 32113 12676 6//// 65/// 12
45810 01772 32112 12578 60/// 65/// 12
46000 00690 00010 12776 60/// 60/// 12
46110 01863 32214 12674 71/// 64/// 12
46200 01890 28103 11878 61/// 67/// 12
46304 01790 26114 11679 70/// 70/// 12
46410 01662 26112 11678 70/// 71/// 12
46600 00890 00000 11381 60/// 67/// 12
46713 01652 29813 ///59 80/// 55/// 12
46805 03538 32128 ///58 8//// 55/// 12
46906 01990 04113 13377 70/// 68/// 12
47043 01563 00003 12475 70/// 67/// 12
47100 00790 00000 13971 60/// 65/// 12
47250 01790 00012 12773 70/// 64/// 12
47300 00890 00000 13071 70/// 63/// 12
48324 01851 00013 10777 85/// 71/// 12
48940 02861 02125 09379 /8/// 73/// 12
49000 02790 04125 ///82 58/// 64/// 12
49324 02852 22127 09784 /7/// 799// 12
49888 02744 06417 09880 8//// 73/// 12
50000 00890 08100 10178 40/// 54/// 12
50100 00990 04300 13184 20/// 39/// 12
50200 00890 04300 12409 30/// 45/// 12
50300 00990 06300 12384 20/// 40/// 12
50400 00890 14500 10981 50/// 62/// 12
50500 00890 10200 12584 80/// 52/// 12
50700 00790 06200 13681 20/// 45/// 12
50800 00990 06300 13877 30/// 48/// 12
50910 01882 08212 13079 40/// 53/// 12
51000 00690 22100 12284 60/// 71/// 12
51100 00790 04210 12276 30/// 48/// 12
51200 00990 04300 09775 30/// 48/// 12
51300 00990 00000 ///63 60/// 52/// 12
51400 01990 32202 09983 30/// 48/// 12
51501 01992 00002 08881 40/// 56/// 12
51606 02990 04114 07982 4//// 56/// 12
51700 01890 04304 08976 69/// 62/// 12
51882 03955 04228 09378 6//// 64/// 12
51900 00890 06200 13080 30/// 52/// 12
52000 00890 20200 05485 /0/// 73/// 12
52220 01863 26214 08883 68/// 68/// 12
52326 02982 24115 08685 83/// 79/// 12
52490 02947 08127 08277 60/// 67/// 12
52570 02764 08214 97975 61/// 62/// 12
52670 02953 04315 07280 51/// 63/// 12
52750 02863 06214 ///71 72/// 64/// 12
52888 027/3 20215 08883 73/// 74/// 12
52975 02963 28216 08487 66/// 75/// 12
53084 11863 24314 08084 75/// 74/// 12
53180 52654 00094 07683 70/// 74/// 12
53300 01784 02414 08084 88/// 78/// 12
53417 01973 08113 07786 60/// 73/// 12
53517 02774 04354 08883 70/// 73/// 12
53614 01873 02214 09182 76/// 73/// 12
53780 01962 06283 08885 40/// 70/// 12
53880 01864 00084 07484 63/// 71/// 12
53920 01973 08213 08683 70/// 76/// 12
54020 01963 02414 09683 62/// 59/// 12
54160 02664 00025 ///61 80/// 56/// 12
54383 42536 04268 ///55 9//// 54/// 12
54440 02846 08216 10380 70/// 73/// 12
54585 02954 00015 09181 54/// 64/// 12
54624 02963 14115 09585 40/// 62/// 12
54774 02774 ///// 10782 61/// 70/// 12
54880 02863 02265 09980 80/// 73/// 12
54957 02863 08214 10647 73/// 72/// 12
55074 02764 06425 11480 60/// 68/// 12
55157 02753 06225 12079 60/// 67/// 12
55224 01554 06415 12278 6//// 75/// 12
55400 00890 08100 11979 40/// 52/// 12
55550 01901 04101 10779 30/// 40/// 12
55610 01762 00002 11080 40/// 54/// 12
55820 01983 10213 09582 40/// 56/// 12
55905 02990 04225 10180 58/// 64/// 12
56070 01973 08213 10777 61/// 67/// 12
56177 02973 02215 11179 50/// 65/// 12
56240 01964 32114 10783 61/// 69/// 12
56983 01753 00064 08883 60/// 73/// 12
57111 90753 28227 07883 70/// 74/// 12
57451 03754 02357 08280 70/// 70/// 12
57619 028/6 12216 07283 70/// 73/// 12
58080 01961 26113 13083 /3/// 81/// 12
58930 /7754 00024 12681 /0/// 73900 12
6015/ 03658 00028 12977 70/// 74/// 12
60620 01753 04214 09874 /1/// 72/// 12
61380 28/47 32657 10077 ///// 73/// 12
6148/ 82743 00086 07579 /8/// 75/// 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04100 00890 04200 14376 20/// 78/// 12
06000 00790 18100 13588 20/// 46/// 12
06500 00790 24100 13783 50/// 62/// 12
07800 00790 32200 13576 20/// 46/// 12
08110 01863 14103 ///50 70/// 42/// 12
09700 00690 28100 14276 40/// 56/// 12
13100 00690 00010 14873 70/// 65/// 12
14510 01673 00013 13275 60/// 56/// 12
15710 01782 00012 12377 7//// 66/// 12
17150 01662 28112 11679 60/// 68/// 12
18500 00890 32204 14179 74/// 72/// 12
21100 00990 30400 11281 50/// 65/// 12
22000 00890 08100 10784 40/// 60/// 12
22600 01990 28413 09485 52/// 69/// 12
24845 02944 08215 07485 61/// 75/// 12
62957 02854 14125 107// ///// 739// 12
66146 01863 00013 07380 /3/// 70/// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

01850 05654 00004 19466 80/// 61/// 12
03552 03765 16128 15977 60600 64/// 12
10452 61456 00/28 18755 00300 55/// 12
10750 05448 00048 20569 80300 63/// 12
11103 05490 38124 16268 70102 60/// 12
11400 05690 06310 01369 80207 63/// 12
12352 03764 28128 17067 70305 57/// 12
13803 61500 00028 09073 70300 65/// 12
14407 05690 04147 13466 60302 54/// 12
15350 61558 24168 15058 90300 51/// 12
16223 02564 14338 12861 20205 25/// 12
18290 03746 16258 16055 80300 49/// 12
20557 03755 00026 18060 70304 51/// 12
20757 08553 10146 00243 70108 36/// 12
21500 05690 00000 20854 80201 49/// 12
23850 05678 00028 13660 90802 58/// 12
24350 62448 16968 17353 96004 52/// 12
25740 05683 00063 16458 80805 53/// 12
29100 05690 08100 15660 60404 47/// 12
30100 05870 12200 18653 70302 45/// 12
30900 00890 12200 21567 60201 55/// 12
31400 00790 08200 20054 50605 38/// 12
32000 01/90 14223 16554 68501 44/// 12
33452 50564 00028 18859 80000 54/// 12
34504 02690 28124 12059 80400 54/// 12
37500 00790 18100 12157 60501 45/// 12
41800 04690 00010 17944 79861 37/// 12
44200 00590 00010 13350 80300 45/// 12
45700 05690 20140 66846 80502 41/// 12
46600 00890 22100 15642 60417 30/// 12
46700 05590 08210 11744 70202 37/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

64200 00/90 08102 17070 70304 59/// 12
64513 00852 02202 17670 803/4 66/// 12
64962 03745 14258 18167 90103 64901 12
65010 00850 32102 07963 70303 549// 12
65100 00690 00000 18653 60103 439// 12
65940 01753 24603 12463 60305 509// 12
66200 00600 32300 12854 50314 400// 12
66400 00590 30500 12551 50311 360// 12
66550 03655 28225 14746 50327 21999 12
66650 00860 22100 11942 40319 259// 12
66700 00790 32100 19151 70302 449// 12
67650 00760 02120 18148 60104 399// 12
67950 03757 28427 17542 50309 276// 12
68069 03657 24427 14940 50310 250// 12
68260 02855 28825 08735 50313 199// 12
68660 02765 30265 10128 80303 24906 12
68760 02854 22763 06430 70308 236// 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

20100 00691 32100 19051 80304 480// 12
21000 00690 00000 19444 90204 419// 12
21300 00590 20100 18452 70305 459// 12
25350 00761 28301 15955 70306 479// 12
25400 00790 28100 15951 70308 449// 12
25750 01962 30202 16254 60308 429// 12
25850 00861 02301 15448 70321 400// 12
26010 00951 24601 12157 60309 449// 12
26200 00890 00000 11952 80308 499// 12
27150 02853 32215 17544 77312 379// 12
27450 01764 04104 17646 80305 42/// 12
28250 00661 30401 14950 50324 369// 12
28300 00690 32300 23250 70325 410// 12
28462 62745 08365 18443 80308 39099 12
28660 025/4 02224 15146 60310 359// 12
29590 70648 30579 18143 70312 36799 12
30150 01743 26813 11341 40300 219// 12
31260 71757 24477 11132 80204 30999 12
32060 62438 24768 04425 90307 24912 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89221 20854 04185 11277 /6/// 769// 13
89510 01853 10213 14282 70400 73/// 12
89640 25757 02687 14467 00300 65901 12
96821 02853 06414 10282 80/// 779// 12
97920 02854 06384 15673 70903 66206 12
99140 01890 32210 15267 80902 629// 12
99350 01752 20212 15266 90905 649// 12
99700 00890 30410 14969 90905 660// 12
99870 02866 00016 15972 80803 689// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

300400 00003 01983 08203 19465 50300 49931 12
380580 00050 02856 26316 08157 80805 55946 12
420730 00040 20854 02555 06445 99005 43958 12
471422 00050 02754 24324 11644 50303 30911 12

OCTANT 2

120536 00021 01854 08415 10583 80105 76/12 12
127800 00010 01844 06413 120// 90300 //932 12
189389 00022 02844 02415 16079 80309 74941 12
200360 00016 02843 04403 14076 80305 76921 12
332784 00080 02854 30414 22661 70303 52838 12
340221 00010 02864 16314 18859 60103 480// 12
361203 00000 00890 18500 14058 50802 440// 12
430692 00050 03768 24328 28242 70101 35946 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

17/71/ 16402 13781 35416 6//16 67/// 99279 12
179827 04301 15980 31003 71103 24307 12
179869 02402 13879 37604 71183 14801 12
194727 04201 13878 12
280598 08351 18777 70362 61512 165// 22/69 12
284606 10402 13873 74005 51217 13200 60268 12
303741 20201 15872 34003 72513 46305 12
309102 14602 18762 62257 15414 05402 35259 12
312797 32601 19769 31815 91814 84106 12
340520 08402 24867 65005 71105 00310 40258 12
363073 12301 24964 71084 62104 36301 50257 12
370194 26625 96856 44005 58525 15103 //252 12
375638 12765 14371 12
376638 ///82 15670 70365 58212 22501 11/// 12
380647 28501 07762 12
386117 18402 22668 34//5 55425 63610 12
389656 26413 08757 34208 94365 25509 11
391650 26413 09756 32207 75734 25407 14
41/72/ 26600 15736 31001 94601 74208 99226 12
431471 26402 23844 55005 84724 32309 20238 12
432212 20614 04857 04857 57424 00602 40250 12
432658 24601 06843 55354 71614 25300 99033 12
439292 93702 98746 32424 98613 2350/ 12
498169 18715 90854 71023 58512 67500 562// 12
501165 18701 87753 63504 47512 61505 50240 12
528355 32910 92743 58005 78815 00318 20235 12
572244 05713 58647 43825 68224 226// 20245 12
584110 16603 80752 23006 47955 64824 05252 12
618334 02703 04738 55008 74118 11904 29128 12

OCTANT 1

222559 14301 15774 11
295353 04301 16864 34003 72803 26305 11
300490 02201 08879 30000 74100 14300 12
319220 18414 19565 11
328335 28201 20861 33024 22723 57306 12
33/18/ 10303 20659 35//8 30028 64704 10258 12
484543 26443 96544 36104 24545 66605 12
536712 26341 02736 31003 84713 549// 12

OCTANT 2

062975 08203 19882 33007 41257 12
12/54/ 08401 11783 31104 61204 00105 99276 12
12/80/ 06401 12881 31003 63103 00300 99278 12
13/45/ 10203 09886 31078 ///11 00/// 99278 08
13/45/ 06301 11883 31084 /1201 00104 99275 12
14/21/ 10501 13780 31303 /3113 34308 99276 12
20/30/ 04401 24778 31104 //702 00303 99274 12
33/79/ 30401 23861 35004 9//04 34303 99252 12
404542 20254 96544 23590 24545 6605/ 02736 12
43/65/ 10502 30746 30306 70200 00807 70242 12

OCTANT 3

073774 04301 05984 60244 43112 25401 33368 12
091680 02201 09982 52004 61814 12
095640 08201 198// 4//// ////3 12
112556 04501 10981 12
114885 05464 16780 12
153645 06401 13882 /2000 /118/ 65608 // 77 12
176577 04300 09980 12
18585/ 04401 11880 70791 55110 12
39/27/ 32200 20759 30000 2//00 00/// 99248 07

NOVEMBER 24

ALASKA PRIMARY 0150

95200 00890 04100 09826 80002 240// 12
96200 01890 32114 08813 96300 116// 12
96350 02844 04224 06118 80203 159// 12
97050 64648 08568 94940 90803 38919 12
97102 03888 00028 04482 00902 229// 12
97307 03875 00028 04720 77300 139// 12
97400 00790 06100 10584 70103 780// 12
98200 82429 30279 98032 00303 32904 12
98400 00890 02310 98022 90310 200// 12
98500 00990 24120 07590 80404 870// 12
98702 02890 02426 05825 80400 12
98800 23648 02878 06828 00208 27199 12
98950 727// //372 20016 00303 16899 12
99250 36654 32774 07132 00409 32813 12
99350 68638 24478 00534 90803 336// 12
99500 23648 02878 06828 90208 27199 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00650 01854 12314 95934 90316 324// 12
00950 01852 22113 98624 80802 239// 12
30850 01843 22413 97028 80303 23991 12
34640 02855 06415 10542 80300 300// 12
44509 02866 06/06 09539 90100 12
44650 70858 00028 03734 00602 34999 12
55809 03786 06628 10824 80402 229// 12
65220 00883 06603 19022 90303 210// 12

CANADA PRIMARY 0250

53803 03797 20517 11441 60809 305// 12
60050 87748 24728 14734 00321 34699 00053 12
60170 01853 26503 17924 60318 147// 12
60250 01862 26422 20326 /0316 //7// 12
60350 02864 28414 21428 80212 247// 12
60410 01852 26412 16522 80320 196// 00019 12
62305 02775 18425 12342 60816 329// 12
62403 05690 14424 13036 71818 299// 12
62503 03790 16378 15730 80916 26903 12
62750 03863 16328 21722 70508 179// 12
62800 62409 14379 19022 80608 18099 12
62950 03868 12278 14827 90817 26306 12
63003 03890 12478 11930 80816 27901 12
63150 02556 12376 08832 90621 313// 00004 12
63250 03638 16428 08735 708// 339// 2 12
70400 00890 18201 21117 60318 070// 12
70550 00961 22501 16716 70318 090// 12
70650 71766 28676 15222 60320 139// 12
70850 78848 24678 05827 00308 27999 00053 12
70990 83748 24888 05226 80215 23601 00001 12
71050 02856 24426 14720 70318 13699 00024 12
71100 03890 24308 21512 85107 089// 00002 12
71457 02952 22215 21615 80308 119// 12
71700 00890 22400 15816 70218 100// 12
71954 02953 28524 18018 80110 127// 00001 12
72680 72755 14325 15613 90706 11301 12
72900 00890 16200 19611 /0300 //0// 12
73501 72790 10478 07525 80818 23910 00010 12
73808 72448 12178 00625 00613 25910 00030 12
73900 72509 12479 06219 00814 19015 00020 12
74900 72509 32379 02523 90404 22005 00030 12
80050 03858 12638 03937 70300 319// 12
80290 02855 20525 03833 80111 295// 12
80350 83857 22417 00431 80310 269// 12
80450 01852 24482 98634 80104 21999 12
80650 03757 24527 98534 90310 32699 12
80750 83756 22626 03438 55308 25901 12
80854 02864 22474 99632 70309 25999 12
80950 03758 24728 91631 80902 30606 12
81100 00890 26500 10414 70418 090// 12
81554 02846 24726 00630 60303 229// 12
81850 62548 12368 92033 00608 33305 12
82050 03757 22227 13804 90307 03699 12
82150 03858 20328 15707 80602 049// 12
82650 03748 22328 07904 90400 03699 12
82760 72748 28478 00211 00213 10902 12
83100 72509 08279 04921 00811 19082 00026 12
83300 72609 04279 06909 00300 09915 00026 12
83650 72448 32178 08909 00804 09904 00004 12
84050 72848 04378 07808 00103 08908 12
84157 03854 04275 08508 90408 06907 12
84251 23842 32328 09706 00310 06999 00025 12
85003 01890 32474 10205 00107 04999 00027 12
85202 03890 32578 14406 70313 00999 00003 12
85350 03888 28228 17301 00109 017// 12
85700 00890 24300 14387 80806 850// 00001 12
86250 23848 08278 16708 00202 08905 00012 12
86350 01863 02173 18002 80400 98999 00007 12
86400 00890 28370 ///01 80/// 99035 00035 12
86501 02890 00002 18894 00701 949// 12
86600 00890 32120 18993 80902 900// 12
86700 00890 22200 18486 90002 850// 12
86800 00890 20120 19589 00905 870// 12
87001 72790 08378 16401 90804 00902 00050 12
87250 72758 20278 14906 00803 06999 00031 12
87350 71748 32378 17501 008/4 019// 12
87450 71738 08228 14706 00804 06999 00014 12
87500 00890 28200 14587 00603 87099 00023 12
87600 00890 12220 19394 90902 929// 12
87750 79618 10278 14805 90501 039// 12
87850 72648 14378 15503 00905 039// 00061 12
87950 72858 16378 16205 90904 04999 00001 12
88151 04572 24213 13805 00202 049// 00010 12
88350 01874 30674 10016 00/// 169// 12
88452 08554 00028 12828 00306 289// 00010 12
88550 02654 00074 13027 ///// 27905 00010 12
88650 03745 00028 13922 90305 219// 12
88757 05874 00028 16931 80306 186// 12
88850 02774 18174 15808 00302 07901 12
88950 46648 00028 12833 90305 219// 12
89002 71668 08378 16629 80307 269// 12
89150 01774 00024 17318 90306 169// 12
89260 22645 10168 13040 00106 12
89500 00890 12200 10435 00003 350// 12
89600 00990 16120 17191 00302 910// 00019 12
89750 01874 12174 18805 90305 04903 00035 12
89800 00990 32100 09931 60206 230// 12
90050 72658 24278 88830 90810 29905 12
90150 72648 28278 00616 90208 14910 00020 12
90300 72309 10479 94230 /0802 //9// 12
90450 01873 28523 93020 /0403 //9// 12
90700 72439 04279 99807 00302 06002 12
90800 71509 20479 93114 00106 14003 12
91200 00890 24300 09581 00904 810// 12
91300 00790 24500 08785 00804 850// 12
91550 03658 16328 93003 00312 03999 12
91603 01790 20533 81798 00217 989// 12
91807 01893 28313 12215 60300 079// 12
91900 70309 045/9 07818 00102 17005 12
92000 00890 22300 18588 70804 730// 12
92600 39009 26838 83895 00808 959// 12
92850 03858 12228 14404 00904 049// 00022 12
92950 72648 32178 21684 60102 76999 12
93000 00890 04110 15196 70606 920// 12
93100 02890 16116 15893 06906 939// 12
93200 00/// 12100 18084 00810 840// 12
93305 01983 16103 15782 80803 //7// 12
93450 72755 00075 13591 00609 90999 12
93550 03848 00028 13702 00904 029// 12
93650 03848 02218 14393 /0803 //9// 12
93750 03959 04228 15396 //000 12
93850 72758 24378 17484 00605 84901 00003 12
94050 72738 20178 13802 00606 02901 12
94250 05668 20128 14204 /0707 //9// 12
94300 00890 12270 12698 00908 98099 00001 12
94500 03990 16178 13499 07401 99999 00002 12
94650 03958 30378 11400 90300 99999 00002 12
94750 72848 16278 13500 90300 99901 12
95004 01890 00012 15896 /0303 //9// 12
95350 79848 00078 15101 80300 99901 00002 12
95650 03538 28228 19690 90304 9/9// 12
96450 48308 00078 04893 00801 92999 12
96500 00990 00000 20674 /0300 //0// 12
96600 00990 16100 0087/ /0300 110// 12
96850 03848 28/28 18694 00301 949// 12
96907 01990 00013 15373 50300 629// 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03500 00990 00000 14182 80300 790// 12
03650 03848 24228 10105 88802 029// 12
04350 72658 28178 22689 00303 89999 12
04550 03868 08218 14183 00800 12
04704 01790 00002 08221 00802 219// 12
06350 72758 14428 12290 00/// 12
06450 03878 00028 15595 70801 909// 12
06900 00890 00000 15685 70808 800// 12
07550 01853 14113 15792 90811 909// 12
09050 72458 32178 15907 90300 05999 12
10270 02855 26425 19522 60316 149// 12
10350 02755 00045 18008 00301 089// 12
10450 01851 26401 17720 70320 126// 12
10811 01862 28802 22318 70320 126// 12
10950 08418 18228 11534 00106 349// 12
11050 02866 00026 10934 00106 349// 12
11150 03878 30178 16314 80002 11902 00011 12
11250 03978 00028 16718 80304 159// 12
11958 02963 36415 17716 74312 116// 12
14607 03890 32478 17002 80209 00959 00003 12
15602 03890 32328 16302 70210 969// 00001 12
16100 00890 32320 18793 90300 910// 12
18150 02856 00076 84432 00816 31905 12
18530 88745 20675 98532 50305 21620 12
19750 03748 26528 02929 ///// 226// 00136 12
19850 03768 32158 13532 00107 31999 00010 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20127 10854 04384 16373 90406 70501 00001 12
20227 00751 32181 16966 01405 65902 12
20420 47190 282/0 18361 /0405 619// 12
20650 03857 02327 20061 80400 562// 12
20707 01790 04304 22744 76403 379// 12
20800 01790 02203 23439 81300 349// 12
21050 08628 043/8 18064 /0405 625// 12
21150 08528 06308 18359 00405 581// 12
21250 08652 32122 18659 90402 563// 12
21350 01753 062/3 20750 /0401 449// 12
21450 01864 06204 20051 60402 404// 12
21550 01773 042/3 21343 /0401 349// 12
21650 17655 022/5 21745 /6803 313// 12
21700 02890 04314 23040 56402 268// 12
21800 01790 06214 24040 65103 309// 12
21900 01790 08303 23438 61402 266// 12
22050 01753 32203 19649 70402 412// 12
22250 01743 06402 19056 71202 493// 00070 12
22300 01790 08203 18646 61802 347// 12
22600 01790 08103 21338 81303 339// 12
22800 01790 10303 20747 45603 269// 12
23100 08690 06101 17341 91505 399// 12
23210 01852 10302 16658 80803 549// 12
23500 17790 12204 17340 72503 349// 12
23600 01790 08204 17632 95604 307// 12
23800 01790 142/3 16644 /2602 369// 12
23900 01790 14403 14646 73606 380// 12
24000 08690 08202 15246 01607 459// 12
24150 08642 08202 13951 00607 512// 12
24250 01853 14404 13565 01607 649// 12
24304 17690 16303 12956 05809 559// 12
24403 01773 143/3 12256 /4804 549// 12
24703 01892 16302 12555 80808 506// 12
24807 02790 14315 13944 73606 379// 12
24907 02790 163/5 10253 /1605 446// 13
25000 01890 14203 11566 95810 639// 12
25100 01890 12202 12261 95607 599// 12
25250 03748 14528 09867 80607 623// 12
25350 03738 16328 11562 80807 594// 12
25450 04645 16225 11558 00506 584// 12
25550 02790 143/5 12564 /6606 624// 12
25650 03728 16428 09558 90507 564// 12
25750 03848 16228 07563 80907 589// 12
25850 03858 164/8 08850 /0607 12
25950 03848 16528 08161 80506 574// 12
26050 03848 10228 09864 80810 603// 12
26150 03838 12328 08563 90806 603// 12
26350 03828 18528 07160 00306 594// 12
26407 01890 223/3 04454 /0605 339// 12
26557 01843 ///// 04759 90609 579// 12
26652 03853 18628 04464 87905 589// 12
26803 00990 24121 03756 30503 276// 12
26950 01974 20214 04752 40805 319// 12
27057 02974 30316 06459 30602 306// 13
27250 01973 301/3 08542 /0804 349// 12
27450 02963 10265 08854 80809 48999 00012 12
27500 00990 124/0 05842 /0503 310// 13
27650 03878 20228 04745 80810 40501 12
27852 62764 10260 09154 00807 53512 00044 12
28007 03990 06227 09155 90603 52099 00006 12
28350 01783 241/3 08857 /0603 529// 13

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

```
28800 00890 30300 14250 60300 370//         12
28900 46009 32249 11533 00603 330// 00057   12
29050 08766 04126 14656 80902 529//         12
29250 01933 28413 13550 90601 477// 00070   12
29800 00890 20600 14954 80301 520//         12
30000 02790 022/5 26134 /6404 266//         12
30100 17690 04303 25441 66403 309//         12
30400 01890 02314 26150 65305 370//         12
30500 02790 00005 25428 /2306 276//         12
30600 04890 04202 26427 01303 279//         12
30700 02790 16106 26436 59402 246//         12
30807 17690 12105 26831 80303 279//         12
31000 01790 06103 25435 61406 277//         12
31300 17690 32205 25735 86307 308//         12
31400 00690 10101 25736 71309 289//         12
31500 02890 16225 24732 76403 254//         12
31600 01990 24112 27833 03601 316//         12
31700 02790 16204 25729 86103 256//         12
31850 02890 062/5 23430 /6400 235//         12
32300 01890 12304 20746 43602 279//         12
32400 17590 00004 23029 96401 277//         12
32600 17690 20114 22431 85802 289//         12
32703 02890 14404 18047 42503 269//         12
32900 01890 14103 20336 65603 269//         12
33000 02890 12214 18342 70300 358//         12
33404 02790 14425 15648 56502 345//         12
33540 01852 16302 12249 60608 394//         12
33700 01790 14314 15948 /2803 315//         12
34050 02752 14215 14243 66803 339//         12
34250 51848 18458 06455 80910 51999         12
34457 03864 04228 07554 60611 449//         12
34807 03890 14328 08550 37809 265//         12
35150 03778 186/8 02463 /0810 604//         12
35202 03990 16427 01762 80603 579//         12
35350 03848 18628 01762 80808 575//         12
35507 03790 18428 99050 80810 456/V         12
35650 03848 18628 01759 80607 535//         12
35807 03790 184/8 956// /0905 //9//         12
36300 03790 24728 98858 57505 406//         12
36404 01990 225/3 00352 /0400 399//         13
36550 61865 14366 04146 80807 41699         12
36707 01890 22522 98348 40402 306//         12
36800 03790 28328 97652 46404 349//         12
37250 01753 224/3 07545 /0806 39605         13
37357 52745 244/8 06140 /0606 37907         13
37403 01990 22623 05147 60812 376//         12
37602 62778 02168 04137 00808 38902 00018   12
37720 22864 20424 02738 80908 33403 00003   12
38300 46009 307/9 14231 /0603 31099         13
38450 01863 32323 19345 80106 429// 00056   12
38650 02965 26325 08851 60310 39699         12
38704 01893 32413 14944 70102 368//         12
38900 00890 28200 20042 90404 400// 00010   12
39100 00890 242/0 16448 /0102 380//         13
39200 00890 28500 28652 70301 440// 00021   12
39400 00890 28300 20046 70305 400// 00037   12
39500 00890 28100 21046 70103 390//         12
39600 00890 32200 20045 70303 360//         12
39700 00890 00000 20340 80105 360// 00002   12
40000 01790 16104 26130 96302 287//         12
40100 02790 14206 25131 86301 269//         12
40200 00890 12200 26823 00103 230//         12
40500 17690 32203 26132 85303 279//         12
40600 17590 30104 26431 75402 269//         12
40700 05600 24326 26832 96203 306//         12
40807 17690 12114 26827 86401 226//         12
41000 01890 02105 25129 76403 237//         12
41100 01790 000/3 25427 /5403 249//         12
41200 00990 20100 23432 70703 360//         12
41300 01790 08115 20730 00807 299//         12
41502 02790 00014 21727 70605 206//         12
41600 03790 000/8 25720 /7403 189//         12
41703 01790 10104 25119 05702 199//         12
42250 01762 16412 18040 50605 268//         12
42305 02790 14315 15941 50805 275//         12
42507 17690 00003 20328 80803 257//         12
42603 02890 16426 16340 56608 255//         12
42707 03790 12218 19636 50607 216//         12
42805 02790 12304 16937 68809 255//         12
42905 03990 16517 15640 46506 246//         12
43150 02853 184/5 1194/ /5707 319//         13
43205 02890 16406 13947 46606 275//         12
43307 02780 18425 11248 40908 309//         12
43400 02790 16424 05150 46814 309//         12
43607 02790 164/5 09145 /6812 299//         13
43703 01890 16414 11244 50608 285//         12
43804 02890 16414 11546 40608 255//         12
43907 03790 16528 04445 57814 309//         12
44007 02890 14726 02755 60815 439//         12
44350 01873 16403 99359 60617 484//         12
44507 02790 18516 00353 30820 385//         12
44650 02856 18606 95659 70815 495//         12
44707 03883 16427 00351 56820 344//         12
44950 03858 16528 93958 70815 509//         12
45051 03844 16728 94259 80812 555//         12
45104 01890 26424 95345 70403 379//         12
45507 01893 263/3 95343 /0206 359//         13
45657 03753 18628 93658 80615 529//         12
45807 03890 24328 92250 80502 459//         12
45902 02776 24216 92940 80403 377//         13
46000 00990 244/0 98040 /0003 280//         13
46300 00890 24100 00040 70210 320//         12
46400 00990 04100 98345 50206 319//         12
46507 03890 264/8 99337 /0312 326//         12
46750 01962 06272 02024 50603 139//         13
46903 03998 08318 98340 60410 299//         12
47150 70748 00078 01035 90806 34912 00030   12
47260 10838 32128 04138 00806 37506 00032   12
47560 72558 324/8 10532 /0307 32907         13
47650 62868 04268 04139 00803 38912 00027   12
47750 64358 28269 04440 90300 38920 00020   12
48300 08690 14200 27040 00103 400//         12
48400 00990 30200 14235 70103 280//         13
48500 00990 28200 13228 00405 270// 00008   12
48650 01973 26373 12524 70102 19799 00014   12
48750 00981 25301 12525 60300 166// 00050   12
48800 00990 00000 18627 90305 250// 00003   12
49000 43000 32549 18332 00002 320//         12
49400 00890 26200 21747 80002 440//         12
50004 01763 24303 26132 70203 276//         12
50304 17790 20304 26132 52405 196//         12
50404 02890 24215 26127 72409 207//         12
50557 01841 24204 24734 61103 246//         12
50600 01890 28304 24733 55408 186//         12
50700 01890 22104 25725 75309 199//         12
50807 02890 14205 25125 86408 226/V         12
50908 02890 20204 24430 56108 189//         12
51103 17690 10105 26426 76206 219/V         12
51205 03890 141/8 22727 /7000 146//         12
51307 02790 261/5 25722 /6202 217//         12
51500 02790 20224 23028 66802 199//         12
51804 02790 14225 23726 82005 229//         12
51957 03773 12127 21031 67605 229// 00001   12
52007 17690 16315 20033 55504 206//         12
52107 02890 16415 16637 50808 226//         12
52400 02890 18524 14641 46608 206//         12
52607 01793 16613 15240 80807 366//         12
52707 03776 16406 19027 70805 219//         12
52800 17690 18414 15935 59814 229//         12
52903 03890 14328 17631 70910 247//         12
53257 02762 16525 03445 60815 329//         12
53307 02790 18425 09844 40618 256//         12
53450 03853 18428 05146 50906 305//         12
53550 03868 18528 07146 40808 274//         12
53603 02790 18416 11941 40808 246//         12
53703 17790 20427 10842 50610 286//         12
53950 03868 18528 07142 40611 255//         12
54007 03790 184/8 98052 /0612 459//         13
54250 03748 185/8 98054 /0811 479//         13
54350 03768 164/8 98049 /0812 369//         13
54450 03758 16428 01449 40710 315//         12
54650 03758 16428 95351 80814 455//         12
54750 03848 16228 98648 60910 359//         12
54950 52738 143/8 94244 /0914 42499         13
55150 03845 22328 91954 90506 515//         12
55257 02790 426// 95634 /0409 339//         12
55350 17648 12328 91552 80815 499//         12
55550 03958 32508 98335 70417 298//         12
55650 03848 30528 95635 80408 319//         12
55757 42555 28328 93939 00501 396//         12
55850 03748 28328 99330 90419 287//         12
56207 03890 32718 98640 70414 339//         12
56350 03738 326/8 01736 /0119 34899         13
56450 03728 32728 01730 80408 268//         12
56550 72878 264/8 04430 /0501 28999         12
56702 72490 32428 03428 80319 26799         12
56800 72609 023/9 05130 /0117 28006         13
57080 52648 04118 07534 80605 31906 00038   12
57102 72778 22178 04133 80300 30902 00047   13
57250 03988 32168 11536 70306 30907 00047   12
57457 039/8 /4418 09525 80403 22999         12
57604 01990 32104 07128 80405 256//         12
57752 02863 24314 11918 70403 139//         12
57804 01993 20403 12529 80309 256//         12
57907 01890 224/3 12931 /0405 269//         12
58207 03888 22278 13532 50302 20999 00023   12
58303 03990 20328 16/31 86303 265// 00006   12
58740 01974 22124 15926 80103 216// 00013   12
58902 83958 14388 17631 80103 27999         12
59000 00790 08220 21344 00001 430//         12
59100 00890 28200 21040 70403 340//         12
59450 81856 16326 23446 90402 44999         12
59750 03868 00088 21340 90404 37999 00004   12
60504 02990 28215 24016 86304 149//         12
60607 02890 04216 22720 70007 137//         12
60700 02890 242/5 23416 /6317 117//         12
60850 00971 28401 22020 70317 137//         12
61207 02890 16215 23716 90104 146// 00001   12
61300 01990 24904 ///02 53310 929// // /1   12
61750 03968 16228 22724 60402 146//         12
61800 01790 00003 24713 85412 119//         12
61910 03851 28218 23013 77312 089//         12
62250 72658 20308 19028 20907 ///01 00001   12
63550 03778 18728 05847 40810 289//         12
63650 03868 20628 03748 60908 375//         12
63850 03758 164/8 01044 /0810 329//         12
63907 03788 18428 04139 60912 285//         12
64050 03858 18528 01746 50908 329//         12
64150 03868 18428 99746 50809 335//         12
64350 03748 14328 95945 80810 415//         12
64462 52635 162/8 95941 /0810 395//         13
64550 03868 16428 98645 50604 305//         12
64650 03748 08228 98333 80908 302//         12
64860 03758 20328 00042 60603 305//         12
65000 46209 32349 93638 90603 369//         12
65400 74009 30509 03122 00114 22801         12
65800 03790 30328 96630 87902 269//         12
66100 00990 28378 02730 80/07 27099         13
66250 72678 30678 06425 80410 217//         12
66450 72648 304/8 06423 /0315 20707         13
66657 83765 02277 09825 90103 23701 00001   12
66750 72648 32178 12919 70308 14902 00003   13
66853 83844 30588 08817 80412 13901 00001   12
67350 01873 122/5 10826 /0305 /59//         12
67402 03878 00028 06830 80102 279//         12
67750 03838 02328 10819 00302 199//         12
```

```
67807 02975 203/5 09530 /0403 259//         12
67957 03975 02227 13513 00102 139// 00007   12
68100 72609 26369 15934 90408 33001 00020   12
68750 03848 18388 11235 70401 30999 00056   12
688/0 02875 26265 14938 80306 336/V         12
69050 81968 16288 20343 80302 40902 00024   12
69180 03868 18288 20344 00105 43510 00024   12
69250 01853 16373 16333 80303 30599         12
69350 62758 16368 19343 00306 43927 00073   12
69450 03768 18238 17047 80313 439//         12
69550 03748 20368 17646 90105 44509 00029   12
69750 01763 262/3 15231 /0307 29999         12
69857 01764 18425 16944 90308 419// 00014   12
70300 01890 223/3 18615 /5315 107//         12
73450 03768 08328 01434 70814 299// 00001   12
74050 71868 32228 98028 00914 28999         12
74150 03868 04118 98627 80608 241//         12
74302 03888 24228 98036 70001 309//         12
74450 03758 24328 00026 80400 236//         12
74550 79658 30428 00025 80403 22602 00002   12
74750 72848 32478 06116 90411 14199 00004   12
75150 72638 024/8 01023 /0110 22909         12
75300 72409 30569 06115 00310 15004         12
75407 03788 325/8 09512 /0309 11999         12
75550 72648 02478 04718 00407 17199         12
75600 72409 306/9 10512 /0814 11001         12
75752 72634 30428 15910 70215 059// 00006   12
76150 72648 023/8 14214 /0400 10901         13
76350 72745 043/5 11908 /0314 07999         13
76402 72768 32578 11914 80112 09799         12
76550 72448 02378 12510 90315 08814 00014   12
76650 38643 024/3 14608 /0210 05902         13
76701 01890 04273 14606 90310 04999 00038   12
76850 72738 00028 16611 80405 08999 00022   12
77150 04233 000/3 12908 /0601 079//         12
77250 02968 26318 09530 70302 259// 00001   12
77350 03968 30128 11928 00303 286// 00008   12
77507 03888 08208 13208 00901 089// 00013   12
77702 72748 28278 15606 00801 05999 00010   12
77800 46109 000/9 13599 /0603 990//         12
77950 02966 12126 07832 70112 279// 00007   12
78050 00890 203/0 13236 /0407 329//         12
78100 00890 321/0 13218 /0303 070//         12
78200 46109 06149 13927 00407 270//         12
7840/ 77009 202/9 10823 /0302 23012         12
78550 21745 20258 11935 80308 32501 00004   12
78602 03790 00017 06135 00302 359// 00018   12
79126 01853 24384 14946 90109 44902 00073   12
79350 03747 14427 13542 90313 40501 00027   12
79450 03748 22368 13945 90410 43910 00091   12
79600 77009 244/9 12530 /0104 30012         12
79820 02865 20225 13244 90314 424// 00075   12
```

UNITED STATES ARBITRARY 0351

```
2/400 01890 14312 18644 75805 352//   12
2/550 03848 18328 09861 80817 574//   12
5/107 03790 08128 23426 70201 196//   12
5/457 03753 16328 00049 50814 349//   12
```

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

```
49004 01872 24302 24432 70312 276//   12
59909 01790 12102 26843 70303 348//   12
69400 05690 00004 26535 86303 309//   12
```

MEXICO PRIMARY 0450

```
10820 019/2 32112 10370 80/// 660//   12
10902 03//0 00008 ///48 90/// 460//   12
11100 462/9 00019 ///46 00/// 460//   12
11600 006/0 18100 17250 00600 500//   12
11800 007/0 02200 10075 50402 57///   12
11900 0///9 00//9 15368 00011 680//   12
12104 016/3 24103 14572 80803 660//   12
12400 009/0 28100 14055 803// 520//   12
12950 055/1 00001 ///46 70300 410//   12
13300 009/0 00000 ///57 80400 540//   12
13650 084/1 00041 14046 80803 410//   12
13700 096/0 00000 ///45 80401 410//   12
13820 016/1 00012 10377 88300 735//   12
14100 0///0 16100 ///41 70303 340//   12
14410 006/1 00001 13752 80502 500//   12
15500 006/0 00000 11259 90807 550//   12
15600 009/0 00000 ///50 90502 63///   12
15900 016/0 16103 10764 88810 598//   12
16070 027/3 00014 12775 88300 725//   12
16100 056/0 20001 12946 85501 438//   12
16490 037/8 00017 08368 90603 610//   12
17200 055/0 22115 ///52 /2801 //8//   12
17350 094/6 12206 ///54 00/// 543//   12
17600 03890 00007 06864 46605 458//   12
17803 038/0 18327 07163 4//08 433//   12
17957 01762 30223 05254 40606 323//   12
18000 481/9 10249 11770 80502 660//   12
18704 01990 00012 10237 70608 30///   12
19500 01790 00022 12159 70804 503//   12
19850 03856 05127 08154 50805 396//   13
```

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

```
74950 01843 16213 10850 90814 482//   12
80150 01933 08312 08758 00609 574//   13
80654 00971 19221 07854 40908 310//   13
82050 01862 02108 06154 40706 359//   13
82900 00790 16100 10256 70701 498//   13
83050 036/8 12228 09364 80814 612//   12
```

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

```
08653 02754 00005 12276 80102 724//   12
08727 10811 28285 11272 00805 711//   12
09925 02744 28225 14671 90300         12
```

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

```
00433 01953 12314 14281 /0110         12
00532 81853 10487 1/674 /0414         12
00780 /3858 00088 13975 //305 //229   12
01062 0375/ 08327 15276 /0314         12
01310 00963 04213 14981 //310         12
01425 01893 09414 15277 /9409         12
01526 01854 16284 15675 90411 72599   12
01650 02956 32116 14972 /0308 //2//   12
01780 03758 08228 1567/ /03/5         12
02127 01852 32204 13877 80405         12
02420 01853 04303 23277 72403 689//   12
03020 00751 10201 15967 01305 659//   12
03813 01753 06414 15176 91403 742//   12
03950 05656 07316 15272 /0102         12
04703 02860 32204 14270 84308         12
05750 01853 04213 18074 00329         12
06170 00842 08202 17369 00105         12
```

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

```
01873 01993 00014 132// /0501         12
04710 05892 00022 14977 /9///         12
```

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

```
93810 01893 11203 17073 /0105         12
95180 02885 00015 15670 /0310         12
96921 40491 00011 15661 /9///         12
97110 01991 04111 16470 /0304         12
97770 01992 36202 13277 /1304         12
98157 02994 09215 14275 /6310         12
98387 02975 36316 11075 /3306         12
98420 01852 04113 14278 72109 716//   12
98532 02755 00015 14875 /2310         12
99620 01853 09315 12680 81406         12
```

SOUTH AMERICA 0760

```
90200 43290 14240 11273 /1316         12
90413 02992 /8125 14281 /1411         12
90652 /2635 14128 08873               12
91014 02992 00025 08675 /5///         12
91552 03755 00028 06861 /0///         12
91652 03755 09168 09173 /6///         12
92951 03894 00028 12777 /1///         12
93057 02894 36125 13659 /0306         12
93254 03755 04248 08152 /4///         12
93457 03865 00028 07872 /0///         12
94147 03995 00068 ///57 /0///         12
94647 02874 00026 05145 /0///         12
94802 02990 36115 08972 /0///         12
```

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

```
20102 01890 04403 12232 80804 28///   12
20250 01862 08512 13908 90808 069//   12
20300 01990 00002 04727 45816 109//   12
55304 01983 22113 10823 70312 169//   12
56154 01962 06703 07522 00806 229//   12
56857 01951 08203 09513 60903 069//   12
57050 03748 00028 11524 80500 220//   12
57150 00951 16201 14911 70/04 049//   12
57250 03957 08227 07811 70601         12
57350 00961 12401 12220 70300 133//   12
57457 03954 06328 11920 70701 143//   12
58400 01990 02300 13918 30114         12
585// 36209 32579 20018 9/314 179//   12
58900 00990 04100 06815 90303 139//   12
59150 72648 28728 12516 8/407 12999   12
5920/ 00990 08400 06423 70302 160//   12
59300 01990 04202 06023 85100 209//   12
5995/ 03768 02378 12222 //308         12
```

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

```
01147 02853 20388 83637 60303 27///   12
01303 68580 00078 92237 0/403 37///   12
01932 10735 22568 94848 0/109 48///   12
0226/ 63738 19468 96350 9/904 48///   12
02603 64648 16368 79737 8/705 33///   12
0286/ 63548 20588 96648 9/605 46///   12
030// 63548 16768 00950 0/808 50///   12
0325/ 58438 11668 02950 0/807 50///   12
0435/ 02955 16215 95645 6/201 34///   12
0455/ 02955 16215 95645 6/201 34///   12
05007 02990 16178 96123 7/701 17///   12
05167 02953 00035 988// 80905         12
0535/ 76508 08238 98521 //802         12
0565/ 02648 10188 ///27 9/608 25///   12
0585/ 02938 16328 99834 8/912 30///   12
06002 03990 18558 08536 //710         12
06255 02944 18514 95943 80304 39///   12
06654 02846 12277 00539 9/609 37///   12
0695/ 03818 18438 04727 8////         12
0735/ 22738 18535 08643 9/906 41///   12
07757 02941 18539 12914 80803 11///   12
08107 02887 10417 12746 7/706 38///   12
0846/ 64538 49768 10043 9/608 41///   12
08714 02845 16435 13045 70904 38///   12
09004 01790 18613 18443 83906 39///   12
09504 02890 18514 18843 83808 39///   12
17150 01972 08312 05325 90306 23///   12
1726/ 71848 40628 05032 0/305 32///   12
1745/ 02857 16127 07825 8/304 22///   12
17550 03948 32228 07425 80310 22///   12
1766/ 83858 04588 04627 9/300 25///   12
17750 02965 02605 02127 60300 18///   12
17854 02953 00014 10128 72103 22///   12
18105 02790 16626 16345 82908 41///   12
1826/ /4538 18558 07945 9/805 43///   12
18504 01990 18602 21243 93803 41///   12
1915/ 02628 08528 91739 8/905 35///   12
```

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

```
58150 01962 10312 02422 60305 13///   12
77350 01952 08352 02518 70304 12///   12
```

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

```
10187 22855 51665 81151 83701 47///   12
10230 018/3 20514 86553 83001 49///   12
10502 64738 16368 80047 8/818 43///   12
10757 22646 15568 83/51 //719 47///   12
10887 22845 20467 85951 7/507 43///   12
11762 63648 08268 89/49 //715 47///   12
121// 64109 16469 88/50 //919 48///   12
1235/ 02846 17366 86/53 //918 42///   12
1248/ 22647 18467 90/54 //903 51///   12
1326/ 64638 16668 98/50 //809 50///   12
1376/ 63646 49788 04/51 //809 45///   12
1395/ 05648 53788 91/52 //501 49///   12
14257 62634 48568 01/51 //312 48///   12
1585/ 22738 20668 94/52 //209 48///   12
1625/ 03638 18767 99/54 /0809 58///   12
16757 02763 16628 06/53 //612 45///   12
```

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

```
204// 02663 14325 88/49 /0605 44///   12
21057 10763 12326 89/49 /9808 42///   12
25653 02846 12388 85/53 //723 47///   12
4115/ 22636 53668 96/56 //805 54///   12
43062 62634 48568 03/52 //708 49///   12
50157 05627 13318 91/48 //704 48///   12
50457 22744 14267 85/49 //904 47///   12
6005/ 02745 18657 88/54 //609 52///   12
6505/ 62546 49668 96/52 //913 51///   12
67662 64635 49668 97/51 //714 49///   12
92287 10845 49516 83751 76705 43///   12
```

GERMAN AREA PRIMARY 1310

```
40302 05684 12428 16/47 //809 38///   12
4095/ 02758 18618 15/70 //806 7////   12
42152 02864 18428 17/45 //707 37///   12
43507 02790 14668 11/48 //713 42///   12
44007 02894 14326 21/45 /0808 38///   12
44252 03742 14428 14/49 //808 41///   12
46157 62673 16568 11/45 //908 43///   12
46352 22773 14568 14/47 //910 41///   12
54000 0569/ 26100 ///43 /0///         12
54100 45390 00040 28146 50906 31///   12
```

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

FRANCE PRIMARY 1410

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

```
27657 02763 49/26 11/54 //810 46///   12
27707 02790 14327 15/45 //808 36///   12
28104 08490 26/17 20443 62712 32///   12
28307 02790 00027 21645 6/708 34///   12
29052 02765 16428 13/50 //815 36///   12
29207 02690 18627 08/52 /0810 39///   12
29552 02764 14468 09/50 /0808 43///   12
```

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

```
3025/ 08448 18248 31/43 //805 41///   12
304// 46209 08249 29/44 //805 44///   12
30501 01790 02303 27/55 /1805 43///   12
30900 01790 00002 29/46 /5810 30///   12
311// 44409 00049 10/42 //807 42///   12
31201 01790 ///// 29/42 /6903 /1///   12
3169/ 03653 26428 26/48 //904 45///   12
31700 05690 00001 25/51 /1905 42///   12
32510 01863 00003 26/63 /0803 44///   12
32670 02853 32304 25/54 /6806 48///   12
32800 01890 80301 25/61 /5705 51///   12
33179 03764 65518 21/59 /1803 49///   12
33310 01862 61502 22/60 /0805 44///   12
33470 02854 28324 21/68 /0902 57///   12
33700 00890 00015 ////7 /4704 45///   12
65287 03854 02227 21/65 //604 58///   12
65457 02864 08228 22/64 /0803 50///   12
66270 01853 00004 26/59 /1803 49///   12
66408 11890 65603 21/60 /0803 47///   12
66593 01851 65613 22/60 /0907 49///   12
```

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

```
82590 01763 28403 24/59 /0803 47///   12
86479 03755 39622 21/63 //902 56///   12
```

SPAIN PRIMARY 1710

```
35540 02950 06114 24563 74906 55///   12
35750 02854 16315 25063 62902 51///   12
```

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

```
34320 01854 26314 21425 90312 23///   12
3816/ 64538 55768 14757 0/001 57///   12
38262 526/3 14468 16557 7/702 49///   12
3848/ 64539 08529 18057 8/300 52///   12
38504 02890 16416 19066 80902 61///   12
38653 03754 18228 21666 8/002 61///   12
3958/ 02867 16527 21266 8/105 61///   12
39680 61756 26366 20761 70109 53///   12
39860 81755 28115 22159 601// 48///   12
39920 01863 28213 22759 70313 51///   12
```

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

```
02620 01853 26413 20763 6/211 51///   12
02980 10864 26614 21561 60314 49///   12
60534 02853 24214 209// 10147         12
```

BALKAN PRIMARY 1910

```
70150 01864 24184 29148 70907 40///   12
70250 02866 22126 28946 80804 42///   12
70303 01780 0411/ /2859 60209         12
704// 46109 24149 29248 0/909 48///   12
705// 48109 24149 29637 0/909 37///   12
7065/ 45458 00/88 ///// 0/810         12
70750 02647 04147 278// 9/912         12
70870 01871 04101 27950 30910 24///   12
70900 00890 00001 27709 050/1         12
71051 01772 24312 27850 0990/ 50///   12
```

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

```
78014 01862 20114 14/77 /3803 63///   12
78150 01863 00003 14/72 /0804 45///   12
79014 01862 32212 12/73 /0808 36///   12
79757 01861 24213 14/75 /3707 64///   12
```

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

```
84300 02990 00005 14877 69/// 64///   12
```

AFRICA PRIMARY 2130

```
10207 22797 18167 18/65 /0728 60///   12
10357 02853 04388 18/68 /8201 62///   12
11107 10855 04325 19/70 /0905 58///   12
12400 01890 04212 16/79 /1713 55///   12
16500 00890 32200 11/71 /1/// 37///   12
16600 00890 04100 0//99 /1/// 51///   12
17000 00890 32110 01/61 /////         12
17100 00890 28400 04/98 /7/// 57///   12
17400 00990 00020 05/89 /1/// 34///   12
```

AFRICA ARBITRARY 2131

```
80600 02890 22315 22/77 /9019 47///   12
```

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

```
8005/ 03878 22328 93434 7/307 27///   12
80250 02854 48586 94734 73209 27///   12
8035/ 03848 28328 97732 3/207 10///   12
8065/ 03858 55628 96532 8/303 28///   12
81414 01872 26212 99730 84509 26///   12
81602 05778 22428 01432 9/201 30///   12
81710 02744 24226 02234 89304 30///   12
8245/ 02/78 16378 04650 0/204 50///   12
84462 62648 24478 09334 0//// 34///   12
84555 03846 24428 19836 8/720 32///   12
8475/ 02764 22305 19637 80320 33///   12
85058 03657 22367 17136 8/315 38///   12
85162 62647 47558 14168 8//// 63///   12
85403 02690 22226 21637 83315 33///   12
85500 01790 20413 23439 82111 35///   12
85650 03647 57487 16736 80321 32///   12
85700 03790 20317 27036 82212 32///   12
85800 02690 24416 24739 89318 35///   12
86300 02790 20413 26841 75310 34///   12
86852 72648 20278 06830 0/300 30///   12
8715/ 78648 16248 09730 0/300 30///   12
87562 68328 20378 11834 9/803 32///   12
8765/ 58548 18278 12727 0/801 27///   12
8855/ 08562 22428 001// /             12
88650 03/27 24327 38236 80320 32///   12
887// 46309 24149 32532 0/304 32///   12
88900 03790 22447 30432 04304 32///   12
90002 51/48 22378 15236 8/308 32///   12
90262 72538 49578 19427 0/806 27///   12
90410 01852 24613 26636 89309 32///   12
90510 02/43 57826 22237 72133 30///   12
91062 2373/ 20578 27232 8/305 28///   12
9115/ 03748 22428 28436 8/302 32///   12
91302 38558 47538 26609 9/503 06///   12
92302 54328 51778 27223 8/810 20///   12
9245/ 03768 51528 365// 4/700         12
92602 03890 53628 38716 5/809 04///   12
9275/ 03758 44278 35119 5/809 07///   12
9355/ 03748 22228 33430 8/020 26///   12
9365/ 03758 18328 35228 8/202 24///   12
93907 03768 13278 30614 8/801 11///   12
94403 03790 14428 45279 50616 61///   12
952// 4620/ 16104 ///34 0//12 34///   12
9535/ 21528 10268 31539 0/102 39///   12
9585/ 05678 14128 31534 8/1/2 30///   12
9595/ 03747 10328 32427 8/300 24///   12
96255 03744 10418 32234 8/300 30///   12
9705/ 63738 33428 34532 8/820 28///   12
9715/ 05648 04248 28839 0/803 39///   12
97205 03790 00028 30241 87901 37///   12
97450 03747 08327 30937 8/300 33///   12
975// 48108 38/49 28837 9/300 35///   12
9765/ 05568 16158 31636 0/302 36///   12
98200 01890 06314 23461 35903 33///   12
98900 01890 16113 25859 52902 43///   12
99000 03890 04318 27550 72300 42///   12
99900 00790 28110 22839 70905 32///   12
```

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

```
0005/ 03738 08428 34301 7/300         12
0055/ 03758 47428 365// 8/006         12
0065/ 03858 45628 35436 0/300 36///   12
00700 01890 08303 42630 62808 21///   12
01100 01890 00043 26148 72300 40///   12
01600 00890 00000 23150 30604 24///   12
02720 05661 20101 23650 50805 34///   12
03154 01961 16212 31348 50404 33///   12
03701 03645 10228 40814 01100 14///   12
04300 00/90 24420 42362 60803         13
04862 22748 12368 33145 8/905 41///   12
04900 00790 88500 406// 40707         12
05050 03877 08307 35339 00805 35///   12
05700 36890 /1638 35998 87805 95///   16
06001 03/90 12418 36000 7/720 95///   13
06162 74648 51578 21916 8/809 13///   12
06363 72548 49578 27014 8/806 11///   13
06602 72648 53578 27018 80707 15///   12
07202 03890 20228 37551 6/807         12
07800 02790 20445 45096 67812 88///   12
08150 0286/ 4952/ 49009 60300 99///   12
08304 02690 00025 46212 77808 06///   13
12800 00790 08510 ///19 40807 03///   12
13500 01890 41304 301// 39800         12
13700 00890 28200 //039 30709 16///   12
14503 02990 28427 ///// 6/812         12
14700 02/90 08407 37028 42801 12///   12
21361 05654 00028 16354 8/905 50///   13
21452 03864 00028 13770 //800         13
21600 00890 00000 ///53 00305         13
25100 00890 00010 24574 80312 71///   13
27402 78648 00028 09023 54200 11///   13
```

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

```
2635/ 0273/ 24338 45587 7/209 82///   16
34100 02790 24227 347// 66220         16
37072 72647 53678 53682 319// 64///   16
```

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

```
47000 ///// 00028 13819 8/901         13
47602 74348 00048 16219               13
52252 038/7 24128 1//19 8/208         13
52902 03890 00018 18316 0/208         13
55980 00890 00000 22790 00300         13
58200 00890 00000 21198               13
```

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

```
86662 72648 16378 08727 9/202 25///   12
```

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

```
72100 01/90 54802 ///// 40212         13
72400 01/90 20333 93905 35305         13
73050 01/72 53802 77003               13
73500 00/80 ///// 02209 30300 89///   13
73900 00/90 56300 ///// 40203         13
```

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

```
30303 01991 00001 13069 9//// 66///   12
30650 01761 28111 14078 71/// 70///   12
30780 02863 30213 12280 60/// 67///   12
30850 01761 28111 14075 71/// 70///   12
31500 00990 24300 14076 50/// 57///   12
31800 00990 04200 14273 80/// 67///   12
34200 00890 24400 ///79 50/// 63///   12
34358 00942 20302 12678 60/// 65///   12
34400 00690 00000 16167 10/// 23///   12
34503 05490 04244 ///63 30/// 32///   12
34700 00790 26310 10883 50/// 64///   12
34800 01994 22314 ///70 18/// 23///   12
35004 00790 32102 ///59 30/// 32///   12
35200 01798 12213 ///58 30/// 31///   12
35300 00890 08200 ///56 20/// 21///   12
35410 01971 16213 ///59 19/// 09///   12
35503 01690 04212 12670 30/// 40///   12
35600 00790 00000 13074 40/// 49///   12
35976 02773 00015 ///54 40/// 27///   12
36032 13754 20628 ///36 70/// 29///   12
36195 03544 30327 ///37 0//// 37///   12
36226 00874 08316 ///49 24/// 15///   12
36353 02983 00015 ///56 20/// 19///   12
36404 02690 00015 13370 50/// 54///   12
36656 01672 15114 ///49 48/// 28///   12
36710 01766 00016 14176 30/// 46///   12
36800 00690 28100 12180 20/// 44///   12
36904 01690 28101 13177 20/// 38///   12
37100 01890 04113 11974 38/// 45///   12
37205 02790 08415 ///47 40/// 29///   12
37357 02773 00014 13168 40/// 45///   12
37500 01790 20103 12475 31/// 48///   12
37600 02690 00016 12673 52/// 56///   12
37707 00790 00014 13079 30/// 48///   12
37800 02795 20115 12779 38/// 45///   12
37900 01790 04113 11881 34/// 51///   12
38000 00890 22200 12582 40/// 59///   12
38200 00690 18200 12086 20/// 50///   12
38400 00790 00000 11385 20/// 43///   12
38504 02790 10214 11982 40/// 30///   12
38605 01890 32101 12483 10/// 36///   12
38703 00890 00001 12884 19/// 32///   12
38800 03690 24115 12479 8//// 43///   12
38900 00790 16100 12083 10/// 37///   12
39000 00890 12200 12677 50/// 59///   12
39100 00990 20100 13377 20/// 36///   12
39200 00890 00006 13180 20/// 41///   12
39400 00790 28200 ///66 30/// 37///   12
39753 01883 00003 13568 50/// 50///   12
39800 00890 22200 ///50 10/// 40///   12
40000 00790 00000 13978 20/// 34///   12
40201 05590 00002 11770 69/// 56///   12
40300 00790 00000 12977 50/// 59///   12
40400 00790 18200 13677 20/// 40///   12
40500 00790 00000 13974 40/// 54///   12
40600 00790 00005 13770 60/// 56///   12
40700 00690 00005 13776 40/// 52///   12
40800 00690 00000 13077 40/// 54///   12
40900 00790 24100 14577 50/// 59///   12
41200 00890 24100 12578 20/// 48///   12
41400 00090 00000 12177 20/// 38///   12
41500 00990 06100 13377 20/// 40///   12
41600 00990 00000 12574 40/// 49///   12
41700 00790 00000 13074 30/// 47///   12
41900 00990 04100 11370 40/// 54///   12
42000 00990 04110 12574 40/// 53///   12
42100 00890 06100 12977 50/// 59///   12
42200 00890 32200 ///66 50/// 50///   12
42300 00990 08100 13175 40/// 55///   12
42400 00990 24100 12273 30/// 40///   12
42500 00690 24100 13173 50/// 61///   12
42600 00990 28200 11288 10/// 34///   12
42700 01990 04212 12277 38/// 45///   12
42900 00890 04100 13069 50/// 53///   12
43000 00990 00000 13076 70/// 67///   12
43110 01881 14203 12178 48/// 55///   12
43360 02775 04115 11377 4//// 55///   12
43600 00690 08100 12778 50/// 62///   12
43708 02790 00014 12876 60/// 63///   12
43843 01872 00013 12676 60/// 65///   12
43950 01763 24223 12678 60/// 64///   12
44204 01790 32113 12479 50/// 61///   12
44400 01890 00011 12568 51/// 52///   12
44700 00890 00000 12675 50/// 60///   12
44800 00790 26200 13073 50/// 57///   12
44900 00790 00000 12276 70/// 65///   12
45100 00790 24100 12675 60/// 62///   12
45285 02623 24313 ///46 80/// 42///   12
45310 01864 24214 11577 50/// 61///   12
45400 00890 00010 11679 50/// 63///   12
45510 01652 26112 12475 60/// 60///   12
45600 00790 00000 11476 60/// 65///   12
45710 01783 00013 13177 5//// 62///   12
45810 01773 30113 12279 50/// 73///   12
45900 01690 00003 14078 62/// 64///   12
46000 00690 00010 12275 70/// 65///   12
46110 01863 32213 12175 60/// 62///   12
46250 01873 00003 11478 60/// 65///   12
46420 01652 24112 10878 70/// 69///   12
46604 01882 00012 10780 60/// 68///   12
46720 01753 24213 ///54 80/// 54///   12
46901 01990 32113 11775 60/// 64///   12
47040 01563 04103 10774 70/// 66///   12
47100 00790 00000 11573 80/// 67///   12
47287 ///// 00043 11372 80/// 67///   12
47350 01571 00001 11670 70/// 63///   12
49000 01890 30113 ///82 61/// 67///   12
49336 02853 167/5 09585 ///// 79///   12
49870 02744 04395 09679 88/// 75///   12
50010 018/1 00001 09381 41/// 60///   12
50100 00990 04200 12283 80/// 41///   12
50200 00890 32200 21282 30/// 50///   12
50300 00990 06200 11085 20/// 42///   12
50400 00890 16300 10082 40/// 58///   12
50500 00890 06200 11483 30/// 50///   12
50700 00790 06200 12182 20/// 45///   12
50800 00990 12200 12978 30/// 47///   12
50910 01882 08112 12780 40/// 55///   12
51000 00690 00000 11089 50/// 73///   12
51100 00790 06100 10779 40/// 54///   12
51204 01982 28412 09278 30/// 51///   12
51370 01963 10213 ///66 70/// 56///   12
51420 02964 16214 10083 44/// 59///   12
51520 02993 08214 08580 61/// 65///   12
51600 02990 20114 08081 5//// 62///   12
51708 01890 04214 08378 50/// 62///   12
51880 02944 //216 09380 68/// 65///   12
51900 00890 06100 11783 30/// 54///   12
52220 02864 26315 08286 68/// 71///   12
52326 02973 26215 09085 71/// 77///   12
52490 03948 08128 09095 70/// 66///   12
52570 02756 08226 ///75 60/// 61///   12
52672 02954 08267 08176 68/// 66///   12
52700 01890 06213 ///71 72/// 62///   12
52820 028/2 22216 08285 66/// 73///   12
52987 02963 26296 07889 66/// 76///   12
53082 93855 16198 08277 9//// 75///   12
53182 02654 22196 07482 70/// 73///   12
53301 02675 02455 07980 90/// 77///   12
53492 02964 30167 08479 80/// 74///   12
53592 52654 06268 08778 90/// 75///   12
53692 61675 04368 09276 9//// 73///   12
53777 21763 04468 09975 9//// 73///   12
53886 02755 06127 08580 60/// 68///   12
53987 02874 08266 09377 70/// 70///   12
54083 03966 08587 09681 81/// 74///   12
54190 02666 08156 ///58 80/// 55///   12
543// 57309 05269 ///54 0//// 54///   12
54430 02846 10166 10875 90/// 74///   12
54585 02845 08256 09380 80/// 65///   12
54670 03874 08217 10282 68/// 67///   12
54754 02773 04115 10782 61/// 68///   12
5488/ 03754 06268 09981 8//// 75///   12
54980 03865 08218 10881 66/// 70///   12
55010 01763 04214 11380 74/// 69///   12
55110 02812 06114 11479 66/// 65///   12
55220 00553 06215 12179 62/// 67///   12
55400 00890 00000 11079 30/// 52///   12
55510 01971 28103 09381 39/// 48///   12
55610 01764 02203 10881 41/// 55///   12
55710 02894 08214 10877 52/// 59///   12
55808 01990 08214 09183 50/// 63///   12
55920 02964 06514 09582 54/// 63///   12
56070 02874 08315 10475 64/// 65///   12
56110 01982 32214 11480 41/// 58///   12
56251 02964 00015 11182 68/// 69///   12
56988 81853 32216 08682 73/// 73///   12
57117 03753 22198 07880 80/// 74///   12
57450 56658 00068 08177 90/// 75///   12
57610 028/4 20317 07283 78/// 75///   12
58000 00790 00000 11179 /0///         12
58134 07762 24113 10182 /3///         12
6018/ 1164/ 18328 12079 ///// 75///   12
60387 07854 00095 08780 /3/// 749//   12
60630 11643 00026 08479 /7/// 75///   12
60780 07744 04315 11178 /3/// 760//   12
61381 21646 00056 096// ///// 755//   12
61484 07663 00025 067// /3/// //9//   12
62946 02863 18125 10182 /3/// 769//   12
```

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

```
04100 00890 04200 12775 20/// 40///   12
04503 01790 24203 12680 20/// 44///   12
06000 00790 20200 12087 20/// 50///   12
06500 01790 24113 12783 59/// 65///   12
07800 00790 08100 12876 20/// 41///   12
09700 00690 24100 13678 30/// 50///   12
13100 00690 00000 12777 40/// 55///   12
14540 01672 24102 12875 50/// 56///   12
15710 01782 26112 11378 60/// 63///   12
17110 01673 24113 11078 60/// 64///   12
18500 00891 32201 13480 71/// 73///   12
21100 00990 32300 10382 60/// 71///   12
22000 00890 32200 09784 50/// 65///   12
22671 02963 28415 08886 78/// 63///   12
24847 50844 10357 08576 80/// 71///   12
66144 01861 02113 07478 /1/// 68///   12
69013 01752 24113 105/0 /0/// 68///   12
91788 077/4 22155 05578 /3/// 739//   12
93087 02764 12124 08984 /0/// 75///   12
```

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

```
05304 01790 16123 11076 80305 70///   12
10700 47190 00040 15871 70301 62///   12
11156 05456 00066 13762 90302 60///   12
11400 00790 06120 08870 80304 66///   12
12352 03755 00068 14565 80403 60///   12
16200 00790 18210 06866 50113 48///   12
18200 00890 24200 13052 60305 39///   12
20562 22644 00077 10862 90302 60///   12
21550 10455 00065 16057 00302 57///   12
24307 00790 00001 06563 80400 57///   12
25700 00790 06110 04863 80704 57///   12
26650 05544 04114 05572 60407 58///   12
27500 00790 28110 08860 80001 55///   12
30900 00890 20110 14959 90103 57///   12
31400 00790 13220 13256 80302 50///   12
33400 00890 08210 11962 90203 60///   12
37507 05590 28128 16057 70503 49///   12
40400 06790 12200 13253 80307 48///   12
41800 00890 00000 10056 50712 38///   12
45700 04690 04140 12549 70309 41///   12
47900 05590 16237 11037 50406 23///   12
```

JAPAN PRIMARY 2720

```
64250 03468 00028 158// 80305         12
64550 01/60 16203 16374 80310 689//   12
64670 01951 18301 16573 70305 644//   12
64751 02854 00015 15969 /0/// 58///   12
64950 01754 16214 17672 70304 649//   12
65060 03857 00067 14767 90805 66913   12
65150 03758 20221 17361 70501 529//   12
65520 03951 29128 19059 77000 499//   12
65600 02790 32115 29559 72303 500//   12
66200 00590 38200 19750 80302 460//   12
66350 01755 16215 17163 70808 569//   12
66452 02/64 30114 19549 80802 440//   12
66550 03655 20325 17051 60800 399//   12
66650 03964 22216 15746 77801 379//   12
66800 00890 28120 18752 70302 459//   12
67550 01664 20114 18249 80000 450//   12
67600 00790 18200 16647 90601 439//   12
67740 00761 16301 17052 70801 439//   12
67960 25655 10385 14748 00606 47938   12
68006 00/65 85622 12746 90802 44099   12
68150 01763 02203 12242 80903 389//   12
68652 03561 14227 11540 88002 340//   12
```

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

```
22007 22890 04324 18757 68402 459//   12
22301 03590 00027 18952 88301 479//   12
23008 03790 04228 18951 70304 449//   12
24500 00590 08100 19452 80305 479//   12
24700 03690 00015 19547 80304 440//   12
24901 03990 10228 17951 78002 326//   12
25401 02680 04204 19950 80212 470//   12
25750 0/861 0000/ 11955 08101 459//   12
25800 00890 16100 21343 70306 339//   12
26001 00990 28201 19256 70900 489//   12
26200 00890 24100 19052 90001 509//   12
26300 00890 00000 19051 90001 499//   12
27440 01663 10203 17547 70901 399//   12
28200 00690 32300 20643 80303 380//   12
28350 02664 30114 19149 80803 459//   12
28400 00710 04100 20243 70302 370//   12
28550 00931 24701 52625 50802 100//   12
28600 03690 18106 19844 87300 409//   12
28700 00890 16100 17744 70701 370//   12
29530 25654 22484 15557 80501 52610   12
30160 03648 18368 13749 7/805 42999   12
35300 00890 26101 19748 01302 479//   12
```

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

```
04520 02843 0421/ 10182 85701 789//   12
04847 02844 08185 10278 90308 77299   12
21146 02853 12223 11975 80305 710//   12
22607 03890 04268 00080 /75// 662//   12
```

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89221 01853 04214 11277 91306 75/// 12
89510 01851 00011 14975 80103 757// 12
89640 03758 04888 18166 90402 63103 12
96420 01962 06312 09682 80003 779// 12
96891 01853 06304 10882 81908 779// 12
97111 02854 04215 10582 60103 711// 12
97920 02822 10382 16374 80805 652// 12
99140 01863 04413 16373 70903 739// 12
99350 02755 22225 17368 90603 659// 12
99512 02854 06414 13177 80801 712// 12
99710 00851 30301 15968 90906 669// 12
99870 01863 08513 17374 60805 634// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

300400 00050 02841 12414 23066 70804 58311 12
380580 00050 02854 28414 15157 80801 55946 12
420730 00020 02864 24624 22049 80000 43616 12
482417 00050 51744 22544 97147 00601 46943 12

OCTANT 2

116770 00081 02844 08415 11281 90700 78911 12
192369 00026 02843 08505 22880 80305 76922 12
200360 00020 02744 04514 16078 80304 759// 12
261179 00027 01/53 16424 14975 60801 494// 12
276271 00052 25744 18385 15075 70200 75/15 12
287273 00032 07754 14648 11884 80805 670// 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

168747 06403 13781 38208 31184 85311 12
189785 06310 13980 39704 71104 24307 99272 12
20/75/ 30402 14778 31417 72213 75311 12
217852 04301 12878 34002 71102 84801 12
230744 08302 15877 31016 61115 46301 12
259856 06307 16775 33444 83213 33601 12
261881 08200 17872 30000 81100 45813 12
297577 16301 13875 41005 42385 13200 15269 12
340520 16682 19570 42005 62415 43205 15270 12
355616 28601 19966 12
369117 20403 16666 330/7 34527 54605 12
38316/ 26400 20766 30000 12
398298 26614 18757 57705 86715 52325 //244 12
414535 28302 10756 /8625 7842/ 24311 ///52 12
415226 26627 12756 /1004 776// 13105 ///43 12
416563 25603 15848 34//5 93625 27314 12
432112 24701 11957 94794 58604 00110 60238 12
441100 22602 08859 /26/4 6751/ 533// 12
441482 16854 07755 50208 32428 11814 20255 12
451594 26602 12830 55006 94676 15308 25224 12
473287 28502 16849 68007 65235 55319 12
474349 29601 13850 78004 78814 72315 45547 12
486280 28614 99850 72015 77714 69403 562// 12
496229 27701 88851 12
498129 20601 90855 54084 46504 15113 20247 12
500283 30702 98848 72404 87714 24311 56444 12
500400 24302 15845 63214 65114 64312 30235 12
512170 20901 75654 52505 47523 71314 30246 12
512193 21702 79754 89005 58515 24318 58246 12
528354 32602 10745 58005 65815 81311 25237 12
578165 06661 73650 33007 66926 63600 07243 12
580098 14503 75652 53296 46522 64915 30448 12
583188 06763 77647 532/7 78225 23113 30247 12
620340 06410 05737 58805 82124 22312 99028 12
705053 07551 08848

OCTANT 1

147960 05600 11881 63001 74101 74504 12
219625 06201 18776 33002 41212 67002 12
257504 14301 19872 11
290313 16201 22768 30304 62110 57001 12
359290 26425 23757 34003 75602 56307 12
481646 24401 05739 34003 84613 66303 12
524754 30814 05534 36004 87734 53/// 12

OCTANT 2

001971 18201 09981 61181 54403 35303 50279 12
067908 04202 108// 4//// ////7 12
10/20/ 02601 11787 31313 23803 74300 99276 10
12/54/ 08401 11784 31004 61204 00307 99277 12
12/77/ 08401 11881 35104 52203 64701 99278 12
13/45/ 04401 10886 31083 ///11 00/// 99275 08
13/45/ 04401 12982 31002 /2102 00306 99277 12
20/30/ 08601 23880 31704 ///03 00305 99276 12
31/76/ 04403 22863 35008 7//08 34320 20255 12
43/65/ 08603 19750 35208 35206 32806 30244 12

OCTANT 3

066639 11201 09982 12
072894 00000 086// 8//// ////9 12
078757 28200 08981 52054 70014 12
083729 08102 14984 12
088850 08410 10881 12
106594 02402 08882 12
116815 06403 10881 712/8 /1922 75605 56275 12
119843 04302 117// 5//// ////8 12
130812 06303 10886 54508 32223 22302 25285 12
157733 23301 09985 12
201700 04200 12982 00000 41200 73/03 03 // 12
204612 04201 09982 12
204874 02200 11880 90000 61800 12
599017 17803 97610 /174/

NOVEMBER 25

ALASKA PRIMARY 0150

97050 01864 28483 94139 70901 32904 12
97102 03988 00028 92616 00805 169// 12
97300 00990 12100 98603 80603 000// 12
97400 00790 00000 13978 60601 710// 12
98200 00890 32310 01014 80203 120// 12
98400 00890 02500 08508 00306 070// 12
98500 00990 28200 09579 80402 750// 12
98700 00890 30301 14207 90111 059// 12
98800 1/990 04114 17608 88302 06/// 12
98950 72658 28278 20713 00603 137// 12
99250 36748 02478 21034 80202 30999 12
99350 01953 31383 13233 80314 30899 12
99440 03848 32328 11725 00300 12
99550 82758 02578 18027 80405 22199 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00550 01853 26313 23734 80101 299// 12
00600 00890 /0520 05815 90312 130// 12
00950 01843 02/63 08831 80319 289// 12
03202 01983 00013 14978 60400 709// 12
30850 61748 32678 03134 90304 33999 12
44590 67748 08358 92938 00102 372// 12
44600 00990 00000 91933 90808 310// 12
54950 03758 14418 21738 90103 36901 12
65250 03858 02428 22722

CANADA PRIMARY 0250

53840 03758 22428 09452 70310 44999 12
60005 03788 18528 23047 90305 466// 12
60160 03848 16428 19148 80606 436// 12
60250 03857 20517 19249 /0603 //5// 12
60302 05790 20528 19050 81705 469// 12
60450 02856 20616 18846 80708 415// 12
60960 03845 20528 14649 80602 435// 12
62350 03768 20428 08950 70310 42999 12
62457 03772 20588 07149 77412 42999 12
62550 61778 24468 07149 70311 41699 12
62757 61668 14368 06640 70402 34908 00010 12
62850 81768 20428 05647 60407 36999 00008 12
62950 61668 16328 03648 70206 41501 12
63050 22754 24268 07341 90311 406// 12
63162 62454 32368 06040 00410 398// 00028 12
63280 13638 32368 09437 903// 36832 12
70462 03852 20428 12246 70703 405// 12
70550 03858 20428 12847 70706 385// 12
70650 03758 16528 13941 80712 369// 12
70705 03890 18427 17136 78816 309// 00002 12
70850 03858 18528 17137 00809 379// 12
70960 05748 16628 11938 80719 344// 12
71067 03843 18228 18640 70808 349// 12
71107 03888 18328 08943 50201 296// 00003 12
71407 03788 00028 06934 90704 339// 12
71650 03748 042/8 09327 //923 12
71752 03864 20228 10829 80710 259// 12
71907 03867 16577 03835 60605 23605 00005 12
72650 62548 18368 00836 /0109 //442 12
72950 74638 20428 03737 70300 30905 12
73150 23738 32668 07722 90329 20907 00053 12
73250 03742 284/8 12712 82326 099// 00049 12
73504 01890 28474 13010 80323 07999 00085 12
73800 00890 32100 19183 20311 630// 00043 12
73901 00890 28571 15599 00322 98905 00036 12
74900 00890 20200 21393 90106 910// 00012 12
80050 02854 24324 20431 00310 319// 12
80307 02894 24406 17327 76308 219// 12
80455 03844 18218 15525 80603 228// 12
80600 01894 28404 15228 87110 259// 12
80750 03848 26528 21735 70111 336// 12
80807 03890 20227 15928 70902 229// 12
80904 01884 24714 10115 80312 116// 12
81150 03758 04478 07021 80506 18907 12
81552 03855 18578 15533 80806 29599 12

81602 03985 16228 11706 07400 045// 12
81800 01990 20473 08214 83211 11905 12
81904 09990 26303 14417 80102 137// 12
82150 71748 28278 01824 90316 23903 12
82603 10787 08177 00410 90901 08905 12
82700 72409 16309 07200 90603 99901 12
83104 00890 28371 18791 80318 87999 00038 12
83300 00890 20100 18788 00307 880// 00018 12
83600 00890 24220 16488 60317 800// 00007 12
84000 00890 20300 19186 00305 860// 12
84100 00890 00000 19378 00303 780// 12
84205 03890 20207 17992 00903 929// 12
84550 03978 20428 15285 /0805 //9// 12
84800 00890 20400 09792 70904 870// 12
85003 03888 16328 16200 00810 009// 12
85250 72758 14478 13204 70812 99999 12
85380 72888 20108 11107 00807 075// 00001 12
85402 03777 22428 16097 /0912 //9// 12
85702 72890 22278 03700 90806 99999 12
86050 72668 20378 11909 00708 08910 00001 12
86150 72858 24378 11809 80603 05901 00002 12
86200 00890 28320 14603 0/404 030// 12
86300 00890 24470 13794 90102 92099 00003 12
86400 00890 28410 11198 80/// 950// 12
86550 72858 26378 10500 00703 00999 12
86650 03858 20328 11002 80902 98999 12
86757 72844 22308 05505 70808 99999 12
86850 03878 22478 08305 80806 03999 12
86900 00890 00010 10298 12
87000 00890 24430 14002 9/803 010// 12
87100 00890 24200 13190 00000 900// 12
87200 00890 20200 13995 00810 95/// 12
87300 00890 20300 13297 00907 970// 12
87402 01890 20622 10831 90911 299// 00002 12
87502 02890 24615 08032 60812 179// 12
87650 01853 28323 12001 90000 009// 12
87707 01890 20223 10708 81814 049// 00001 12
87807 03890 00027 12798 00811 989// 12
87953 02772 08115 10003 00906 029// 12
88150 03868 20328 14235 70908 299// 12
88300 77009 18879 10316 00/// 160// 12
88400 72309 00079 14132 00810 32905 00005 12
88500 77009 00079 12827 00808 27010 00010 12
88650 23738 00078 08727 00813 26904 00004 12
88902 68648 145/8 10536 80818 31904 00004 12
89060 62648 20168 10032 00907 319// 00037 12
89260 61845 10368 07944 90606 42948 00057 12
89562 61744 12368 01342 00107 41906 00017 12
89850 61758 12488 94242 80307 38950 12
90051 01961 24634 05810 90310 089// 2 12
90150 71658 16278 07599 00601 99999 12
90350 03767 24677 00119 /0304 //602 12
90400 00890 20400 01901 /0107 //0// 12
90750 03648 24438 01910 90301 089// 2 12
90850 03758 20328 98606 00101 069// 12
90950 72648 30378 99014 00310 14910 12
91200 00890 20320 99496 90809 12
91550 72658 16278 96899 80301 96901 12
91650 72458 12478 91699 00300 99999 12
91800 00890 04300 11613 50004 000// 12
91904 01793 024/3 09905 90101 03999 12
92007 01890 26513 06302 80301 986// 12
92600 03609 02529 95900 90301 999// 12
92800 00890 08200 09906 00910 060// 12
92950 72648 12178 26283 80302 80999 00001 12
93250 03858 24228 12697 90904 969// 00004 12
93350 03858 24228 14699 90300 //9// 12
93453 72773 28575 10690 80904 87902 12
93500 00890 26370 15490 00901 90099 12
93650 03748 30518 10191 /0802 //9// 12
93740 01953 04303 13197 00/// 979// 12
93800 72409 28479 11700 00300 00001 12
93900 00990 32300 10295 00101 950// 12
94050 03867 32227 10002 00807 029// 12
94237 90402 35936 71992 80814 12
94350 03858 32328 10496 00904 969// 12
94550 72838 16178 15397 00402 97901 00001 12
94607 03990 24218 15685 80302 839// 00002 12
94700 00990 32170 12488 80902 86099 12
95050 72438 12178 01719 00808 18924 00030 12
95390 72848 04278 13297 80601 94999 12
95600 00800 00000 23388 90102 12
96450 79838 30278 10596 90802 95999 00001 12
96503 01983 00013 18085 /0300 //9// 12
96650 02974 00014 19179 /0300 //9// 12
96850 03858 22/28 23088 00307 889// 12
96907 02990 04124 14084 72301 799// 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03507 01990 32324 09994 90300 929// 12
03650 03848 24228 04804 90802 029// 12
04300 00890 00020 26780 70305 750// 12
04550 72728 07228 10389 80803 87999 12
04750 62658 00068 92838 00311 38922 00082 12
06300 36490 30800 09596 00801 969// 12
06450 02845 24325 17587 80401 859// 12
06950 03738 00028 11302 80806 009// 12
07550 72758 30378 13395 90401 93999 12
09050 72438 26278 11508 00300 08999 12
10251 03853 22428 15447 70711 389// 12
10442 03863 18428 16841 80812 365// 12
10862 03855 22328 14047 80706 425// 12
10950 61757 14267 02539 00006 38902 00005 12
11050 03857 12267 02339 00408 399// 00030 12
11952 03764 20478 04537 50602 24902 12
12552 61174 20568 07750 70208 42999 12
14608 72768 16278 11607 00808 07901 00001 12
15650 72858 20328 131// 12
19707 03890 22194 16536 07701 36299 12
19862 26744 04168 08637 00606 37946 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20120 01854 10414 16677 80406 713// 00001 12
20220 01753 10313 18076 80403 702// 12
20480 01853 202/3 19667 /0408 66499 12
20600 46209 12249 20062 00305 629// 00007 12
20700 48209 28149 20362 00305 620// 12
20850 44628 20228 20064 00309 64302 12
21010 01723 022/3 18666 /7410 659// 12
21100 08690 08100 18665 00305 640// 12
21200 00890 12200 18662 00307 620// 12
21350 08663 121/3 19058 /0303 583// 12
21450 08628 10248 18360 00403 604// 12
21550 45218 042/8 19060 /0303 609// 12
21657 17655 042/5 18658 /5302 579// 12
21750 08418 08228 19655 90404 532// 12
21850 02745 30225 20054 90105 517// 12
21950 03738 06328 19651 60401 392// 12
22050 01754 04204 17366 00304 654// 12
22251 43555 04215 15563 00303 613// 12
22350 17454 06104 15257 01302 579// 12
22650 46208 06228 17356 00403 569// 12
22850 02755 08225 16958 95403 559// 12
23107 04790 12206 17259 90403 565// 12
23224 01852 08304 13566 06300 653// 12
23450 47418 06148 15658 00403 589// 12
23550 02755 12316 13257 05301 569// 12
23652 03756 08218 13258 00403 579// 12
23850 02775 182/5 13560 /1303 579// 12
23901 03757 16388 11960 00103 58499 12
24053 02763 10284 09864 04402 63905 00005 12
24157 01753 12214 09163 00301 625// 12
24207 01790 12414 08168 02103 689// 12
24307 17690 12314 07866 06402 659// 12
24400 02790 124/5 06868 /6300 669// 12
24553 08614 10215 08565 00101 643// 12
24750 03847 16327 07567 90400 654// 12
24850 21727 12357 09562 90402 62399 12
24950 03868 143/8 07865 /0103 63499 12
25000 00890 14400 04472 80602 680// 12
25151 02843 14315 04770 96402 684// 12
25200 02890 14415 02764 86401 599// 12
25350 03738 12328 04765 00902 644// 12
25450 03758 14328 05166 90300 643// 12
25587 02753 123/5 06169 /5401 685// 12
25650 02755 14225 05165 90901 634// 12
25750 03848 02218 04160 00407 609// 12
25850 62843 102/8 06466 /0306 64499 12
25950 58723 32558 07156 90408 54806 12
26007 02890 06115 03462 96303 595// 12
26100 00890 04200 03160 80108 560// 12
26350 03848 02118 03758 00406 579// 12
26407 01883 282/3 06447 /0412 37999 12
26550 03835 04588 07841 90404 39108 12
26680 07848 02528 08844 70015 369// 12
26850 64748 04528 08842 00410 40107 00007 12
26950 02968 04268 07840 70503 34901 00019 12
27002 03978 18268 06846 80103 42901 00001 12
27100 00890 18100 04447 50105 320// 12
27250 00990 323/1 10238 /0405 339// 12
27450 00981 16101 12941 70006 349// 00076 12
27554 01983 044/3 07540 /0406 389// 12
27690 03854 08124 08832 70305 27599 12
27800 00890 00000 14939 80308 390// 00002 12
28000 00990 28300 17654 30207 250// 12
28300 00990 325/0 18055 /0403 200// 12
28800 00890 00000 18641 80104 390// 12
28900 00990 02200 18335 50104 230// 12
29000 00890 06200 17648 80300 430// 12
29300 00990 06400 18350 40403 280// 12
29800 00890 26300 16356 60302 460// 12
30000 48209 262/9 19060 /0405 59016 12
30157 05744 20415 19369 85801 66599 12
30450 81758 14368 22067 80303 614// 12
30550 62738 12268 19659 /0300 57215 00015 12
30650 62428 32268 20750 00403 50102 00002 12
30757 62755 16317 21061 80502 546// 12
30857 61754 14218 21757 80402 53699 12
31050 17628 24128 20356 80305 506// 12
31350 17648 32128 20751 60603 385// 12
31450 03748 30228 20350 60300 375// 12
31501 02890 12226 19646 65400 364// 12
31607 09890 22344 24736 00406 365// 12
31750 03738 32128 20350 60803 395// 12
31804 02790 082/5 20338 /6310 349// 12
32357 03845 14317 18058 70202 514// 12
32450 03748 20128 18652 70403 445// 12
32650 17668 12328 19644 70405 385// 12
32701 02890 14414 14956 84902 505// 12
32951 03765 12118 16957 60403 469// 12
33050 02754 12214 15258 80105 554// 12
33450 62778 16368 13960 80402 56599 12
33502 05748 16128 13261 90302 589// 12
33750 03757 18327 13259 /0103 565// 12
34050 03748 16268 10562 90300 59499 12
34250 03848 32488 11940 80412 36901 00009 12
34450 62728 24368 09152 90205 50901 12
34850 62548 02268 11247 90110 45910 12
35150 52748 026/8 12238 /0314 34899 12
35202 61468 02428 12236 80110 32999 12
35350 22848 02528 14932 70414 26199 12
35550 62548 02428 13931 00210 29803 00003 12

35650 62748 32468 14232 80207 29899 12
35850 79748 024/8 18629 /0412 27906 12
36350 79548 02578 12630 90203 28899 12
36400 72609 044/9 13931 /0409 30011 12
36557 03965 02478 10834 50312 22799 12
36750 72748 32478 15928 90305 26999 12
36800 72409 32579 18626 00313 26005 12
37200 00890 303/0 18027 /0309 200// 12
37300 00990 262/0 14922 /0306 190// 12
37400 00990 26310 18325 80308 210// 12
37604 01990 24203 15227 80310 249// 00003 12
37700 00890 02200 12134 12
37800 00890 04200 18324 60305 150// 00006 12
38300 00890 044/0 22732 /0302 240// 12
38400 00790 08100 23439 90103 370// 12
38600 00990 28310 22041 80102 240// 12
38900 05690 10100 24439 00103 380// 12
39100 00890 302/0 20742 /0102 350// 12
39200 00890 28500 20054 70300 450// 12
39400 00990 28100 21747 60300 360// 12
39700 00890 28200 24037 80101 340// 12
40050 02755 24216 21049 92403 476// 12
40150 03758 10228 20746 00303 449// 12
40250 01863 16303 20759 80402 535// 12
40500 02890 18216 19649 72403 419// 12
40650 17742 24205 20046 92402 449// 12
41054 02963 18115 20041 66402 296// 12
41100 02890 000/5 21038 /2103 295// 12
41200 02890 20215 20041 73105 355// 12
41302 03778 20128 18042 80107 386// 12
41550 02865 16325 16956 40308 356// 12
41657 03853 161/8 20339 /6504 306// 12
41751 03971 20327 19053 57309 366// 12
42250 01854 18414 14652 70104 465// 12
42350 03755 18438 13257 70103 505// 12
42503 03790 22228 16354 57303 386// 12
42652 03865 18428 13258 60403 479// 12
42757 03775 12227 15656 40403 374// 12
42850 81758 18328 13553 70308 44599 12
42950 61733 18488 13250 90411 47901 00001 12
43150 03758 023/8 11553 /0412 52905 12
43250 81758 22228 12956 90409 54602 00002 12
43350 03748 26268 12949 00415 48999 12
43450 62648 32278 15236 90314 34911 12
43650 08638 303/8 13938 /0411 38929 12
43750 25848 30328 13544 80414 41823 00023 12
43850 81728 20388 11950 90310 48508 00008 12
43950 03748 30368 15236 80311 32902 00002 12
44050 62518 32468 13934 00309 34899 12
44301 03890 32228 17630 90312 289// 12
44550 03748 02428 17632 60315 248// 00001 12
44650 79858 32318 19628 70311 23901 00001 12
44750 03748 30328 16632 80408 277// 12
44907 03890 32428 20032 70108 189// 12
45050 79734 02678 16326 80202 23812 00013 12
45102 03798 32578 18624 90408 23904 00004 12
45507 02895 322/5 21025 /0110 229// 13
45650 03878 32428 19626 70207 198// 12
45807 03890 32328 21726 70404 209// 12
45908 02776 28126 21323 80308 197// 13
46000 72409 322/9 20024 /0408 24092 12
46202 03968 022/8 16325 /0314 20999 12
46301 03890 24178 24029 80308 26601 00006 12
46450 72765 24275 22422 90308 21918 00060 12
46507 01790 263/3 21721 /0308 209// 12
46700 00990 04370 28106 90310 04099 00026 13
46950 03777 18277 21321 00305 21903 00028 12
47100 00890 20100 08121 90310 200// 00026 12
47200 00990 28300 17329 40310 130// 00008 12
47500 00990 283/0 25121 /0303 190// 12
47600 00990 24200 23027 70310 220// 00068 12
47700 00990 16400 21029 60314 210// 12
48303 03890 14317 24040 00102 399// 12
48400 00990 00000 22428 00901 270// 13
48500 00990 00000 23024 90300 230// 12
48600 00990 16400 26712 00303 110// 12
48707 03997 08207 23423 60300 159// 12
48802 01990 20111 24025 90400 237// 12
49000 00990 02300 22043 20302 150// 12
49400 00790 00000 24742 90403 400// 12
50060 02755 24305 19648 60705 356// 12
50354 17664 18426 19352 74401 466// 12
50457 02744 20225 18650 96302 479// 12
50554 05741 20404 19056 90603 544// 12
50604 02790 18506 20754 96602 516// 12
50758 02854 18425 19056 76403 495// 12
50857 03764 18327 18050 96402 479// 12
50957 02843 22516 16656 76602 495// 12
51157 02763 16115 18337 70604 296// 12
51207 03890 224/8 14952 /0404 335// 12
513// 03890 201/8 18044 //402 30/// 12
51507 03774 22528 13949 30401 265// 12
51807 02890 14315 13945 70400 369// 12
51950 03768 18428 10555 30402 265// 12
52050 03868 20528 14656 40305 366// 12
52150 61868 20528 12955 60309 43599 12
52402 62658 20528 12249 80314 45908 00008 12
52602 62758 20388 12549 80414 45603 00003 12
52707 03778 22328 12249 50307 336// 12
52857 81765 22728 10251 70320 43901 00001 12
52950 03878 22428 09558 40408 336// 12
53250 03748 02428 15935 80312 319// 00002 12
53350 03758 24268 11248 90214 46599 12
53450 03848 30458 15633 80420 28199 12
53550 52628 02358 13238 00317 38999 12
53650 62744 20588 10550 80314 46603 12
53750 17658 24388 09554 60415 44999 12
53950 03748 28468 12535 80329 31902 00003 12
54050 03748 024/8 18327 /0312 239// 12
54207 03790 324/8 19620 /0110 189// 12
54350 03858 323/8 19029 /0115 238// 12
54450 03758 32328 18032 70317 258// 12
54607 02790 30424 21020 80110 169// 00001 12
54750 03848 32128 19330 70416 248// 00001 12
54907 02890 303/5 21013 /6414 119// 12
55107 01890 30214 22718 80412 149// 12
55207 01890 282/3 23018 /0410 169// 12
55350 01872 30312 22418 70107 129// 12
55500 00890 24110 22713 90403 120// 12
55600 01790 26224 23412 86405 089// 12
55701 01790 28213 23710 80403 079// 12
55800 00890 16100 23006 00300 050// 00010 12
56200 00890 00000 22717 90007 150// 12
56300 00890 242/0 21018 /0107 170// 12
56402 01990 26513 21322 78407 167// 12
56500 00990 244/0 23413 /0103 100// 13
56700 00990 24200 20713 00300 120// 12
56800 00890 182/0 21013 /0402 110// 12
56900 00990 22400 17624 50103 130// 00004 12
57000 00990 32100 24018 90107 170// 00002 12
57102 01873 02203 28199 90312 987// 00007 13
57250 01873 14213 24728 60103 207// 12
57400 00990 22500 24713 90304 110// 12
57600 00990 20200 19321 70304 130// 12
57700 00990 08100 27109 90307 070// 12
57850 03968 20418 24732 70304 249// 12
57950 00890 183/1 24026 /0103 219// 12
58007 02990 203/5 24730 /0901 299// 12
58207 03990 00008 24720 00400 198// 12
58350 03988 18228 24430 80802 266// 12
58700 03878 14308 24030 50300 189// 12
58902 03968 16228 22733 70702 279// 12
59050 03748 12268 24045 90802 43901 00001 12
59151 02884 24125 23445 70103 386// 12
59402 03890 12268 23750 70903 42999 00002 12
59750 03868 00068 22041 90902 39999 12
59850 62718 12228 22048 90901 46303 00005 12
60507 03890 16328 14949 67603 394// 12
60607 03890 24227 14641 80602 376// 12
60707 03883 184/8 13245 /0603 346// 12
60850 03758 20528 14249 70807 435// 12
61250 03868 16328 10543 50300 295// 13
61750 03865 14628 10545 55403 319// 12
61802 03790 24328 14232 70602 255// 12
61907 03788 12228 12930 80602 276// 00002 12
62250 62658 20428 07152 30405 28699 12
63550 03748 32488 13534 80320 29903 00014 12
63650 03748 32358 14233 90321 30801 00011 12
63850 71848 323/8 14927 /0318 25899 12
63950 71748 28528 12526 80322 22799 00004 12
64050 03848 32368 16928 80318 23899 00002 12
64150 03848 18228 18327 70318 229// 00006 12
64350 03848 30228 19621 90314 198// 00016 12
64450 83738 262/8 21714 /0414 13999 12
64550 03848 28428 18323 60316 148// 00019 12
64650 01843 28323 19312 90312 107// 00036 12
64802 03878 28328 15923 70317 189// 12
65000 00890 32100 22406 80306 040// 12
65400 00890 14300 21304 00903 040// 00010 12
65800 17790 00001 21706 80406 039// 00014 13
66100 00990 32100 17622 80101 190// 12
66200 00890 22300 18026 70404 200// 12
66404 00890 142/1 18611 /0508 109// 12
66604 01990 14213 16924 68302 167// 12
66800 01990 16114 15918 88607 139// 12
66950 02753 24213 14621 60300 126// 12
67350 03848 203/8 22424 /0303 249// 13
67400 00990 20400 15233 60202 240// 12
67707 01983 20413 14928 60103 196// 13
67850 01973 206/3 16631 /0402 159// 13
67950 02965 00025 22717 80001 156// 00001 12
68101 02990 10426 22036 76903 289// 00004 12
68350 03968 00028 20731 80603 266// 12
68620 03873 /0018 22726 87300 226// 13
68750 03848 18428 17335 70706 299// 12
68850 62868 12268 16943 70906 34599 12
69050 62968 12268 19349 70803 41999 00004 12
69150 61858 14388 17347 80908 44504 00004 12
69250 02856 18376 18635 80905 30599 12
69350 62758 16468 16947 80905 43901 00006 12
69450 52658 14458 12850 90808 47913 12
69550 03748 18568 14247 90610 45404 00010 12
69750 62743 081/8 15936 /0810 35902 12
69850 62758 10368 14944 90807 42913 00029 12
70307 03878 183/8 11538 /0602 319// 12
71257 03874 14228 10533 70501 289// 12
73450 01742 32472 15912 80324 10999 00045 12
74050 71744 32374 18313 90110 11805 00026 12
74100 00890 28270 19607 80407 04001 00015 12
74350 72758 30378 21022 70314 15802 00032 12
74450 72648 30378 19017 70308 11801 00018 12
74500 00890 28200 20094 00403 940// 00020 12
74700 00890 18200 19090 00904 890// 00005 12
75357 03774 16317 18604 90811 039// 00003 12
75400 00890 164/0 16305 /0313 030// 12
75507 03887 18317 19000 90905 996// 00001 12
75650 03868 164/8 16905 /0814 019// 12
75700 00890 18300 14206 70810 010// 00001 12
75807 03778 165/8 15905 /0815 019// 12
76104 00890 263/1 16324 /0303 219// 12
76300 00890 243/0 13283 /0300 210// 12
76400 00890 18300 14914 90505 130// 12
76500 00890 20200 13809 00603 080// 12
76650 03748 224/8 13215 /0402 129// 12
76700 00890 20100 13907 00105 060// 12
76800 43390 28140 17397 00303 960// 00007 12
77150 03990 204/8 13529 /6001 169// 13

77251 02974 22326 16934 50900 229// 12
77350 83878 12288 18030 90905 28999 00001 12
77507 08990 18505 12233 70901 279// 12
77703 03983 28218 14912 97903 119// 12
77807 03890 205/8 09831 /0903 249// 12
77950 03968 16228 14635 70905 289// 12
78050 03868 182/8 15641 /0911 349// 12
78150 17665 262/5 12930 /0814 30999 12
78250 61748 14268 12535 80910 32999 12
78400 77009 182/9 16624 /0908 24006 12
78550 62768 14238 15237 90808 35501 00001 12
78600 51509 20229 09537 90807 35999 12
78900 70729 20249 13532 90815 31901 00001 12
79160 62638 16868 10246 00603 46415 00025 12
79350 52644 14268 10543 00808 43520 00023 12
79450 62638 18668 09547 00607 45927 00043 12
79600 83409 082/9 13529 /0605 29018 12
79850 22628 16568 05847 00105 46471 00116 12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/450 02736 12226 11260 00304 604// 12
2/550 03848 14428 04163 80603 604// 12
4/105 02751 18206 20744 82203 416// 12
5/107 03790 18428 13548 30603 244// 12
5/450 03848 30428 17331 80314 269// 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

49004 05773 20444 18054 89705 505// 12
59950 03768 12308 21358 80803 553// 12
69407 03887 163/7 21260 80401 569// 12

MEXICO PRIMARY 0450

17800 00890 00000 04355 40/01 360// 13
17957 02863 30224 08144 90105 435// 13
18720 01954 22354 04744 60907 33508 13
19500 00790 00000 12054 80304 480// 13
19800 00890 04120 10242 80/// 370// 13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74900 01890 08113 02462 85602 596// 13
80100 00990 30400 15253 50308 38/// 13
80690 07845 04265 05843 70401 354// 13
82050 01864 28114 06142 70401 359// 13
82995 02785 16225 04767 40401 470// 13

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00520 01854 08414 14976 /0409 12
00880 01863 00013 15379 80305 732// 12
01073 02864 06314 15282 /0305 12
01387 02854 06315 15680 /0405 //2// 12
01427 02893 07415 15275 /9105 12
01527 25855 16286 16375 90303 72313 00013 12
01857 03861 08228 14475 87303 12
02167 10865 31488 12775 90104 12
02327 20844 08227 12673 00501 72227 12
02430 25854 08315 11276 82402 73699 12
03951 05793 04214 15372 /0306 12
04717 03852 32218 14274 83207 12
05027 03751 06568 15277 /7200 12
05720 01854 08314 19077 /5218 12
06120 01852 08402 18575 02105 739// 12
06410 01852 08404 20078 12
06733 25853 08214 18073 12
071// 0173/ 122/3 /1/78 /8/// 12
0747/ 02867 06317 27/66 //407 52/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

01851 01994 00014 117// /0301 12
04757 05794 00015 14979 12

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

93840 01892 09313 17877 /1309 12
95180 03858 00028 15273 /0305 12
95686 02655 04366 17377 /0105 12
96724 05791 36212 15272 /0402 12
96920 00792 11312 15272 /060/ 12
97110 01992 09212 16070 /0305 12
97427 02853 08485 15979 76306 70999 12
97586 02854 10585 15380 80407 73999 12
97777 03994 36218 12977 /0305 12
98102 03990 09228 15075 /0308 12
98377 03985 36217 11675 /1308 12
98427 02853 06224 14981 62405 706// 12
98520 02755 00015 15975 /2306 12

SOUTH AMERICA 0760

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20352 02924 0622/ 07541 /0305 //9// 12
27452 02867 08227 07521 00405 213// 12
55350 03868 22328 25124 70304 199// 12
56852 03866 08128 09123 60103 149// 12
57007 03984 12227 10518 88208 149// 12
57202 03980 10228 07821 80208 189// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

01462 62636 25568 88145 01416 45/// 12
01922 01941 20413 88648 82103 44/// 12
02167 10654 16887 88848 8/205 44/// 12
0229/ 25757 19687 94250 82101 46/// 12
0268/ 02658 20288 /6836 9/307 34/// 12
03062 62655 16628 00150 9/702 48/// 12
03262 64648 18628 01250 9/903 48/// 12
035// 78009 25489 95725 9/103 23/// 12
0365/ 03747 16427 02448 9/303 46/// 12
04555 03957 16127 03641 70308 34/// 12
04886 02855 16125 97541 80105 37/// 12
05002 //990 00026 05019 76817 13/// 12
05150 03947 24227 99209 0080/ 09/// 12
05352 74434 02278 96627 9/816 25/// 12
0565/ 76338 00078 90627 8/605 24/// 12
0586/ 62738 08378 93928 04835 28/// 12
06654 01853 16113 96241 90/// 39/// 12
07753 02854 40486 07445 80201 41/// 12
09062 02735 18527 11943 80300 39/// 12
0925/ 02754 16427 09346 8/201 42/// 12
09507 01790 18412 127// 90300 12
09704 01790 18301 11448 70701 40/// 12
17180 02856 02826 09630 80310 27/// 12
1725/ 03848 04528 14617 6//// 08/// 12
17460 73518 04478 03332 0/308 32/// 12
17586 02745 22826 98/54 /0203 46/// 12
1766/ 05858 04478 02033 7/304 27/// 12
17750 02966 32/26 99733 80306 29/// 12
17854 01951 32/02 01528 60303 19/// 12
18104 01790 16401 10848 80903 44/// 12
18555 01741 18412 13646 90000 44/// 12
18750 02746 16426 0541/ 12
1918/ 61648 04248 88/39 //306 35/// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

58157 02843 37725 07832 90606 30/// 12
77350 01943 02913 07732 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

10130 81847 55687 88/52 /0223 48/// 12
10230 01844 24514 87/53 /0315 49/// 12
1046/ 02737 26427 79/52 //238 48/// 12
10552 61844 14166 77/49 //605 45/// 12
1079/ 81625 13488 77/49 //714 45/// 12
10880 81855 53685 79/52 /0711 45/// 12
1136/ 21647 12557 80/48 //807 44/// 12
11786 81754 12487 86/46 //909 44/// 12
1239/ 25642 26878 82/51 //719 49/// 12
12413 14653 28414 88/49 //710 48/// 12
13730 05644 49714 02/52 /0805 47/// 12
1388/ 25734 51687 91/53 //603 49/// 12
1398/ 81756 53886 89/53 //801 47/// 12
14286 81743 50686 99/53 //908 50/// 12
15136 81755 52427 01/53 //9/7 45/// 12
15870 81761 22786 96/53 /0206 48/// 12
1625/ 02636 20716 01154 //801 48/// 12
16780 02833 51725 03/53 /6705 47/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

20474 02864 18325 85/48 /2901 41/// 12
21586 02864 14487 87/46 /3903 43/// 12
2568/ 81645 12488 81/47 //719 47/// 12
29286 85544 14426 93/52 //910 45/// 12
4118/ 02745 55626 98/54 //702 47/// 12
4302/ 02756 18616 01/54 //907 48/// 12
50180 01863 20513 84/48 /0310 46/// 12
5043/ 02853 16385 82/51 /3301 45/// 12
6009/ 82634 49794 84/52 //612 49/// 12
65024 02866 49687 95/52 //708 35/// 12
67630 10742 51783 97/52 /3709 45/// 12
9229/ 25736 55586 83/E2 //224 48/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

40050 01874 18414 08/48 /0705 44/// 12
40357 05554 12428 11/49 //707 42/// 12
40950 01774 18304 11/48 /0803 12
41205 05585 04145 13/49 /0708 44/// 12
41407 02993 1232/ 18/50 /5712 35/// 12
42157 02763 16308 11/50 //908 42/// 12
43504 01790 16513 08/48 /5705 44/// 12
44007 03785 10432 14/46 //907 36/// 12
44257 03762 14418 11/50 //703 44/// 12
45670 03788 06228 15/// /0810 12
4605/ 02776 18316 10/51 //906 44/// 12
46357 02774 16325 09/50 //705 45/// 12

54054 05675 14126 ///61 /2/// 12
54104 08490 22/12 24845 63712 35/// 12
542// 44409 16249 25034 8/904 30/// 12
543// 46109 08149 24837 0/611 37/// 12
54750 08445 ////5 25248 0/806 12
63708 01890 02102 24650 70805 42/// 12
6392/ 02744 32104 25746 8/7// 12
666// 09509 32149 20334 9/709 32/// 12
67208 01790 12424 21445 60203 12
67353 03744 12226 21539 70902 32/// 12
67503 05690 02328 13639 80707 12
68500 00990 20401 21937 81907 33/// 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

FRANCE PRIMARY 1410

20052 62554 18268 10/52 //703 46/// 12
20520 02743 20324 03/55 /3807 48/// 12
20767 61744 00068 13/50 //808 43/// 12
21627 03851 32128 11/55 //812 50/// 12
21890 02845 22286 06/55 /1907 48/// 12
21957 02674 00027 14/48 //706 41/// 12
22102 02790 12588 12/55 //807 55/// 12
23157 03855 12628 17/61 //809 55/// 12
23607 08790 16327 06/52 /1708 45/// 12
23757 03754 16/28 11/11 //809 07/// 12
23883 81746 18488 08/54 //906 52/// 12
24362 62625 18368 10/50 //808 41/// 12
25867 02644 16326 07/52 /0915 48/// 12
27107 03788 00068 10/54 //806 41/// 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

27654 02644 20326 08/53 /1707 47/// 12
27757 05634 16328 11/46 //711 43/// 12
27815 02741 16265 10/50 //908 57/// 12
29057 05664 14325 09/32 /1806 45/// 12
29104 05690 18702 06/52 /4607 45/// 12
29257 02654 18526 06/50 /0809 45/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

3025/ 08418 00048 23/43 //808 40/// 12
303// 46009 00049 23/38 //802 36/// 12
3045/ 43338 06248 23/41 //803 40/// 12
3055/ 57348 04358 21/54 //707 52/// 12
309// 05673 00026 21/36 /0816 38/// 12
3116/ 095/8 00048 24/45 //907 39/// 12
32107 02790 14124 21/58 /0805 37/// 12
32201 01790 26113 21/57 /0908 47/// 12
32700 08490 00044 ///51 /4207 40/// 12
33503 02890 12204 20/59 /0909 58/// 12
33810 01863 14413 20/59 /9811 54/// 12
34126 02855 06127 20/64 /0805 55/// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

35280 02840 24214 15755 60313 43/// 12
35480 01854 28314 21564 60902 52/// 12
35657 51753 20128 16161 7/908 53/// 12
35747 02753 18//6 171// 70808 12
3615/ 03668 30128 13757 8/300 52/// 12
36457 03756 18258 98745 8/002 41/// 12
37050 03846 22616 98748 60905 37/// 12
37757 02753 18117 15961 87808 56/// 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34350 02965 00015 281// 90307 12
38190 14755 24385 163// ///04 12
38280 028/5 24215 18259 53104 43/// 12
38420 01652 24582 19557 80302 52/// 12
38510 01853 24513 19863 12
38620 01753 24113 21564 80104 59/// 12
3955/ 02786 32326 24566 8/305 61/// 12
39680 02865 00015 28261 70108 53/// 12
39780 03864 00027 28857 70104 49/// 12
39870 02764 22304 27859 60106 47/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01330 01663 28514 14057 60105 45/// 12
01440 01753 28413 20661 60108 49/// 12
02613 01962 00014 27859 60/// 47/// 12
0298/ 10868 18318 26561 5/104 45/// 12
03636 02665 24415 16355 63205 43/// 12
03880 02845 59515 16357 60307 45/// 12
03952 51644 20268 16541 9/401 39/// 12
04790 02835 61425 16457 60405 45/// 12
0529/ 02854 24324 18657 8/106 52/// 12
0553/ 22855 53365 19355 8/005 50/// 12
60566 02755 00015 282// 12

BALKAN PRIMARY 1910

71907 05590 30128 248// 9/905 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

61351 01862 12414 14/79 /1610 47/// 12
73084 01863 37404 21/66 /5910 47/// 12
75259 02844 24226 22/// /0104 12
76101 01893 24213 13/76 /0711 65/// 12
76200 01890 24301 12/77 /3706 64/// 12
76300 00990 12300 25/72 /0609 34/// 12
76400 00890 08400 12
76600 00890 03100 13/75 /0917 47/// 12
76900 00690 02500 07/83 /0810 57/// 12
77107 01896 24118 14/79 /0807 23/// 12
77318 01882 05214 13/76 /9705 43/// 12
7745/ 05668 10218 13/77 //612 39/// 12
77553 01774 12524 11/85 /0711 33/// 12
77777 05782 04117 16/77 /0803 62/// 12
77950 02755 14117 13/81 /1610 32/// 12
78000 01890 30101 13/75 /1906 66/// 12
78100 00890 06100 1//70 /0804 37/// 12
79000 00890 00000 11/72 /0810 12
79710 01871 00001 13/77 /1608 57/// 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

20200 01990 04201 13/66 /5709 54/// 12
20500 00890 32100 12
21000 01890 28302 11/73 /2809 63/// 12
21100 00990 04200 12
21300 00890 00000 12/84 /0613 57/// 12
23004 01891 04101 13/71 /0808 35/// 12
23353 02774 06325 14/80 /0/// 41/// 12
84300 01990 00001 14875 61/// 44/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

0016/ 61543 26368 21/57 //202 54/// 12
00357 02844 22427 23/68 /0104 63/// 12
00489 02855 20326 23/70 /2304 64/// 12
00700 02890 25125 22/75 /3901 52/// 12
00958 02854 2432/ 12
01008 02890 26226 22/// /3002 12
01109 02890 24525 21/66 /3902 34/// 12
01207 03890 20318 19/72 //404 45/// 12
01300 05890 00027 24/72 /8000 59/// 12
02100 02890 00016 24/70 /4900 41/// 12
02208 05690 06/24 25/66 /0306 54/// 12
02304 02890 57515 11/59 /4000 48/// 12
02407 02890 18325 09/54 /9903 34/// 12
0255/ 02644 00025 25/68 /0303 54/// 12
03000 00890 00000 23070 30301 12
03100 03890 30305 19/66 /6904 54/// 12
03300 0189/ 18301 06/46 /1101 34/// 12
03400 00890 00023 20/// /9106 12
03600 00890 00000 07/57 /0800 43/// 12
03800 01890 00001 16141 12304 93/// 12
03900 00890 00000 25/61 /0904 36/// 12
04200 01890 00013 06/61 /2707 25/// 12
04400 02890 22315 19/73 /2708 34/// 12
04608 02890 24305 05/57 /4403 43/// 12
04804 05/90 00014 11/63 /2907 48/// 12
05100 00890 00000 22186 70800 77/// 12
05400 01890 00013 06/59 /0905 36/// 12
05609 03/90 49118 16/64 //903 54/// 12
05900 03890 00028 20/61 /6906 34/// 12
06207 01890 00003 18/72 /4906 55/// 12
08000 00990 22200 24168 90103 66/// 12
08100 01890 00001 83151 01900 12
08200 00890 00000 20/59 /0913 46/// 12
08400 00990 04200 26/50 /0300 37/// 12
08805 01862 30202 23/50 /0202 48/// 12
08950 01851 16301 22/61 /0810 48/// 12
09100 00890 24200 24/59 /0501 50/// 12
09414 01943 28114 28/66 /0804 55/// 12
09600 00890 32300 23/56 /0402 46/// 12
12400 00890 03/00 16/80 /0807 30/// 12
13300 01890 18301 06/46 /1101 34/// 12
14013 01753 06215 14/77 /1608 61/// 12
14210 01861 02113 13/78 /5805 60/// 12

AFRICA ARBITRARY 2131

50087 01864 28184 17/// /0705 63/// 12
50497 25855 20296 16/61 //708 58/// 12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

91910 01862 02203 12/76 /1808 62/// 12
92250 01881 32302 12/77 /5811 62/// 12

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

80050 01858 57618 95427 8/200 24/// 14
8065/ 03858 59628 96728 8/312 24/// 14
80850 02834 24127 00945 02217 45/// 14
8416/ 05528 18258 37232 0/300 32/// 14
84550 05653 18328 17834 728/5 27/// 14
8465/ 03868 20228 38436 7/300 29/// 14
84857 03743 20428 20034 7/300 27/// 14
85000 03690 18428 21032 63802 23/// 14
85207 02780 20527 24234 65402 24/// 14
85400 ///// ///// 21534 77805 27/// 14
85550 02753 16315 19827 60707 18/// 14
8575/ 05728 18428 25034 9/709 32/// 14
86003 01790 2232/ ///32 /0907 14
86400 03790 20327 29132 67111 23/// 14
8675/ 08548 20378 05436 9/206 34/// 14
8686/ 03748 22478 10236 0/307 36/// 14
87102 03748 22378 14514 0/303 14/// 14
8755/ 03768 53628 21834 6/306 24/// 14
8865/ 52/58 14358 29232 9/812 30/// 14
8905/ 05638 08458 367// 0/902 14
8915/ 41738 18348 34730 0/900 30/// 14
8935/ 43348 12348 ///32 08901 32/// 14
8945/ 42628 12258 35832 0/805 32/// 14
89750 02754 16324 31628 90701 26/// 14
89800 01790 18103 28234 69910 24/// 14
90000 03690 20327 26832 67904 23/// 14
90103 03890 22/27 20832 52305 19/// 14
90254 02852 55527 27036 62706 26/// 14
90304 03/90 22327 29932 62300 23/// 14
9045/ 03848 20528 34727 9/300 25/// 14
90560 02/26 53626 31037 92/11 35/// 14
90704 01790 55514 30628 79300 22/// 14
90800 05690 20325 ///28 72404 22/// 14
910// 04309 22349 35925 0/302 25/// 14
9115/ 05638 22328 45925 9/200 23/// 14
9135/ 08548 20378 35625 8/305 22/// 14
91610 05655 20525 ///27 /2200 14
91857 03742 55478 23136 6/300 26/// 14
92007 13890 65428 21836 6/703 26/// 14
92305 02890 53827 29132 82802 28/// 14
92554 02764 55675 29534 82903 30/// 14
9295/ 05648 20227 36628 9/300 26/// 14
9315/ 77728 18478 37028 8/802 22/// 14
9335/ 05658 20328 38938 9/212 28/// 14
9345/ 05648 20258 37930 9/300 28/// 14
9365/ 03758 20158 39830 8/300 26/// 14
9375/ 03748 22258 39632 9/300 30/// 14
9385/ 03768 10228 38536 7/902 29/// 14
9405/ 03658 18278 39630 8/301 26/// 14
9416/ 71738 26278 40828 8/200 24/// 13
94200 01890 10102 396// 52801 14
94600 00590 02200 39428 80803 24/// 14
9485/ 83768 00028 39446 6/801 35/// 14
9515/ 03628 16348 31137 0/308 37/// 13
952/4 46309 12349 35830 0/803 30/// 13
9535/ 08438 12358 37028 0/902 28/// 13
9545/ 01738 12358 37732 0/300 32/// 13
957// 44309 12249 34730 0/001 30/// 13
9595/ 03748 12328 364// 8/903 13
96210 01753 08313 35636 82902 32/// 13
9635/ 03768 10108 36937 7/806 30/// 13
96550 05667 123/7 29945 70300 37/// 13
96710 027// 10325 33539 717/1 32/// 13
96800 01790 06214 34839 72804 32/// 13
97050 02747 06227 ///34 70300 27/// 13
9715/ 05648 06548 30936 0/805 36/// 13
97220 03754 06528 31641 7661/ 34/// 13
9735/ 03857 08327 33339 02306 39/// 13
9745/ 03757 39517 31639 7/712 32/// 13
9755/ 03738 41528 30437 9/803 35/// 13
9815/ 03738 41628 33036 8/713 32/// 13
98260 02845 41316 24339 85704 35/// 13
9865/ 03758 37628 29239 8/904 35/// 13
9885/ 03538 24148 24246 0/808 46/// 13
98950 03648 41608 25248 80803 44/// 13
99005 03848 37928 27641 8/904 37/// 13
9915/ 03848 37628 28439 8//// 35/// 13
99450 02752 37515 24546 62805 35/// 13
99900 00790 28100 23057 70807 49/// 13

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

13200 03748 47528 25134 9/613 32/// 14
16354 03642 16/17 18236 68706 26/// 14
377// 44309 12249 29936 0/802 36/// 13
3805/ 57348 16158 28032 0/803 32/// 14
4005/ 57338 16368 31932 0/300 32/// 14
606/4 46309 12249 36330 0/300 30/// 13
6442/ 42609 08349 29041 0/300 41/// 13
6665/ 03768 12228 31236 9/304 34/// 13
6725/ 03848 10428 29541 8/801 37/// 13
7515/ 03848 38628 31636 8/807 32/// 13

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

0055/ 04768 76238 33437 8/300 33/// 14
00762 72448 20378 15521 8/810 18/// 13
00802 03/90 24178 ///23 8//// 20/// 13
0095/ 51748 06658 32241 8/803 37/// 13
0106/ 03848 39528 30241 8/300 37/// 14
01250 02847 43627 28745 61311 34/// 14
0155/ 08628 04358 31934 9/802 32/// 14
04002 72/48 53678 29618 8/811 15/// 14
04302 72458 20378 26416 7/810 10/// 13
04762 62748 45768 30946 9/2// 44/// 13
05500 00890 16210 10716 80706 13/// 14
05702 72/48 20478 13518 /8804 13
0585/ 72758 52658 17619 8/801 16/// 13
06002 39/88 53778 27723 //714 13
06162 74/49 18279 11323 0/807 23/// 13
06202 03690 00018 ///25 80808 22/// 13
06402 76138 5/168 17432 0/807 32/// 13
0775/ 03658 24328 29523 7/811 17/// 13
0785/ 74458 57678 30419 9/814 17/// 13
08002 63658 51638 34019 7/707 13/// 13
09007 13/74 16478 47819 40809 03/// 13
09610 03590 14128 51516 70710 10/// 13
14300 05690 39500 44621 9/804 19/// 13
14700 05790 41800 21025 50809 12/// 13
16702 72658 51778 36696 77706 91/// 13
17100 00/90 00000 ///96 50308 85/// 13
18200 00890 00000 54103 60309 95/// 13
19902 03690 20478 43091 //710 13
22100 00/90 08530 24489 00303 89/// 13
22200 39290 45830 23792 /0208 09
22302 72468 2/678 21683 09
22900 00890 14110 27192 6070/ 09
25300 00/90 08128 25385 67301 77/// 09
25700 00/90 12100 20805 60306 97/// 10
26300 0/9/0 00000 23912 70700 06/// 10
26503 03890 24121 26598 73100 93/// 10
26900 00890 24300 24812 20/// 86/// 10
27017 83201 93102 02741 12205 93/// 09
27300 01890 20100 27912 52305 80/// 10
27400 00/90 49500 21710 70301 04/// 10
28450 ///// 54334 13403 40811 88/// 10
28750 00851 16211 00725 61017 16/// 10
29000 00/90 00000 19303 50110 92/// 10
29700 00890 20300 24428 20207 00/// 10
29800 00790 30400 25928 50303 15/// 10

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

26300 36690 53638 36210 69601 02/// 13
30600 00890 18410 39785 00200 85/// 13
31302 01790 18504 42494 60/// 86/// 13
31400 36790 16533 44692 86/// 89/// 13
32300 73690 53638 31103 97300 01/// 13
33400 00790 16630 30380 70300 75/// 13
33500 03690 61638 49689 87808 86/// 13
34100 36690 39430 /30// 00302 13
35100 05790 20200 92192 70300 87/// 13
41100 00790 20310 48596 60904 82/// 13
41500 01/90 22113 49887 70606 83/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

86600 00790 41500 20587 80702 84/// 09
89601 46257 10547 22091 31301 73/// 09

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60302 03/90 10128 21512 4/802 96/// 09
60702 0/890 12228 25705 5/201 94/// 10
60900 03690 19228 23305 68710 97/// 09
61001 03690 10228 22610 5//// 98/// 10
61202 03/90 16128 21910 6/702 02/// 10
61500 03/90 10328 22405 57200 94/// 09
61900 00/90 12310 26005 40305 90/// 10
6225/ 03/68 12328 23907 5/300 95/// 10
62600 00/90 20210 2//// 40302 10
63000 00790 00000 /3989 60304 76/// 10
63102 03/90 00028 28391 6/701 83/// 10
63500 03/10 00028 25192 77002 87/// 09
63600 00/90 00000 27376 80800 73/// 10
64000 03/90 00028 261// 57107 10
64101 03/90 00028 84103 //300 10
64300 00/90 24100 87807 50310 95/// 09
64500 02990 00019 ///// 00908 10
64600 00/90 28100 23410 30309 90/// 10
64700 01890 00042 25700 741// 95/// 09
64901 01/90 02223 25907 40200 92/// 10
65700 01/90 80203 24207 50300 95/// 10
66300 00890 00000 38907 80309 04/// 10
66600 00790 00000 28610 09
67000 00890 16200 11600 80300 96/// 10
67500 00890 04200 26725 /0104 10
69600 00890 24260 2//00 60002 92/// 09
72100 00/90 00000 20109 40107 94/// 10
72220 23571 10701 00509 06/// 09/// 10
72500 00/90 00000 18007 46020 92/// 09
72600 00/90 20500 20712 40313 96/// 10
73500 00/90 24100 22010 50304 98/// 10
74200 00/90 00000 /3096 80102 92/// 10
74400 00/90 16200 23610 40206 95/// 10
74500 00/90 24100 31203 60107 95/// 10
74700 00/90 00000 01298 80309 95/// 10
77800 00/90 28308 17828 40320 11/// 10
78900 00/90 00000 25610 50204 98/// 10
81430 02766 16226 03927 80103 24/// 10

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30310 01860 14301 10086 74/// 73/// 12
30600 01890 04/12 08477 84/// 71/// 12
30720 01643 32413 13086 70/// 61/// 12
30800 00790 28200 14276 70/// 67/// 12
31500 00990 24200 14080 40/// 58/// 12
31807 01870 16414 14281 87/// 76/// 12
34300 05690 04220 11780 50/// 30/// 12
34400 00690 00000 17265 10/// 07/// 12
34500 05490 08400 ///50 30/// 27/// 12
34700 00790 26310 08784 60/// 71/// 12
34804 01894 30114 ///62 28/// 27/// 12
35004 00890 30202 ///53 30/// 88/// 12
35209 02795 20214 ///57 33/// 29/// 12
35320 02882 12214 ///53 21/// 21/// 12
35412 02972 10126 ///58 12/// 15/// 12
35500 02790 08215 13070 31/// 43/// 12
35600 01790 00004 12369 43/// 47/// 12
35975 02774 28215 ///53 40/// 31/// 12
36033 02764 00026 ///32 50/// 18/// 12
3619/ 13448 24329 ///34 0//// 34/// 12
3620/ 03768 00028 ///49 2//// 15/// 12
36357 03883 00028 ///57 20/// 01/// 12
36400 00690 00010 12077 30/// 46/// 12
36603 02690 04116 ///47 50/// 32/// 12
36710 01765 32114 13274 30/// 44/// 12
36810 01854 28114 12075 20/// 40/// 12
37100 00890 00004 12274 70/// 65/// 12
37250 02644 12216 ///47 58/// 30/// 12
37307 02790 20115 12170 42/// 47/// 12
37400 01890 12100 11575 30/// 41/// 12
37600 00790 00000 11376 20/// 51/// 12
37800 02793 00013 11578 34/// 49/// 12
37900 02790 04214 11879 34/// 48/// 12
38000 01890 20302 10980 65/// 66/// 12
38200 01790 18213 10385 31/// 52/// 12
38403 02790 28114 10980 31/// 47/// 12
38505 02710 12315 11181 34/// 47/// 12
38605 01890 00002 10583 60/// 33/// 12
38700 01790 00011 11382 21/// 45/// 12
38900 00790 12200 10783 30/// 51/// 12
39000 00890 18/01 11077 31/// 44/// 12
39100 00990 16100 12076 20/// 40/// 12
39200 00890 04100 11580 80/// 44/// 12
39400 00790 00000 ///60 50/// 50/// 12
39804 02790 00015 ///52 50/// 38/// 12
40000 00790 00000 12481 80/// 37/// 12
40201 05590 00042 11773 40/// 48/// 12
40300 00790 22100 11979 40/// 57/// 12
40400 00890 00000 12277 20/// 40/// 12
40506 01790 00001 12274 40/// 50/// 12
40600 00790 00000 12473 50/// 54/// 12
40700 00690 00000 12371 20/// 39/// 12
40800 00690 20100 11675 50/// 55/// 12
40900 00790 24200 13674 40/// 53/// 12
41200 00890 24100 11077 30/// 49/// 12
41300 00890 00000 12777 30/// 50/// 12
41400 00990 00000 11679 80/// 39/// 12
41500 00990 04110 12178 20/// 43/// 12
41600 00990 10100 10477 30/// 50/// 12
41700 00790 00040 11677 40/// 53/// 12
41905 00990 30100 10481 40/// 58/// 12
42000 02990 04114 11776 16/// 52/// 12
42100 01890 08201 12273 44/// 48/// 12
42200 01891 04113 ///66 58/// 51/// 12
42300 00990 00000 12075 50/// 59/// 12
42400 00990 10100 11673 30/// 43/// 12
42500 01690 04101 12274 51/// 55/// 12
42602 01996 04213 10980 40/// 54/// 12
42700 01990 32213 11379 48/// 53/// 12
42900 01880 02111 11772 50/// 53/// 12
43006 02996 00016 12475 52/// 56/// 12
43100 02890 00005 12075 38/// 47/// 12
43205 02995 32125 11576 20/// 53/// 12
43300 01890 04115 09879 41/// 56/// 12
43600 01690 08203 12677 51/// 60/// 12
43716 027/1 16114 12575 69/// 62/// 12
43804 02890 00017 12275 64/// 63/// 12
43900 02790 24124 12577 53/// 58/// 12
44201 02870 00014 12677 50/// 61/// 12
44400 01890 00011 11669 50/// 58/// 12
44500 00790 28200 12566 60/// 54/// 12
44600 00790 00000 11872 60/// 60/// 12
44800 00790 20200 13273 50/// 56/// 12
44900 00790 00000 11872 80/// 57/// 12
45100 00790 24100 12274 50/// 59/// 12
4525/ 04300 26028 ///46 6//// 33/// 12
45350 01863 20113 11175 50/// 55/// 12
45400 00890 00010 11476 40/// 55/// 12
45500 00790 00000 12075 50/// 59/// 12
45600 00790 00000 12375 70/// 65/// 12
45700 00790 00000 11777 50/// 60/// 12
45810 01773 28103 11779 50/// 59/// 12
45900 00690 00000 32678 60/// 65/// 12
46000 02690 00045 12174 66/// 65/// 12
46110 02763 32324 11874 71/// 63/// 12
46203 01890 00003 11276 60/// 62/// 12
46304 01790 26113 10575 61/// 62/// 12
46400 01690 30103 11075 56/// 58/// 12
46600 00890 24100 11077 70/// 67/// 12
46727 00255 32215 ///46 70/// 53/// 12
4685/ 03538 32128 ///56 8//// 52/// 12
46900 00990 30100 11179 50/// 61/// 12
47043 02564 04104 11173 70/// 65/// 12
47140 02675 00025 11571 80/// 68/// 12
47255 02665 00018 11471 7//// 64/// 12
47380 01772 00012 11471 70/// 65/// 12
48300 01790 28114 09975 95/// 71/// 12
49004 01791 32213 ///// /8/// ///// 12
49874 03743 04268 09280 76/// 73/// 12
50000 01873 00014 08681 51/// 61/// 12
50100 00990 32100 10185 20/// 47/// 12
50200 00890 00000 10183 40/// 61/// 12
50310 01883 32303 09387 20/// 50/// 12
50410 008/1 18301 09582 50/// 66/// 12
50500 00850 05300 10184 30/// 54/// 12
50700 00790 00000 10683 40/// 57/// 12
50800 00990 12200 11480 30/// 51/// 12
50910 01883 08213 10781 40/// 58/// 12
51000 01690 00013 10389 68/// 76/// 12
51110 01781 12112 09682 34/// 52/// 12
51214 01963 20314 08750 20/// 47/// 12
51370 01964 10214 ///67 70/// 59/// 12
51475 02974 12315 09482 40/// 60/// 12
51520 02984 08314 07882 50/// 63/// 12
51606 02990 08215 09378 5//// 60/// 12
51708 01390 04303 08167 69/// 62/// 12
51880 02844 06226 07981 54/// 64/// 12
51900 00890 00000 10284 40/// 63/// 12
52014 01862 32212 08782 /8/// 209// 12
52200 01890 26213 07483 63/// 71/// 12
52320 02974 06115 06789 82/// 84/// 12
52490 02947 08257 08275 70/// 67/// 12
52570 02755 08266 ///72 81/// 66/// 12
52682 01944 02267 07774 83/// 68/// 12
52790 02844 06214 ///70 72/// 63/// 12
52820 017/2 28314 06885 79/// 75/// 12
52980 02963 22315 06538 66/// 76/// 12
53087 11854 20296 07084 63/// 70/// 12
53102 02764 18215 06883 71/// 73/// 12
53341 02673 02425 07779 90/// 78/// 12
53471 02973 04115 08081 71/// 73/// 12
53471 02973 04115 01081 /1/// 738// 12
53572 03/55 06326 08880 /0/// 780// 12
53627 03773 04227 09280 73/// 73/// 12
53797 21855 02267 09178 83/// 74/// 12
53888 02764 06255 07980 73/// 69/// 12
53988 02/75 04328 09482 71209 75/// 12
54043 02953 04365 09580 81/// 73/// 12
54160 02662 00055 ///61 88/// 55/// 12
543// 57109 14459 ///55 0//// 55/// 12
54430 02846 12116 10476 90/// 75/// 12
54580 02846 08316 08879 60/// 65/// 12
54650 03977 06327 09183 50/// 64/// 12
54756 02772 08115 10782 56/// 65/// 12
54882 02864 00067 09875 91/// 74/// 12
54952 03863 08228 10381 7//// 71/// 12
55040 02763 08215 11280 78/// 69/// 12
55107 01790 08214 11579 65/// 66/// 12
55220 01653 10214 12178 62/// 65/// 12
55410 01872 04213 10579 41/// 56/// 12
55550 02972 04114 09181 39/// 53/// 12
55610 01762 02103 10481 31/// 52/// 12
55750 02776 04226 10378 40/// 55/// 12
55807 03996 06218 09281 70/// 74/// 12
55957 03963 06518 09381 5//// 64/// 12
56070 01973 06214 10073 55/// 61/// 12
56100 01890 32213 10580 41/// 54/// 12
56240 02962 00015 10882 53/// 67/// 12
56984 01852 32224 07682 83/// 75/// 12
57180 11644 18166 07882 78/// 75/// 12
57420 02754 04225 08181 81/// 75/// 12
57610 028/4 12216 05283 7//// 74/// 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04100 00890 32100 12474 20/// 36/// 12
04503 02790 24204 11181 40/// 51/// 12
06000 00790 04200 10385 20/// 49/// 12
06500 00790 24213 11181 58/// 63/// 12
08108 02990 18117 ///49 50/// 34/// 12
09700 00690 28100 12577 40/// 54/// 12
13100 00790 00000 12171 60/// 60/// 12
14500 01690 24114 12275 51/// 58/// 12
15700 00890 24100 11476 60/// 67/// 12
17150 01662 00013 11476 64/// 64/// 12
18520 01873 32115 12880 70/// 71/// 12
21101 01990 30312 09482 70/// 74/// 12
22014 01861 32212 08785 48/// 70/// 12
22670 01963 26314 07988 52/// 73/// 12
24820 02943 08316 07183 67/// 72/// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

02804 08490 00042 12771 00305 71/// 12
03540 01752 16222 13469 70408 60/// 12
10700 00890 06210 16675 70306 67/// 12
11105 05490 26113 19469 80303 64/// 12
11400 00790 05400 05472 90307 70/// 12
12350 02764 04124 13268 80304 63/// 12
14450 05665 12325 04577 60308 63/// 12
15350 05634 20224 07170 60803 57/// 12
16200 00990 08210 06564 50416 47/// 12
18200 00890 24200 11954 70201 46/// 12
20552 53535 00/58 11965 08306 60/// 12
20752 09654 04128 15966 80209 61/// 12
21562 64425 00068 13763 00201 62/// 12
24350 03758 30228 09162 80310 57/// 12
25720 02754 06124 03570 20104 30/// 12
26860 10747 32367 15566 00109 66/// 12
27552 04574 00048 12061 80304 57/// 12

29107 05690 28128 13760 80300 55/// 12
30150 05658 12259 13163 90905 61/// 12
30900 482/0 00040 13661 00702 61/// 12
31451 61644 04368 13930 90500 28/// 12
33452 52655 04168 11259 90110 57/// 12
34552 51556 28158 11958 90200 56/// 12
41807 05590 00028 18047 50504 32/// 12
46600 00790 28220 23437 40408 19/// 12
47901 05690 16240 21137 50308 23/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

64510 00851 06101 15771 80305 670// 12
64670 01851 00001 16271 80306 65999 12
64752 03845 04326 16369 90214 68901 12
64940 00861 28101 /6070 90307 67918 12
65700 00990 28200 16859 50306 439// 12
65850 01762 06202 16753 80309 479// 12
66300 00890 24300 16852 90312 490// 12
66500 00690 28300 15552 50306 369// 12
66600 00890 30300 15850 30323 159// 12
67650 01/64 02314 22953 60311 439// 12
67750 01653 30523 22452 00329 480// 12
68160 02855 28325 91387 04212 12
68250 00791 26601 14638 60426 279// 12
68360 52548 30868 09737 70325 30030 12
68663 02650 30425 19336 /0318 25943 12
68750 01863 04413 19731 50321 189// 12
68860 03698 32728 15832 64321 21902 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

25350 00861 26201 19854 80310 4//// 12
25750 00761 24201 21056 60317 459// 12
26070 00861 30201 16657 80312 439// 12
26250 00770 00001 16761 80308 479// 12
27110 01890 30200 21546 70314 379// 12
27450 01652 04212 21953 80312 /6901 12
28220 00671 28301 18066 50311 419// 12
28300 00690 24100 16849 80309 460// 12
28450 01754 32264 22051 60315 43099 12
28500 00990 28440 /1121 90308 200// 12
28650 00551 30401 17553 60308 499// 12
28750 02555 32225 22555 70316 46032 12
30160 01654 40414 18445 60402 339// 12
31260 03857 80627 20440 60315 299// 12
31960 03658 02128 19731 80323 27902 12
32060 72438 38478 19030 70319 21999 12
32160 03/48 32518 20031 /9316 199// 12
35350 01853 08213 16655 80309 559// 12
37200 176/0 19200 16947 80407 430// 12
38000 00790 32/00 10553 70312 490// 12
38300 05990 12200 29653 90313 519// 12
39400 05790 08300 20352 70308 439// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04520 02844 18204 ///// 08504 765// 12
22450 02853 12324 10580 96308 739// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

43320 00952 00002 079// //009 12
89420 01853 06213 10579 80103 12
89541 02853 04424 14277 70101 709// 12
89640 01854 06514 17170 80300 592// 12
90170 02764 06414 14976 80001 709// 12
93310 02853 04485 07183 74602 741// 12
96420 01964 06514 06384 80508 771// 12
96821 01853 06514 08182 71001 749// 12
97160 10547 00067 09579 00006 77120 12
97710 01852 24312 16074 80000 766// 12
99100 00890 32200 15967 90502 640// 12
99350 01754 18114 16368 00603 679// 12
99570 01853 06313 13478 709// 712// 12
99700 00890 02100 15966 90703 640// 12
99870 01853 00013 16972 70703 662// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

300400 00050 01853 12403 21965 80806 59413 12
380580 00050 02754 22554 13956 80603 53966 12
476425 00050 01753 24583 03644 90310 429// 12

OCTANT 2

122284 00057 03753 06577 11481 83310 78/// 12
149285 00057 03752 06577 11482 82200 12
263279 00032 02863 04345 15672 80310 680// 12
275274 00010 01752 22282 17076 70205 67200 12
361203 00060 03744 08305 15259 62202 480// 12
430650 00050 61648 02628 /9349 00314 48972 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

164760 08403 09781 33208 53228 56303 12
20/75/ 32303 14775 317/8 81222 45307 99272 12
204322 20402 29663 32207 39924 23805 12
208866 08201 12880 33003 60/03 45804 12
229792 06401 16878 12
24/82/ 08401 15880 31004 5//04 55102 99270 15
278649 08301 23874 31003 31203 44303 12
282577 04201 23875 12
297521 06201 23876 64014 55103 65412 00236 12
308546 05303 19971 49008 62118 13306 10265 12
320684 10301 24/// 12
330755 12301 21876 34704 63113 84310 12
340435 24303 26/54 3///8 41718 53100 12
340520 02501 27868 44004 71814 84314 99056 12
343177 02401 25862 37453 74103 28302 11
356329 10303 25664 33008 65828 23300 12
357519 04301 23873 12
368268 22202 28961 65206 69787 64300 ///48 12
369289 20102 23858 30347 63411 12
371090 28501 14770 65743 28210 12
371141 28401 18764 38003 45703 13303 12
381336 14401 24861 57615 47804 53601 //253 12
393202 30302 30064 43003 12
401445 26402 12755 37237 84714 26112 12
404322 20402 29663 32207 39924 23805 12
416286 20501 11967 40403 26214 20402 27/60 12
417120 26502 16857 24404 7990/ 443/5 ///55 12
432212 27502 27951 35646 57706 00113 49243 12
438453 26603 23846 333/7 84126 27606 12
441190 28601 18756 /2005 5661/ 13105 ///43 12
444092 22702 09857 33004 68524 45315 10447 12
444436 26702 15845 12
447461 26702 17741 58005 77785 55317 25234 12
449489 24703 22836 55178 84721 71317 99034 12
471399 26502 09744 68006 96626 40437 12
476062 24614 00755 57904 18585 13402 30249 12
476090 22702 04852 /2605 27515 52315 99/48 12
486093 24601 99855 62314 46525 52312 30248 12
486462 25671 10735 48//6 86676 64310 20229 12
503213 26602 09851 62005 57715 24309 50441 12
514151 /8701 93754 42104 5771/ /5334 ///46 12
515151 28715 95750 63506 87725 61325 45243 12
528350 14662 00645 45008 73468 51918 15245 12
543259 29301 07947 71013 74903 23305 56233 12
553288 31402 06755 ///// 7790/ 23202 ///37 12
565263 28401 06848 61104 66804 23301 50234 12
589105 01603 80646 432/8 78825 24104 20246 12
618320 32785 14736 52006 85886 72404 20234 12

OCTANT 1

238711 32101 17773 33003 52203 67001 12
245502 12210 18871 30000 61300 57606 12
291445 16401 19770 11
326209 30600 21855 30000 73810 25819 11
33/18/ 30200 17859 30000 34600 24300 99252 12
331365 18401 21864 35003 42523 56805 12
375685 26501 23755 38004 84714 65105 12
398385 04203 13860 36208 42034 14804 12
478712 28601 14738 33//3 86713 63310 12

OCTANT 2

059932 04314 08877 65008 72188 64402 352// 12
062955 05167 09880 35707 70063 12
10/19/ 04202 10781 31705 /0015 00805 20275 10
10/71/ 10503 00863 35008 54208 64802 15282 12
12/54/ 04502 10781 32006 71186 00308 20277 12
13/45/ 08503 09887 31478 ///12 00/// 99275 08
13/45/ 08302 10882 31187 /1211 00103 99275 12
20/30/ 08501 21880 31704 ///02 00404 99276 12
29/72/ 06501 20867 31003 7//03 34903 99255 12
43/65/ 10660 08656 35008 88358 32807 15254 12

OCTANT 3

064899 16200 09983 12
083714 00002 08891 62115 20011 24401 //280 12
099634 03102 09984 12
101663 10202 10882 12
120841 07303 10780 34148 42284 23505 10290 12
147550 02300 11981 ///// 31100 25904 ///69 12
206592 04100 19978 12
213670 30302 12980 /1004 61714 73/01 12
224635 26200 11873 00000 61700 12
233649 28201 09980 12

NOVEMBER 26

ALASKA PRIMARY 0150

95250 01753 04183 13237 90311 35999 12
96250 72768 32278 14626 80308 335// 12
96350 03768 10228 09832 60313 349// 12
97050 02865 28515 07836 70312 369// 12
97102 72768 04178 09132 00305 31903 12
97300 00980 0/810 11505 70312 000// 12
97400 00790 02100 20374 80308 720// 12
98400 00890 30200 22097 00308 970// 12
98500 00990 12110 22076 80312 640// 12
98700 00890 04200 22795 00306 950// 12
98800 00990 06200 2309/ /0307 930// 12
98907 72778 14328 23701 404// 00599 12
99250 01763 14153 24535 80303 33999 12
99550 83758 14328 23024 00001 24799 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00550 01854 12664 22031 00803 31999 12
00600 00990 30500 19309 90019 12
00950 03848 30578 24735 60304 12
30850 03748 30628 18032 80306 289// 12
44650 68858 28178 08134 00312 34931 12
54950 03758 12628 16638 80808 333// 12
55850 01862 02202 22709 80103 069// 12
65220 01873 10213 24011 90300 090// 12

CANADA PRIMARY 0250

53850 62528 04268 17432 00903 32908 00008 12
60050 05663 22318 21650 00307 506// 12
60103 05688 00028 20348 00308 47699 12
60207 05678 00028 20850 /0404 //9// 12
60302 08690 20228 20450 00303 499// 12
60403 47390 16146 20646 00311 454// 12
60900 67209 14249 19547 90102 460// 00001 12
62350 78524 04278 17431 00806 31909 12
62400 72509 06279 17532 00707 31901 12
62550 72648 08228 18733 90601 31999 00008 12
62757 03755 24128 18834 80101 319// 12
62857 03753 00028 18428 70903 220// 00011 12
6298/ 03768 00028 18637 90402 356// 00005 12
63050 03878 32128 18626 80905 239// 12
63150 03557 08287 18225 00604 242// 12
63250 03638 12128 18429 909/9 28999 12
70407 03888 16128 18142 90201 409// 00001 12
70507 03790 14828 19244 80304 409// 00001 12
70604 08787 00027 19941 90407 399// 00020 12
70750 02854 22215 19342 80308 399// 12
70850 03758 28228 20838 90313 377// 12
70980 41748 32348 18735 00309 348// 00014 12
71003 43385 00045 20540 00306 405// 12
71150 52438 28258 18738 00407 37901 00010 12
71450 92748 0/058 19932 80309 3/9// 12
71650 03668 281/8 20833 804// 209// 12
71750 04458 32118 19236 /0208 //9// 00008 12
71907 03968 04368 22326 80408 22701 00011 12
72650 02755 28125 20504 /0500 //9// 12
72870 03887 12107 21099 /0903 //6// 12
72950 03758 00028 22204 /0300 //9// 12
73150 03828 08228 19820 90201 189// 12
73200 01892 000/2 18811 02904 109// 12
73507 04893 12203 19405 00802 053// 12
73902 03888 16328 16310 00907 099// 12
74902 17678 32118 09307 00811 069// 12
79903 00890 24101 15738 80112 349// 00008 12
80050 03758 24428 16142 00310 426// 12
80151 03832 26827 16340 98314 389// 12
80209 05790 20243 17541 00111 416// 12
80310 02741 26324 16635 02314 12
80650 03757 28328 15735 90315 339// 12
80753 03698 22448 17544 90309 429// 12
80857 05664 22127 1/337 9/314 3/9// 12
80950 02756 28626 13920 80314 18503 12
81004 01890 32124 20425 94330 249// 12
81207 00990 00011 21709 70406 078// 12
81550 08748 28228 18238 90314 367// 12
81604 00990 24301 20702 80314 990// 12
81850 01954 24414 15715 70314 10/// 12
81944 02855 28305 24723 80310 12
82000 00890 10100 21686 00104 840// 12
82100 00890 00010 21885 80401 810// 12
82607 03886 14326 17695 90801 12
82750 00851 00001 20483 60106 759// 12
83150 03858 16478 12317 90904 16999 12
83351 03891 00028 08714 00807 139// 00005 12
83607 03877 20277 10516 80704 12699 00002 12
84050 72648 18278 08014 00806 13901 12
84150 72658 16478 06914 00809 14905 12
84200 72409 20279 06116 00605 16003 00004 12
84660 72748 20478 06013 00807 12
84800 ///// 24373 04398 81303 94999 12
85002 72690 28375 07111 00601 11911 00017 12
85200 00890 30470 10601 80309 98008 00009 12
85700 00890 26300 04794 90603 920// 12
86000 00890 28300 14698 90208 97099 00003 12
86100 00890 28300 15895 60112 880// 00001 12
86200 00890 30310 16799 00218 99099 00010 12
86300 00890 26220 17687 80004 850// 00003 12
86500 00890 04300 16883 00001 830// 12
86600 00890 24300 17486 80101 840// 12
86700 00890 24500 09395 80902 920// 12
86800 00890 20300 13590 00000 900// 12
86900 00890 24300 15990 70900 860// 12
87050 03838 24318 15999 00401 999// 00001 12
87100 00890 24220 20094 00601 940// 12
87200 72609 04239 16307 00305 07099 12
87300 00890 28320 18597 00200 970// 12
87400 74490 30379 15408 00207 08930 00030 12
87550 72458 16378 13710 00305 10920 00020 12
87600 00890 28200 19190 00000 900// 12
87750 03768 04278 17011 9/202 09999 12
87850 037// /2278 18607 00403 07999 12
87950 02885 00075 19799 90402 989// 00003 12
88150 08658 00078 11130 00103 30922 00022 12
88450 45348 00078 13832 00310 32904 00040 12
88500 00890 24470 14129 00310 28202 12
88650 47318 00028 13926 90309 269// 00013 12
88950 01748 12422 04037 80312 32999 00005 12
89257 00861 22101 15635 90314 339// 00040 12
89300 00890 22970 16532 91316 300// 12
89400 00890 08100 15937 00105 360// 00028 12
89663 72645 32278 15022 00312 22925 00047 12
90050 0/9// 2441/ 15811 70320 059// 12
90100 00790 12400 15298 00908 980// 12
90400 00890 20400 08099 /0902 //0// 12
90800 71409 16479 98910 12
90950 03878 10228 08108 70901 039// 12
91200 00890 22400 98093 00804 920// 12
91300 00890 24330 93386 80800 840// 12
91650 72654 10614 94702 00307 02902 00003 12
91801 03898 04328 09315 60301 079// 12
91904 018// 024/3 08705 00300 049// 12
92000 00890 24500 08394 90901 920// 12
92850 03838 08128 17012 00104 129// 12
92901 72790 00078 33077 /0306 //999 12
93051 23843 20178 18506 90303 04903 00020 12
93100 00890 00001 17991 05902 919// 12
93200 00890 20200 20487 80100 850// 12
93300 00990 00010 25174 80102 //0// 12
93450 72558 26578 15493 90902 91902 00003 12
93500 00890 24400 21787 00001 870// 12
93650 71858 30478 15594 /0300 //999 12
93750 71548 32328 23903 00/// 03999 12
93807 01773 28313 19097 00610 979// 00010 12
93950 72765 32175 20593 00304 93999 00003 12
94050 72750 /8178 21003 00304 03910 12
94200 00890 08170 21908 /0307 //003 12
94350 23858 32378 21800 00304 00999 00011 12
94600 00990 28100 22081 90303 12
94700 00990 32100 24284 00313 840// 12
95301 7/990 28275 24792 00306 851// 12
95600 00990 00000 30172 90211 12
96450 01843 00073 23490 90406 88999 12
96800 00990 10100 27885 00302 650// 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03650 78758 24278 17904 00307 03902 00007 12
04300 00990 00020 33376 70303 720// 12
04550 72754 00074 21996 00309 96901 12
04700 45290 16240 11933 00306 330// 00004 12
06350 36348 28838 14299 00701 99902 12
06400 00990 24200 23285 80000 830// 12
06900 00890 22100 20992 00302 920// 12
07500 00890 24270 18796 90603 95099 12
09000 36209 24579 03914 00807 14999 12
10203 08688 00028 19743 00106 429// 12
10350 72778 00028 13123 90310 22905 00005 12
10400 46209 00049 20641 00306 410// 12
10605 02885 00005 18942 80204 389// 00003 12
10850 62278 12228 18943 00300 43599 12
11150 43658 12278 12128 00310 28907 00007 12
11250 03968 00078 13228 80312 25999 12
11300 00890 32200 16738 00307 380// 00059 12
11650 03758 00028 21916 90305 159// 12
11950 03968 00028 21924 80308 219// 12
12560 71548 04278 18633 00901 32908 00013 12
14600 00890 26370 12701 90106 00099 00002 12
15600 00890 32310 11102 80106 000// 12
16100 00890 24300 15989 00104 890// 12
18150 01962 26502 15612 80314 079// 12
18604 01992 323/2 22012 801// 079// 12
19750 08748 00048 18937 00213 370// 12
19800 00890 16310 16141 90316 390// 00052 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20120 01853 10513 16678 75104 719// 12
20220 01753 10413 18377 80403 713// 12
20400 00790 103/0 19673 /0403 690// 12
20607 08490 10201 20064 00103 649// 12
20720 01852 14303 20068 01601 679// 12
20810 08652 12203 20362 01300 629// 12
21005 00790 043/0 18368 /0403 679// 12
21150 00741 06201 19368 00305 673// 00014 12
21200 47290 08200 19064 00303 640// 12
21350 03728 143/8 19070 /0303 683// 12
21450 48118 12308 18064 00400 643// 12
21550 08523 122/8 19364 /0402 633// 12
21650 17728 143/8 18067 /0302 663// 12
21750 47318 14328 18366 00403 653// 12
21850 08718 14248 19366 00402 654// 12
21950 08418 16228 18060 00402 604// 00013 12
22050 01753 12203 16967 00402 674// 12
22280 09642 14206 15271 96401 709// 12
22350 084/8 12328 14969 00406 683// 12
22657 08444 00028 16664 07405 649// 00099 12
23153 02823 14226 12971 00405 705// 12
23250 02855 12305 13270 00302 694// 12
23450 03758 16328 14269 90403 674// 12
23590 07742 16428 12268 90305 669// 00010 12
23690 93628 06198 13561 00412 61912 12
23800 67649 062/9 13259 /0112 59063 1 12
23950 03428 30398 15946 00417 45471 00124 12
24080 81725 30398 12555 00207 55509 10109 12
24150 22828 32498 13248 90208 46810 00120 12
24250 03728 28668 14647 90410 4/999 00002 12
24350 03728 30598 15943 90312 41712 12
24450 03728 303/8 17641 /0211 397// 12
24550 03728 28368 17341 00316 39703 00073 12
24850 52618 26368 16643 00415 42711 00050 12
24950 03728 304/8 19037 /0207 348// 12
25050 61745 30568 16949 002/4 47708 00003 12
25550 03748 305/8 16345 /0213 42906 12
25650 03848 30428 19341 70205 359// 00059 12
25750 03858 28328 20340 60103 309// 00005 12
25850 02848 321/5 20036 /0403 337// 12
25950 01852 28422 20336 80405 327// 00002 12
26350 03848 30428 21038 70101 328// 12
26400 00890 262/0 24736 /0503 220// 12
26500 00890 26110 24030 90403 290// 12
26650 00891 30321 22036 80403 328// 00034 12
26800 00990 20100 23039 90302 270// 12
27000 00790 00000 22729 80402 260// 12
27100 00890 32200 23034 00403 330// 00007 12
27200 00990 063/0 23032 /0401 12
27400 00990 16100 21735 90801 340// 12
27500 00990 324/0 23726 /0403 220// 12
27600 00890 08200 22724 70101 180// 12
27800 00890 00000 22435 90602 340// 12
28300 00990 241/0 23444 /0300 250// 12
28800 00890 32200 21345 60801 360// 12
28900 00990 24100 21053 30601 250// 12
29000 00890 32200 21048 80601 430// 12
29200 00990 32300 20358 20903 210// 12
30000 46190 162/0 20764 /0402 630// 12
30157 08563 16215 21368 96302 676// 12
30430 08653 16215 22065 06401 659// 12
30500 46209 16109 20358 /0401 580// 00010 12
30600 48109 18219 20360 00401 600// 00006 12
30750 08663 16325 20760 04101 596// 00026 12
30807 17690 18345 21359 06101 589// 00038 12
31050 17508 16128 20065 00400 644// 12
31300 57290 16369 19360 00300 60099 12
31450 67208 16348 19663 00902 634// 12
31551 22858 12468 17360 90300 58411 12
31600 67009 16769 20046 00905 46047 00047 12
31700 46209 18349 19660 00803 600// 12
31858 03863 021/8 16356 /6803 52999 12
32357 03745 16427 14266 80203 61499 12
32460 02735 16266 15661 06400 61999 12
32653 17643 30265 15953 90502 50599 12
32752 62745 14368 12564 00100 63920 00020 12
32951 02765 14266 13262 80505 57904 00004 12
33090 62758 10268 12566 90300 63483 00083 12
33450 61728 02368 13945 90407 43823 00127 12
33502 05748 30268 15639 90201 37922 00057 12
33750 61648 12268 12245 /0200 44349 00075 12
34050 03733 30468 16641 90204 38914 12
34250 03848 02428 19632 80404 279// 00098 12
34450 03758 28228 17640 80205 358// 00124 12
34860 52438 30268 15936 90200 34807 00178 12
35150 00790 283/1 21330 /0402 299// 12
35200 00990 22100 22729 00401 290// 00043 12
35300 00890 32300 21327 80102 240// 00032 12
35500 00790 30100 21729 80901 270// 00006 12
35600 00890 30200 20028 80104 250// 00090 12
35800 00890 301/0 22023 /0901 230// 12
36300 00890 22200 22026 80501 230// 00002 12
36400 00990 000/0 21728 /0402 270// 12
36500 00990 10200 24430 50103 190// 12
36700 00890 24300 20727 70300 200// 12
36800 00890 20300 21027 80603 240// 12
37200 00890 241/0 26125 /0000 200// 12
37300 00990 000/0 28817 /0302 140// 12
37400 00990 20100 28123 70103 180// 12
37800 00890 08100 26825 70602 200// 12
38300 00890 044/0 24041 /0802 190// 12
38400 00790 08200 24442 90602 400// 12
38600 00990 08100 25734 70801 280// 12
38700 00891 32501 25434 73300 3/0// 12
38900 17690 08100 24741 90803 390// 12
39200 00890 28100 21353 60603 530// 12
39400 00990 10200 22746 80803 400// 12
39600 00890 08200 23050 80903 450// 12
39700 00890 00000 25140 90903 370// 12
40052 02723 20325 20060 02300 595// 12
40150 08628 18228 19358 00402 584// 12
40250 03748 20248 20360 90103 585// 00021 12
40550 17633 16426 17656 02802 556// 12
40650 17528 14248 18356 00300 554// 12
40750 08648 20368 19355 90300 535// 12
40850 17528 16358 18356 00300 56501 00001 12
41000 48009 16349 18652 00602 520// 12
41157 17653 162/8 18646 /0603 466// 12
41260 64438 20268 16959 00602 50508 00008 12
41350 03758 20128 14650 80902 465// 12
41550 02865 14225 14256 80907 506// 12
41650 57318 202/8 18654 /0601 54999 12
41757 03851 22117 17342 07904 417// 12
42250 81748 28428 11559 90905 57699 12
42360 62518 28368 11545 00508 45997 12
42557 25762 04118 16656 80905 53605 12
42650 26238 30298 12544 00505 43920 00212 12
42757 81665 12128 13554 80605 49903 00003 12
42802 64528 32268 13544 00607 43838 00072 12
42950 62615 08268 12939 00910 39136 00073 12
43150 03728 324/8 14238 /0201 36942 12
43452 62624 28478 17635 90101 34904 00084 12
43650 52528 303/8 15236 /0702 35815 12
43762 62628 02268 13937 90704 35117 00066 12
43860 62614 02368 13237 90509 35128 00103 12
43950 22668 28468 18332 90403 31901 00037 12
44050 08628 30268 19630 00106 30899 00070 12
44300 00890 28100 20723 00303 220// 00017 12
44550 01772 02212 19626 80203 239// 00018 12
44600 17690 22100 20724 90300 220// 12
44707 17474 28224 19624 00405 247// 12
44900 00790 16200 20318 80602 150// 12
45000 17690 28300 21326 80403 220// 00004 12
45100 00890 18200 21026 90801 240// 12
45500 00890 243/0 20026 /0300 220// 12
45800 00890 20200 20028 80803 240// 12
45900 00790 24200 17628 80903 240// 12
46000 00990 224/0 22026 /0403 220// 12
46200 00990 282/0 29812 /0308 100// 12
46300 00890 24240 22717 80302 140// 12
46404 00990 16101 25113 00400 129// 12
46500 00890 204/0 20027 /0400 210// 12
46704 01982 10202 34218 60302 099// 13
46900 00990 18300 19333 60300 240// 12
47200 00990 28100 28824 80302 200// 12
47504 00990 183/1 26129 /0300 289// 12
48300 17690 02100 25439 00300 380// 12
48400 00990 00000 22435 80902 310// 12
48500 00990 12200 24435 70901 290// 12
48650 03975 16328 25429 87001 247// 12
48707 03997 08227 21044 00300 329// 12
48850 17671 32111 23432 80601 30640 12
49000 00990 18300 22450 20602 130// 12
49450 08623 24103 25144 00802 439// 12
50070 08738 20408 19052 90303 505// 12
50350 21524 14428 18657 90103 54599 12
50450 42638 20258 18653 00103 52599 12
50500 46109 20249 18656 00300 569// 12
50600 46209 14269 19354 00603 54905 00006 12
50700 48290 16149 19354 00303 549// 12
50850 08538 16248 17653 00000 529// 12
50950 17538 18328 18054 00402 539// 12
51100 57209 20149 16948 00300 48999 00003 12
51253 03763 162/8 14650 /2903 445// 12
51307 17490 081/5 17348 /0408 406// 12
51557 17663 20226 15644 00300 439// 12
51850 02756 14166 16347 70802 40699 12
51950 62515 32168 18041 00000 40719 00025 12
52007 17683 18325 13254 70906 466// 12
52162 62626 06268 13939 00808 38922 12
52450 67318 26368 15640 00705 39932 00080 12
52602 62658 02368 15240 00810 40927 00078 12
52862 62614 04368 17334 90907 32124 12
52960 62628 32268 17636 00903 35920 00025 12
53257 03758 02328 19030 80102 259// 12
53362 62525 02268 15633 00607 33961 00074 12
53450 17734 30328 17633 80503 289// 12
53507 22778 04278 15932 00906 31999 12
53650 62418 32268 16335 00705 35830 00050 12
53750 72548 02278 18031 00607 30906 12
53902 03790 04228 18030 80903 259// 12
54007 00790 321/1 20016 /0400 169// 12
54200 00790 203/0 19618 /0603 160// 12
54360 00790 000/1 19017 /5903 169// 12
54402 08690 20102 20021 00001 219// 12
54600 00890 16300 18319 70805 140// 12
54707 08490 32201 18322 90807 205// 12
55100 00890 14200 16925 80908 220// 12
55200 00890 224/0 15628 /0904 260// 12
55300 17690 12300 17623 80807 190// 12
55500 00990 28300 15231 60601 220// 12
55600 01790 22313 14631 75607 239// 12
55701 01790 20313 13530 70809 229// 12
55800 00890 24100 12233 70300 260// 12
56200 00890 26300 17626 80501 230// 12
56300 00890 263/0 19027 /0300 220// 12
56400 00990 24500 18636 50205 230// 12
56507 03958 106/8 23429 /0904 219// 13
56700 00990 24300 14631 60302 200// 12
56880 00890 224/0 16924 /0501 200// 12
56900 01990 22613 14932 58805 199// 12
57102 02885 08105 30521 90902 209// 13
57250 03978 14428 24736 60400 266// 12
57654 02971 08415 17624 86503 206// 12
57752 03863 12128 26823 80300 199// 12
57850 62858 18388 22438 80901 34502 12
57950 62858 203/8 20740 /0801 35902 13
58050 03988 242/8 23440 /0000 329// 12
58250 03768 32168 22438 80100 32999 12
58357 03964 20328 22043 60602 326// 12
59040 03757 10227 23752 90803 509// 12
59157 03855 24228 25148 80000 439// 00001 12
59750 62613 14358 20745 00000 45904 00018 12
59850 62418 14368 20351 00902 51440 00230 12
60507 08687 00067 17344 90301 42699 12
60607 81587 20127 17347 90401 45501 12
60757 81765 201/8 17645 /0300 43699 12
60807 61688 16228 18348 00304 476// 12
61250 62558 02168 18639 00405 38999 00004 12
61300 46009 24689 ///33 00302 33003 12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

61760 62514 30378 18636 00204 35704 00004 12
61860 08758 02128 18341 80402 385// 12
62250 62448 04228 18331 00902 31999 00002 12
63507 03790 04328 18329 80902 259// 12
63607 03790 08228 18028 90400 269// 12
63809 01790 181/3 18025 /0600 222// 12
63907 02790 20126 19023 80603 196// 12
64007 02890 26126 18324 80904 209// 12
64107 17690 14202 18021 00804 209// 12
64300 00890 10300 14924 80910 210// 12
64407 02890 182/5 13526 /0613 209// 12
64507 00890 16311 16625 70908 199// 12
64607 02883 12203 15216 80810 139// 12
64800 00890 20200 14920 60310 130// 12
65000 00890 20400 12529 60814 200// 12
65400 01890 24323 10531 76400 259// 12
65807 01890 12313 09125 70819 206// 12
66100 00990 32200 14926 70301 200// 12
66200 00890 22400 13932 60403 220// 12
66400 00890 264/0 11537 /0304 250// 13
66707 02890 22115 13530 70000 237// 12
66800 00990 26300 09835 60409 250// 12
66900 00790 28200 11528 90307 260// 12
67300 72439 143/9 21329 /0909 29003 13
67400 00990 28300 13938 40702 220// 12
67707 03983 22428 10540 40805 246// 12
67850 03878 206/8 1/540 /0907 25999 13
67952 23866 18228 15634 80802 29999 12
68150 62844 10468 20739 90000 37999 12
68360 61868 00028 20038 90102 36699 00006 12
68622 72764 00078 20033 90903 31606 00002 12
68857 22875 30368 17647 70410 40699 00006 12
69052 62628 00068 18650 00000 50928 00128 12
69350 62758 12268 17350 00103 49961 00127 12
69400 46518 16129 17445 00900 45904 12
69757 03775 102/8 18039 /0409 38910 13
69850 03768 08268 18346 00307 46906 00063 12
70350 //655 302/8 17337 /0407 366// 12
71259 52428 30258 18633 00103 32801 12
74000 00890 18300 13510 00910 100// 12
74150 01853 16203 12918 80913 154// 12
74300 00890 12200 12916 80811 130// 12
74403 02890 20215 11216 80810 127// 12
74550 71758 18428 07820 80819 17699 12
74700 72439 16379 03126 90815 25906 00006 12
75107 03890 204/8 07128 /0614 249// 12
75350 02774 26465 05432 02502 32999 12
75450 02845 305/5 09528 /0412 23999 12
75507 01884 18224 05126 80617 236// 12
75650 72558 307/8 08816 /0320 15902 12
75702 01644 32374 11212 70310 079// 12
75800 00790 304/0 10509 /0412 07004 12
76157 02883 263/5 12230 /0401 239// 12
76350 03848 263/8 11527 /0115 257// 12
76450 03848 30518 11228 80417 237// 12
76500 00890 32300 12513 12
76650 08/// 503/3 13910 /0117 08999 12
76700 00890 32210 13513 80112 100// 12
76850 03838 04228 14621 90106 199// 13
77152 03953 224/8 09835 /0905 30999 12
77257 03973 26128 11534 76903 289// 12
77350 62858 16168 13538 80901 33699 12
77507 03988 22528 07840 60501 309// 12
77702 72648 04228 11922 80003 19999 13
77800 46009 06219 08827 /0604 260// 12
77950 03848 08168 09136 80902 339// 00009 13
78007 03878 223/8 15245 /0409 409// 13
78100 17690 263/3 15629 /8303 299// 12
78250 00771 28371 16336 80411 31901 00001 13
78400 77009 183/9 14228 /0107 28023 12
78527 02754 20386 13940 80408 35699 00006 13
79650 02845 184/5 18031 /0308 31699

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/450 52438 32298 15250 00217 50738 00119 12
4/154 08623 16346 18852 08401 529// 12
5/103 47290 26214 16345 00603 436// 12
5/407 08690 30212 19322 00402 229// 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

59950 46128 12138 21055 90300 559// 12
69451 08672 202/6 21659 02402 589// 12

MEXICO PRIMARY 0450

15500 00590 28300 36357 70111 470// 13
16950 22845 10255 18649 70205 42930 13
17600 00890 24220 16339 70105 330// 13
17800 00990 00000 17832 90/07 320// 13
17900 00890 00C00 24427 80102 240// 13
18700 00990 00000 21717 90105 160// 13
19800 00890 06100 17338 70301 320// 13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74985 03853 32418 18351 83219 458// 13
80600 00890 32400 16642 50102 270// 13
82000 00890 00000 21028 80300 240// 13
82950 02755 04315 16351 70206 440// 13

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08650 43648 28158 09874 90403 12
08750 61418 28268 09173 00303 721// 12
09257 03954 00007 10274 90403 712// 12
09927 02753 28155 11576 88300 12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00510 01753 08413 13577 /0410 12
01026 02863 06225 14982 /5305 12
01337 02754 06266 15975 //310 12
01427 03893 09318 15975 /8400 12
01523 02854 12286 15977 /2308 12
01887 02953 06226 13086 56908 18
02187 81864 07288 13478 80105 12
02371 01653 08314 12475 /3305 12
02450 61652 08238 10577 90401 74232 12
03010 01851 08302 15362 /1302 12
03813 02753 10566 15976 /5405 12
03970 05746 04318 12273 /1305 12
04727 03863 02218 13481 70812 18
05032 03753 06428 14979 /0810 18
06120 01852 08302 18474 /2004 12
07424 01851 10313 25/74 /1912 60/// 18

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

92670 01853 08313 27271 70303 619// 12
93850 01892 11412 17877 /0305 12
95180 03858 00028 15272 /0302 12
95676 05755 09216 15677 /0107 12
96900 00790 09210 14972 /4/// 12
97110 01993 04415 14075 /2300 12
97772 03994 36118 13277 /0303 12
98102 03990 09228 14275 /0402 12
98357 01993 36314 14281 /9206 12
98426 03852 04227 14979 /0306 12
98532 02793 00015 15477 /1305 12
99626 10853 09284 11779 81207 003// 12

SOUTH AMERICA 0760

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20102 03990 04318 09821 70811 12
55500 01990 00013 1611/ 54000 12
56152 02954 08426 06833 80817 12
56802 03990 00028 09130 50703 189// 12
57002 03890 06228 10531 80803 289// 12
57201 03990 00027 10525 60607 150// 12
57452 72537 02328 13225 00901 25301 12
58905 03998 06228 13234 40805 12
59202 03988 08438 12934 60603 12
59350 03958 04328 12534 60602 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

0229/ 25845 19587 /8209 8/902 12
0362/ 03755 16688 95048 9/200 46/// 12
04862 03754 16627 05339 73703 32/// 12
05052 03624 12288 98219 8/802 16/// 12
05103 02999 00014 02112 90200 10/// 12
053// 48209 08279 01218 0//// 18/// 12
0565/ 02957 20127 06437 0/902 37/// 12
058// 46109 00049 01825 9/200 23/// 12
06607 02690 12226 00237 0905/ 37/// 12
06762 22744 20367 98039 9/804 37/// 12
0695/ 03628 14268 01543 9//// 41/// 12
0755/ 02628 16228 20843 9/901 41/// 12
0776/ 52628 18468 04343 9/803 41/// 12
08762 52635 16328 03045 9/604 43/// 12
09092 62735 16428 06841 8/803 37/// 12
0925/ 58528 14368 03145 0/200 45/// 12
09552 02626 16328 06643 9/403 41/// 12
0973/ 03638 14368 9/936 12
17180 02847 02527 12227 /0300 12
1725/ 03953 0///8 14928 7/302 22/// 12
1745/ 02747 32227 13727 9/302 25/// 12
17550 13833 32473 12125 90300 23/// 12
1768/ 83757 02487 09027 7/300 21/// 12
17744 01972 04532 08227 /0302 12
17850 01/62 14102 07451 70301 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

58154 02941 04505 11227 90303 25/// 12
77324 01951 08202 12825 60301 16/// 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

10111 02952 20328 04/49 //001 42/// 12
10257 02843 24426 05/48 //107 43/// 12
1049/ 25827 25687 00/48 //206 41/// 12
10552 61834 28268 94/45 //312 43/// 12
10757 02944 56427 96/46 //213 42/// 12
10882 10843 56614 00/47 /6118 40/// 12
11387 25965 02386 94/47 //211 41/// 12
11753 02764 24225 93045 //307 41/// 12
12153 25854 24284 93/47 //210 40/// 12
1238/ 02854 25627 95/49 //311 42/// 12
1245/ 05545 20215 94/49 //309 42/// 12
13259 05663 21414 98/48 //307 45/// 12
13714 02754 22414 00850 /0306 43/// 12
13820 02854 58545 04550 /6313 44/// 12
1397/ 14664 58614 0//50 /1315 46/// 12
1419/ 25756 22587 04646 //410 44/// 12
14216 01852 55512 04/50 /0107 38/// 12
15881 02844 24616 08/51 //211 40/// 12
16210 01743 26513 06/52 //311 44/// 12
16636 01842 19412 04951 /3107 43/// 12
16734 01853 54414 05/50 /3307 43/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

2048/ 02867 32327 93/M3 //214 38/// 12
21057 01744 28388 94/44 //213 39/// 12
2155/ 02843 26315 93/44 //313 /0/// 12
2568/ 81545 28288 92/49 //309 46/// 12
4113/ 01733 24314 08/53 //210 41/// 12
43026 01851 24413 05/53 /3207 44/// 12
50157 61743 30568 /8/40 //219 39/// 12
6008/ 02844 24525 00/50 //415 44/// 12
6502/ 02856 53426 01/48 //109 41/// 12
67636 02844 22416 0//47 /32// 42/// 12
92286 02852 22427 03/46 /6006 39/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

4005/ 05528 02428 03/45 //204 44/// 12
40352 05625 20428 05/48 //000 45/// 12
4095/ 05538 20358 04/45 //301 12
41252 05655 16328 11/49 //208 12
4355/ 66380 18428 03//5 //102 44/// 12
4405/ 05668 18228 07/49 /2306 39/// 12
4425/ 05648 20528 06/49 //308 45/// 12
45652 51746 22468 12/48 /0305 12
4605/ 03748 22368 04/49 //001 46/// 12
4615/ 05638 18428 02/41 //300 45/// 12
4635/ 05638 18/28 0//// //304 12
66957 05755 16427 12841 70102 34/// 12
6735/ 0563/ 14326 14436 9/103 12
6775/ 03748 14458 14743 8/702 39/// 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

0228/ 02854 18326 00/52 //105 43/// 12
06602 8//// 04/10 14/24 //800 03/// 12
1815/ 05534 18368 06/47 /7202 46/// 12
86500 01890 16/44 1//// /080/ /4/// 12

FRANCE PRIMARY 1410

20084 02695 22327 10/48 //106 41/// 12
20530 25754 22384 09/50 /0312 45/// 12
2068/ 25857 22227 16948 //107 43/// 12
2155/ 03847 22627 11/50 //107 43/// 12
21684 02864 59614 19/57 /0127 39/// 12
21720 02754 22614 13/54 /5310 45/// 12
21886 01853 26415 12/52 /0209 46/// 12
22030 25854 22384 12/48 /0111 45/// 12
22184 02854 22525 21154 /0106 45/// 12
22274 02743 20284 13/50 /0306 45/// 12
23110 01851 28501 17/57 /0306 50/// 12
23354 01862 32214 16655 /0105 46/// 12
23480 02747 20227 11/52 /0305 45/// 12
24089 02854 10224 12/59 //101 52/// 12
24380 02745 20327 15/48 /3103 45/// 12
25223 25955 20588 14/50 /0305 45/// 12
25484 02644 20324 12/48 /2308 43/// 12
25885 02855 16385 13/54 /3309 43/// 12
26330 14854 55685 10/52 /0308 43/// 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

09280 02765 20585 22154 /0108 45/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

2765/ 05645 53557 07/09 //003 05/// 12
2775/ 05516 22468 10/41 //106 41/// 12
28168 61833 18268 15545 8/203 41/// 12
28267 02734 16/67 16207 9/203 12
2918/ 05654 18724 03/50 /0407 46/// 12
29280 01754 20504 05/50 /0304 45/// 12
2955/ 02748 20426 06/48 //202 43/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

3025/ 67448 24168 17/43 //301 41/// 12
3045/ 67448 10168 16/42 //602 42/// 12
3115/ 03658 08228 17/48 //807 36/// 12
3189/ 62658 10268 12/5/ //806 51/// 12
3218/ 03758 47628 14/60 //803 49/// 12
32273 05654 45427 16/61 /9807 50/// 12
32970 03754 18247 15/59 //803 49/// 12
33580 02855 24225 12/59 /0807 52/// 12
33852 02744 24426 15/63 /0900 54/// 12
34113 01854 22214 18/67 /1906 5//// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

35153 02764 53615 23759 52107 43/// 12
35288 03754 22218 24757 6/300 45/// 12
35420 05653 06243 12
35600 00890 28500 23563 40003 41/// 12
35780 01854 28314 19359 60106 47/// 12
35970 01852 22402 24563 51102 47/// 12
36177 02852 28616 24157 70105 49/// 12
3638/ 03757 24127 06543 8/307 39/// 12
36480 02754 24326 171// 65107 12
36650 01754 00014 30455 60103 43/// 12
37080 02845 24215 09748 71300 40/// 12
37640 01971 61401 21459 40205 38/// 12
37850 01790 53519 21961 50108 45/// 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34323 02893 18626 22363 70400 55/// 12
38180 02755 14315 26055 80102 50/// 12
38250 037/7 14118 27357 90102 55/// 12
3835/ 02767 24127 27961 8/305 56/// 12
38420 02656 10226 27459 50305 43/// 12
38570 01862 28102 27159 70102 51/// 12
38610 01752 32112 28566 60003 54/// 12
39414 02651 20125 12277 76000 68/// 12
39682 03861 20326 23963 65101 51/// 12
39880 03754 18527 21863 80102 58/// 12
3999/ 02875 06225 29264 9/104 62/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01443 02753 18218 28366 70105 58/// 12
02650 03974 18428 24063 660/3 51/// 12
02980 25756 26426 21057 80103 52/// 12
03917 02691 18329 ///// /0700 12
04825 01953 00013 24752 80104 48/// 12
05210 01853 00004 27655 90304 53/// 12

BALKAN PRIMARY 1910

5755/ 03738 04328 22439 0/805 39/// 12
5765/ 026/8 04528 23839 9/301 37/// 12
577// 48109 12319 /6725 0/708 25/// 12
57857 02764 00015 95948 40808 30/// 12
5805/ 03648 12128 22737 8/803 33/// 12
5835/ 03648 02128 21639 7/811 30/// 12
58510 01863 16202 18152 40905 32/// 12
58750 0628/ 12258 25137 5/808 23/// 12
58800 00790 16100 18454 /0907 12
5915/ 03648 22128 23941 8/711 37/// 12
5925/ 03648 04228 22443 9/905 41/// 12
5955/ 03658 00028 21743 9/807 41/// 12
59804 02990 16212 18952 46007 32/// 12
701// 01860 31230 41852 60907 41/// 12
70250 01861 12314 20346 71805 38/// 12
70353 02765 12226 17039 78907 12
70450 28438 00048 17937 00905 37/// 12
70507 03690 08118 16745 87907 41/// 12
7065/ 09658 00028 26741 9/806 39/// 12
70757 02753 24126 16246 88810 42/// 12
708// 46109 00049 16059 //907 12
70909 2874/ 10/// 13037 50106 23/// 12
71301 01890 00013 19970 60810 58/// 12
71414 01862 00002 16450 61724 39/// 12
71670 03873 00014 27555 70805 47/// 12
71757 03773 00028 14554 10/5/ 02/// 12
71857 ////3 10227 17773 78805 65/// 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

34857 02833 08267 12/70 /0708 46/// 12
34907 02897 03278 12/71 ///// 6//// 12
73052 02865 32126 17/6/ /0900 49/// 12
743// 1///5 12228 18/54 /0005 12
74400 00890 0/182 1//1/ /4705 09/// 12
7458/ 04848 05328 28/54 //705 50/// 12
74700 00890 /0013 16/61 /4705 37/// 12
75040 02865 28328 14/64 /0805 41/// 12
75100 00890 00002 1//// //807 /8/// 12
75200 01780 04213 16//8 /4703 50/// 12
75400 05890 00000 26/63 /0707 68/// 12

75800 00890 00000 2//52 //810 28/// 12
76180 02845 00085 12/75 /0300 65/// 12
76205 02864 24267 11/73 /0209 62/// 12
77110 01871 32311 14/80 /0804 12
78007 03898 00026 10/75 /1603 63/// 12
79007 02864 00026 10/// /0606 34/// 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

06240 01861 2011/ 13/63 /0/07 12
21057 02864 21226 09/77 //605 57/// 12
21307 03898 02428 10/79 //803 46/// 12
28209 03895 03538 1//70 /6906 56/// 12
84300 02990 12015 13973 98/// 70/// 12
85100 00990 00000 24/63 /0808 54/// 12
85502 02890 00014 13/75 /1608 52/// 12
86830 00890 00000 14/54 /0809 32/// 12
87300 01890 00014 13/72 /070/ 41/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

01210 01872 00002 25/61 /0102 41/// 12
03108 02754 26524 26/63 /0104 41/// 12
03424 06571 61712 21/68 /8005 43/// 12
03508 01890 30124 21/54 /5901 48/// 12
04220 01883 00013 07/55 /0902 34/// 12
05460 02864 30514 07150 /0102 36/// 12
05650 01843 26213 24/61 /0003 54/// 12
10283 01754 22114 19/73 /0907 63/// 12
11100 01853 2/212 20/70 /0907 47/// 12
14010 01863 31224 13/76 /5601 57/// 12
14114 01763 31114 11/77 /0704 55/// 12
14230 01863 02414 12/75 /3803 53/// 12
15020 02754 30326 12/72 /7602 57/// 12
16114 01851 34404 11/72 /0702 59/// 12
18162 626/4 14768 04/// //701 12
21200 00890 05300 07/86 /0/// 70/// 12
21504 01890 04104 06/86 /1/// 66/// 12

AFRICA ARBITRARY 2131

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

92230 83764 28423 10/74 /0603 69/// 12

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

80352 03843 24277 01125 0/223 25/// 12
80662 72758 24278 00730 9/323 28/// 12
81062 7261/ 14278 94712 0/802 12/// 12
8145/ 03868 26267 03727 8/320 24/// 12
8185/ 03538 16428 14936 0/305 36/// 12
8365/ 05758 20358 0//39 0/305 39/// 12
8455/ 01648 18228 17837 8/901 33/// 12
84861 03737 20428 21836 0/306 36/// 12
85162 03747 23/38 22434 8/901 30/// 12
8525/ 03748 20528 24434 9/204 32/// 12
8545/ 03638 14228 19836 8/001 32/// 12
8555/ 03848 16228 17136 9/703 34/// 12
8565/ 05648 18258 22034 8/807 30/// 12
8585/ 03648 16428 22034 8/908 30/// 12
86562 62648 22468 15136 0/207 36/// 12
87062 13748 42438 11534 9//// 33/// 12
8745/ 037/8 20428 20834 0/301 34/// 12
8765/ 64648 22263 21834 9/219 32/// 12
87962 72658 26278 02332 12
88062 72748 20378 03734 08404 34/// 12
92070 02741 53421 27632 80200 28/// 12
9235/ 03758 20378 29130 9/300 28/// 12
92510 01744 24304 29930 70201 24/// 12
92700 01790 24312 33012 72220 06/// 12
9295/ 43348 20248 36828 0/300 28/// 12
93300 01790 20202 /0228 83300 25/// 12
94000 00690 18200 37868 80803 63/// 12

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

25302 73/90 00078 18394 7/206 89/// 13
25600 00/90 24160 22296 40304 82/// 13
25702 72/90 28278 15909 0/303 09/// 13
26402 03/90 16127 13618 52202 06/// 13
26500 0//90 16270 18900 90213 98/// 13
27004 01/90 61624 21607 60/// 99/// 13
27350 02855 24225 18330 03307 30/// 13
27400 03/90 00028 17339 8/212 35/// 13
2818/ 72748 2052/ 11932 ///02 13
2845/ 03758 00028 09328 7/710 22/// 13
28500 00990 59410 15594 30702 75/// 13
2865/ 03568 28518 00025 5/212 12/// 13
28704 01990 00013 07918 40300 02/// 13
28900 00790 20500 18/// 5//// 13
29001 72690 24278 13410 7/706 04/// 13
29200 01990 59612 12923 40108 07/// 13
2945/ 72858 12378 09828 8/715 24/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60300 00/90 30400 27300 30102 81/// 13
60700 00/90 32310 25498 40701 83/// 13
60800 00/90 23300 05396 13
60900 00/90 00000 24389 70322 84/// 13
61500 00/90 26200 25096 401// 82/// 13
61602 02/90 24134 26998 80307 95/// 13
61802 03/90 04218 21107 7/709 01/// 13
61907 01/90 28274 28501 80315 98/// 13
62200 00/90 ///// ///// 70225 13
62600 00/90 00098 29589 703// 80/// 13
63200 72/90 28177 19298 73420 93/// 13
63507 03/90 00028 /7103 8/107 00/// 13
63602 72/48 24278 12300 8/310 97/// 13
64000 01/90 14482 21800 82233 97/// 13
64100 00/90 00070 /9107 040// 07/// 13
64300 00/90 00070 00605 00303 05/// 13
64600 00/90 18210 11814 50101 02/// 13
64710 00890 24211 18714 13
64800 00/90 42300 18830 /0307 13
64902 ///// 24178 23005 81207 02/// 13
65002 72/90 36578 21828 8/510 24/// 13
65500 00/90 22/00 ///// 70305 13
65707 02/90 20525 16623 60305 14/// 13
65904 01/90 32413 18228 70325 22/// 13
66104 01/90 61524 93807 602// 99/// 13
6635/ 03668 00028 18228 7/305 22/// 13
66650 05655 20365 17541 00107 41/// 13
67407 03790 32828 19334 77402 27/// 13
67502 03790 16228 17641 8/107 37/// 13
68628 ///// 20628 15839 9/406 37/// 13
69607 05790 00028 19143 7/200 36/// 13
69850 02667 28327 17141 80300 37/// 13
71900 00/90 32110 16107 40404 92/// 13
72002 72/66 00078 /6107 //304 13
72101 72/90 24177 17207 8/305 04/// 13
72202 74/90 00078 14507 7/500 01/// 13
72301 72/90 00078 15409 9/300 07/// 13
72401 72/90 00078 ///// //801 13
72501 72/58 00007 12707 86713 04/// 13
72602 71/90 04128 13014 7/604 08/// 13
72762 72/58 00078 12918 8/607 15/// 13
72802 71/// 30178 13112 8/407 09/// 13
73001 72/90 32178 15109 87400 06/// 13
73502 03/90 24228 12918 5/403 06/// 13
73902 03/90 18227 13019 5/210 07/// 13
74207 72/90 00018 /4373 7/208 17/// 13
74507 072/9 24478 24325 0/202 25/// 13
74750 03/56 //189 93021 0/205 21/// 13
77208 03890 2422/ /1110 13
7755/ 78647 00088 12512 13
77602 72/58 22278 21716 04725 16/// 13
77702 03/90 32328 02510 //821 13
77801 72/08 00078 11814 7/812 08/// 13
78202 72358 12478 12618 6/706 09/// 13
78502 03790 00028 15221 5/716 09/// 13
78907 03990 20128 17628 6/215 19/// 13
80700 00590 00010 00600 00208 00/// 13
80800 00790 00010 130// / 13
81050 02755 08325 13818 90310 16/// 13
81500 00890 28110 11714 60307 05/// 13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30310 01951 12113 10086 6//// 70/// 12
30600 00590 00000 13577 80/// 70/// 12
30700 00790 06400 14580 40/// 51/// 12
30850 01761 06213 14479 94/// 60/// 12
31500 00990 16200 14879 50/// 63/// 12
34400 00590 30300 21551 20/// 15/// 12
34500 05490 12100 ///51 20/// 17/// 12
34700 00790 24310 08784 60/// 72/// 12
34814 01772 02213 ///54 31/// 29/// 12
35000 00890 02200 ///43 30/// 19/// 12
35527 05573 00018 11268 40/// 44/// 12
35604 02690 20015 11270 20/// 36/// 12
36404 01690 00002 10079 30/// 45/// 12
36600 00690 14116 ///48 40/// 28/// 12
36804 01690 28118 10074 40/// 50/// 12
37000 01590 06114 09679 30/// 50/// 12
37100 00890 04180 10375 30/// 41/// 12
37250 03/48 08318 ///45 50/// 30/// 12
37352 00674 12115 11167 40/// 42/// 12
37450 00884 00014 09973 30/// 44/// 12
37500 00790 00000 00974 40/// 52/// 12
37705 01790 32114 10775 30/// 47/// 12
37800 02790 00013 10376 42/// 91/// 12
38000 00690 22300 09581 30/// 43/// 12
38200 00790 06100 09181 30/// 53/// 12
38500 00790 32200 09579 20/// 39/// 12
38600 00890 00000 08583 10/// 30/// 12
38700 00790 24300 09481 30/// 51/// 12
38800 00790 00010 09379 20/// 41/// 12
38970 01763 18213 08681 30/// 52/// 12
39000 00890 00000 06577 30/// 48/// 12
39100 00990 16200 09677 20/// 38/// 12
39404 01771 16204 ///67 60/// 58/// 12
39762 03673 00028 12463 7//// 53/// 12
39800 02790 00015 ///53 33/// 25/// 12
39904 02863 00017 10669 44/// 48/// 12
40070 00790 12100 10582 20/// 45/// 12
40201 05590 00044 10773 48/// 51/// 12
40300 00890 00000 10280 39/// 29/// 12
40400 00890 22100 10577 80/// 43/// 12
40500 00790 00000 11575 50/// 55/// 12
40600 00790 00000 11573 50/// 55/// 12
40700 00690 04100 11378 30/// 47/// 12
40800 00690 00000 10676 40//J 55/// 12
40900 00790 28100 11474 50/// 55/// 12
41050 01792 00008 11575 /0/// 55/// 12
41200 00890 22000 10300 20/// 45/// 12
41300 00890 00000 10690 40/// 54/// 12
41400 00990 22200 09579 30/// 49/// 12
41550 00981 20811 10078 30/// 49/// 12
41614 01883 00014 09179 40/// 55/// 12
41710 01761 00001 09679 40/// 53/// 12
41908 02995 08980 12476 40/// 59/// 12
42000 00910 08110 10378 40/// 55/// 12
42100 00890 20100 10475 40/// 53/// 12
42200 01891 24112 ///68 45/// 48/// 12
42300 00990 00000 09978 3//// 53/// 12
42400 00990 12200 10070 20/// 33/// 12
42500 00690 32200 10275 50/// 58/// 12
42604 01990 04213 09681 60/// 69/// 12
42708 01992 28313 10080 38/// 52/// 12
42900 00890 16200 10771 50/// 51/// 12
43000 00890 00000 11878 60/// 65/// 12
43100 01890 28103 10379 48/// 58/// 12
43200 00990 08100 10577 40/// 54/// 12
43360 01884 12115 08681 51/// 61/// 12
43613 01662 04203 11976 60/// 62/// 12
43705 02790 08214 11775 69/// 62/// 12
43803 01990 00014 11275 64/// 64/// 12
43950 01763 00013 11179 51/// 61/// 12
44204 01890 00013 11477 60/// 63/// 12
44400 01890 32112 10971 59/// 54/// 12
44500 00790 30100 11368 60/// 53/// 12
44600 00790 00000 11373 60/// 61/// 12
44700 00890 00000 11675 90/// 65/// 12
44800 00790 00000 12077 40/// 58/// 12
44900 00790 00000 11671 70/// 64/// 12
45000 00690 00000 11576 40/// 55/// 12
45100 00790 02100 12076 60/// 65/// 12
4535/ 04207 00027 ///45 9//// 44/// 12
45300 00990 00000 11574 40/// 54/// 12
45400 00890 00010 11578 50/// 58/// 12
45500 00690 00000 11274 50/// 56/// 12
45600 00790 28100 11673 60/// 60/// 12
45700 00790 00000 11476 50/// 68/// 12
45800 00790 00000 11581 40/// 57/// 12
45900 00690 00000 14276 60/// 57/// 12
46000 01690 00001 11475 69/// 62/// 12
46103 71790 32214 11074 61/// 63/// 12
46200 00890 00000 16276 60/// 61/// 12
46300 00790 28100 10275 60/// 64/// 12
46400 00690 32200 10475 60/// 61/// 12
46600 00890 00000 10577 60/// 64/// 12
46715 0/762 24215 ///57 81/// 52/// 12
4685/ 03538 02128 ///56 8//// 52/// 12
46900 00990 00000 12675 60/// 60/// 12
47100 00790 04100 11671 80/// 64/// 12
47255 00784 30114 11371 80/// 65/// 12
47350 01772 00022 11769 70/// 61/// 12
48300 01892 00002 08774 /5/// 68/// 12
49004 01871 32213 ///93 61/// 68/// 12
49880 02754 04316 07979 76/// 73/// 12
50015 01873 00014 08181 50/// 65/// 12
50100 00990 16210 09585 20/// 44/// 12
50210 01862 28312 14678 58/// 62/// 12
50310 01884 22314 08887 30/// 54/// 12
50473 01864 00013 08780 60/// 65/// 12
50570 01884 22314 08786 30/// 52/// 12
50718 01783 00013 08985 30/// 65/// 12
50810 01983 18203 09683 30/// 51/// 12
50913 01884 04215 10382 40/// 61/// 12
51008 01690 00014 09187 78/// 78/// 12
51110 01783 24113 08083 40/// 59/// 12
51210 01963 28313 07480 40/// 55/// 12
51320 01984 28214 ///69 70/// 61/// 12
51470 02974 12215 09982 56/// 62/// 12
51523 02983 08214 06681 60/// 66/// 12
51606 01990 04214 07980 5//// 51/// 12
51708 02890 04315 07178 69/// 63/// 12
51880 03844 04127 08281 67/// 66/// 12
51903 01883 00013 08987 40/// 64/// 12
52074 02765 08226 97073 /0/// 64/// 12
52200 02890 16425 07883 68/// 72/// 12
52377 02974 00016 09183 90/// 79/// 12
52480 02947 00027 07377 60/// 63/// 12
52574 02765 08226 ///73 70/// 64/// 12
52680 01954 04317 06979 66/// 65/// 12
52720 01843 06114 ///71 82/// 67/// 12
52881 03674 24158 07882 77/// 75/// 12
52970 02973 26325 06786 76/// 76/// 12
53024 02862 24215 06984 76/// 75/// 12
53132 02644 18126 06483 72/// 74/// 12
53301 02685 02425 07580 90/// 77/// 12
53414 02863 00065 07382 76/// 75/// 12
53589 03655 02268 08279 90/// 75/// 12
53692 51775 02367 09177 9//// 74/// 12
53762 10755 04268 08380 8//// 74/// 12
53880 02863 06226 07878 78/// 69/// 12
53980 03768 04228 08878 80/// 73/// 12
54087 03854 02468 09877 8//// 74/// 12
54164 02662 32115 ///60 88/// 56/// 12
543// 67209 00069 ///57 0//// 57/// 12
54430 02846 06116 10077 90/// 75/// 12
54550 02846 12216 08180 5//// 74/// 12
54680 02875 08325 08879 70/// 67/// 12
54784 02774 08116 10182 51/// 66/// 12
54897 51853 06168 09675 9//// 75/// 12
54952 03864 08228 10579 7//// 72/// 12
55076 02764 12226 11179 60/// 67/// 12
55107 02790 10115 10779 55/// 63/// 12
55220 01654 10315 11076 62/// 63/// 12
55410 01873 12112 08684 40/// 56/// 12
55570 02975 04325 07583 39/// 53/// 12
55640 02764 02214 08783 30/// 55/// 12
55750 02775 08225 09378 50/// 60/// 12
55807 02990 08214 09281 70/// 74/// 12
55928 02883 10315 08681 50/// 65/// 12
56043 03854 10218 09478 65/// 65/// 12
56115 01882 04214 09981 49/// 59/// 12
56249 02963 12116 10382 60/// 67/// 12
56985 02752 16125 07284 75/// 75/// 12
57117 03752 18258 08180 80/// 74/// 12
57420 03753 04267 07981 78/// 73/// 12
57610 028/4 16316 07980 88/// 74/// 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04109 03850 28228 10973 20/// 36/// 12
04510 02782 32202 09880 30/// 48/// 12
06000 00790 30300 09285 30/// 50/// 12
06501 01790 16313 09381 50/// 64/// 12
07810 01761 08111 08481 30/// 52/// 12
08103 02990 12127 ///51 40/// 30/// 12
09700 00690 00000 11177 40/// 55/// 12
13100 00690 00000 12171 70/// 61/// 12
14500 01690 24104 11675 50/// 58/// 12
15700 00790 26100 11274 50/// 56/// 12
17100 00790 00000 11276 60/// 61/// 12
18500 01894 04104 11978 79/// 68/// 12
21111 01962 26213 09083 60/// 72/// 12
22010 01862 30212 08683 60/// 72/// 12
22670 02964 26315 07785 62/// 73/// 12
24840 02943 10315 06884 67/// 71/// 12
26993 10755 08227 07682 ///// 769// 12
27327 02853 00067 08680 ///// 739// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

02800 016/0 00024 12772 30621 41/// 12
03540 05662 12242 12475 80305 69/// 12
05304 01790 16121 09677 80306 71/// 12
08300 00890 20200 12263 60301 50/// 12
10462 02526 00068 15059 00305 59/// 12
10700 00790 10200 11575 70205 67/// 12
11140 17573 26203 10073 70211 64/// 12
11450 01751 16111 03774 80305 68/// 12
12300 00690 00020 10365 80302 60/// 12
14407 03690 08218 12472 80310 67/// 12
16240 05462 04252 10663 60418 50/// 12
18200 00890 30100 13553 70505 44/// 12
20550 01744 10164 08168 60306 55/// 12
20764 61543 00024 12676 90210 74/// 12
21562 54325 00068 17161 00213 61/// 12
22950 62458 30158 16563 90208 61/// 12
23862 62547 33268 12357 00305 57/// 12
24350 05648 02178 15658 80310 54/// 12
25720 63748 32188 01559 80906 54/// 12
26650 05548 00/68 11659 80208 54/// 12
27500 00690 42200 14364 80314 59/// 12
29000 00590 32200 12352 70/// 44/// 12
29107 03690 32228 15862 60315 50/// 12
30962 64556 04168 14663 80212 57/// 12
31437 46344 32158 15960 90222 58/// 12
32050 03/78 30128 15979 12
33452 50645 30327 17557 80308 52/// 12
34552 11448 28259 18352 90216 50/// 12
37562 05644 32328 15754 12
40450 03/58 3212/ 14659 86300 54/// 12
41450 60558 00028 24243 80308 38/// 12
41650 03/// 04238 21148 70308 41/// 12
41850 03/69 08429 24049 40320 29/// 12
45752 03655 24258 6242/ 40314 12
46652 03764 32328 38226 50215 14/// 12
46707 05588 ///28 30936 12
47402 03588 82528 31736 30313 14/// 12
47902 05590 09248 35924 60315 15/// 12
49262 03863 02229 /4615 60214 07/// 12
57001 01790 04323 36521 33212 12

JAPAN PRIMARY 2720

64700 00890 12313 13570 12
64907 05/90 00012 11377 59/1/ 12
66200 01690 06103 26349 74800 420// 12
67501 04590 12427 21357 50303 420// 12
68600 00590 16100 20633 80803 304// 12
68750 03867 12327 19139 60807 289// 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

27102 03796 03227 25032 66303 329// 12
28250 02690 30225 27446 74303 409// 12
28500 01990 14503 /8529 35601 070// 12
31250 00961 14401 02041 80805 359// 12
32050 02536 20226 1753/ 70810 339// 12
32159 02555 20525 16047 60808 365// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04520 02742 06323 07884 75305 769// 12
21957 03844 /0128 08281 87205 774// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89210 01853 08203 10278 70204 71/// 12
89520 01853 08413 13279 70001 701// 12
89610 02852 16322 15670 80301 674// 12
96487 08974 04486 07989 80104 74111 12
96827 02854 06518 07881 8/9// 761// 12
97900 00890 22100 15671 90805 700// 12
99100 00890 32300 15667 90706 650// 12
99300 00890 22200 15968 00605 670// 12
99700 00890 04200 15268 00707 670// 12
99800 00890 28200 16370 80603 650// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

284684 00080 02854 08415 18571 60300 63918 12
300400 00050 01853 24203 18466 90802 639// 15
300400 00050 01853 24513 18866 90806 63914 12
380580 00050 02854 18414 82354 80506 49974 12
420730 00040 02855 12615 19348 90603 45943 12
470420 00080 81754 20684 91947 70601 37944 12

OCTANT 2

208360 00020 02844 04314 14278 80301 74914 12
271292 00020 02855 18565 11775 70800 639// 12
361203 00062 51743 32208 13257 80401 516// 12
430650 00050 01753 00003 07546 80102 43927 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

108793 04201 /9880 31003 61103 56605 12
142825 14/01 13879 31003 63213 80303 12
219728 05414 17879 59186 61129 14104 20275 12
228650 06381 19774 33208 61184 44803 12
24/83/ 10525 14779 31004 63204 82304 99272 12
245840 08302 16780 38635 64214 74303 12
276150 02502 26823 32102 64112 13100 12
281553 08201 24875 12
283745 10301 23876 31003 21213 85306 12
286803 12401 20876 32003 71303 443// 12
31/87/ 12408 17673 31026 3//41 44/// 99272 14
323513 08401 47869 47003 64113 13410 15266 12
324145 04402 25866 61005 65735 85301 30247 12
336763 12301 21874 32704 13131 14306 12
337198 02303 20670 64562 25122 12
340520 02503 30866 55007 71127 76307 30262 12
364144 04303 30863 35227 48717 13105 /395/ 12
366605 20403 31767 35008 23520 24202 12
372116 14202 29863 /7704 6760/ 441// ///58 12
375382 29302 ///// 48605 65714 63310 //255 12
375690 20401 24/// 12
382106 02202 21761 387/6 45714 13103 12
401360 28503 01856 34337 83725 26001 12
402691 20280 16759 33707 90084 25301 12
42/70/ 02446 19053 3//// 3284/ 66/// 00253 12
431525 22503 22754 68008 01658 65302 30254 12
432212 21603 21760 55278 38518 00601 30251 12
450128 20603 17757 /3305 47625 63016 00 55 12
450289 20503 11851 /5008 /9958 53300 12
452426 22752 15656 /62/8 7762/ 14815 ///52 12
454504 22708 18645 55008 24548 71104 20244 12
455569 32302 19647 21006 21526 25301 30245 12
457191 19603 07758 48//8 5358/ 56602 ///52 12
464073 28503 14755 73106 67725 57315 60251 12
464160 19402 10759 /22/7 4552/ 13810 ///51 12
468408 25558 08648 59//8 84668 62808 20448 12
468517 22401 16746 68125 34624 64306 40244 12
474079 24514 13754 32287 48427 65108 12
475131 22614 01756 63673 49686 53008 90244 12
494459 29303 10840 /9208 79953 26300 99/40 12
508136 16664 00653 53//8 65868 24807 30453 12
510190 23714 93652 63707 75586 62603 35243 12
513154 16613 93754 74605 57424 74415 59250 12
528355 32101 01844 51403 74502 00305 99038 12
541241 02503 92641 53//7 82827 64115 02442 12
550200 08403 95845 42308 84128 23810 20034 12
562321 05514 55843 ///// 8991/ 23807 ///37 12
581024 32302 90746 61625 71414 45408 40242 12
620331 06410 15838 58008 84284 71300 35221 12

OCTANT 1

253799 04101 17874 34603 62103 67301 12
262141 32501 16766 11
263356 03311 21770 11
265465 24362 19774 11
300577 02402 21864 62405 74213 25301 40249 12
321382 16503 18666 11
325464 26222 17862 35228 31657 67103 12
33/17/ 18100 21857 30000 3//00 77301 99255 12
376769 24363 13660 36409 63424 65816 12

OCTANT 2

10/19/ 00000 08783 31303 /0003 00605 99275 10
12/54/ 04501 10782 31103 73203 00101 99277 12
13/45/ 04301 09886 31401 ///11 00/// 99273 08
15/46/ 06301 11982 31002 /2202 00304 99275 12
17/30/ 06401 14880 31003 ///03 00103 99277 12
20/30/ 04401 14878 31004 ///04 00301 99274 12
28/68/ 08402 19871 35005 6//05 34300 20263 12
43/65/ 18402 03748 35006 54446 62901 15248 12

OCTANT 3

042481 06401 08872 31002 /1102 12
060873 00002 08880 88025 50014 65811 57279 12
060887 28202 07980 67785 61112 64303 502// 12
077875 00002 08980 49087 70023 12
087699 04302 07884 51085 51804 66805 80274 12
094675 04302 08985 12
098514 02502 10962 31794 /4811 12
115873 04402 09781 63004 42284 83310 40280 12
116482 04300 208// 9//// ////2 12
130487 04401 11884 /1002 0210/ 65615 ///69 12
132469 09200 11985 12
137691 04201 10983 12
162606 02401 10981 ///// 60002 25903 12
163860 04302 15985 41014 41103 12
165548 06300 13981 12
186852 02302 13979 12
199899 04505 12773 00000 64100 12
205592 03400 16775 70000 33100 54803 ///60 12
224644 32405 12779 70000 05710 73701 12
39/27/ 32402 17763 35005 3//45 65/// 25253 12
541038 20703 99751 59//6 47526 55102 25245 12
738175 06426 07817 55208 92187 00300 30217 12

NOVEMBER 27

ALASKA PRIMARY 0150

95202 01790 08173 99035 80816 30901 12
96200 00890 02200 09516 70808 090// 12
96350 01952 04112 07814 90810 139// 12
97040 02861 26402 16631 70803 269// 12
97100 48109 00009 10223 00810 239// 12
97300 00890 06200 18398 70807 930// 12
97400 17590 00000 33972 80300 700// 12
98200 00890 32300 25405 80201 010// 12
98400 00890 02200 29895 90300 930// 12
98500 00990 28100 31871 80402 680// 12
98750 03840 12428 28121 80801 189// 12
98887 07983 08513 28899 88605 969// 12
98907 03790 14428 24001 00804 016// 12
99250 03758 18328 22740 80602 349// 12
99350 03738 18418 26832 90805 315// 12
99550 23750 18558 20730 90905 29499 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00550 57528 14658 18040 00103 39905 12
00600 00990 32200 26808 90300 060// 12
00950 03748 28228 27132 80903 289// 12
03200 00990 00010 31275 50400 660// 12
30850 03758 30428 25431 80601 279// 12
34600 00890 06600 09447 70810 300// 12
44600 00990 26300 08132 90814 300// 12
54950 08634 26654 15238 00308 38702 12
55862 61735 1662/ 22428 00607 28490 12
65250 03868 14738 21417 907// 170// 12

CANADA PRIMARY 0250

53807 17675 24318 18634 90304 329// 00018 12
60000 46309 20749 09755 00808 550// 00008 12
60160 08627 22457 03951 00300 50617 00030 12
60257 52757 26658 06158 /0404 //514 00016 12
60400 08309 20569 03853 00606 52024 00026 12
60961 01843 28464 07647 80325 429// 00046 12
62350 77568 20378 17534 00304 33999 00020 12

62450	08648	20328	15436	80406	3267//	00030	12
62557	03755	24328	14433	90002	316//	00037	12
62760	03745	20428	12435	80101	326//	00035	12
62857	05665	18527	11832	81603	289//	00026	12
62950	05768	24228	10835	70401	296//	00002	12
63050	03748	22227	13137	80404	326//		12
63280	03647	24327	14239	803//	359//		12
70460	01854	26524	07143	70336	36713	00064	12
70553	03946	22767	00951	80414	47919	00030	12
70650	61548	20568	99355	90200	539//		12
70760	51718	20558	01157	00620	56516	00024	12
70850	67738	20568	98847	00824	47939	00042	12
70900	67509	18669	94250	00720	50041	00073	12
71060	62728	18468	03458	00806	57518		12
71150	03758	24478	11131	80006	28999	00096	12
71450	08728	22378	10529	80113	26904		12
71650	03867	/////	03033	903//	319//		12
71754	02854	24465	01440	/0219	//9//	00087	12
71960	71858	24478	05230	90010	28525	00032	12
72950	03758	24128	07816	/0300	//9//		12
73150	01853	24423	10832	60310	24699		12
73250	01843	26273	12524	80313	219//		12
73550	03848	24478	11721	80323	18902	00002	12
73800	00790	20120	12500	00002	990//	00010	12
73950	72758	24478	11413	80110	10902		12
74900	09890	22300	17702	00106	010//		12
80050	57528	12458	16743	00810	43999		12
80150	62518	14668	15636	00823	36911		12
80250	66428	08668	07344	00628	442//		12
80360	62518	12568	12132	00733	32927	00027	12
80752	67635	12748	11244	90830	42799		12
80850	62648	12478	10833	00827	33917		12
80950	03858	12618	15125	80823	229//		12
81062	67224	28278	92337	008//	36910	00030	12
81150	72548	24378	00626	00506	26920		12
81250	72448	00078	00823	90607	21931		12
81550	67746	08568	99242	908//	40253		12
81650	72448	24278	08204	00826	04999		12
81850	03942	16228	14312	80720	079//		12
81950	72448	12528	12328	00825	28999		12
82050	03748	12128	03214	00808	143//		12
82150	72748	00078	04213	90808	12902		12
82600	72499	16379	01010	90808	09999		12
82750	03858	12278	04205	00819	99999		12
83150	72844	24274	11709	80105	06601	00010	12
83350	71858	24118	11904	90403	03999	00011	12
83604	01874	24114	09498	60107	/////	00031	12
84050	72747	24477	12902	00404	02699		12
84150	72858	24418	14300	80310	98999		12
84200	23890	24320	17997	00409	97099		12
84660	72748	26578	12302	00408			12
84800	00890	26470	11795	70312	910//		12
85000	00890	24300	21197	90310	960//		12
85200	00890	24400	24298	80309	950//		12
85300	00890	28300	23796	00305	9/0//		12
85700	00890	26300	17796	90308	950//		12
86100	00890	24400	26596	80100	910//		12
86200	00890	26200	29198	90904	970//		12
86300	00890	24300	28092	90902	900//		12
86400	00890	24300	///00	90///	990//		12
86500	00890	28300	25791	00201	910//		12
86600	00890	16300	25690	80701	860//		12
86700	00890	28470	21201	60207	94099	00001	12
86850	03858	22328	23202	00306	029//		12
86900	00890	24300	24695	70103	900//		12
87000	48209	00079	25008	00910	08099		12
87100	00890	24100	26494	00703	940//		12
87202	03888	08428	21713	90812	119//	00012	12
87302	03878	20328	23804	00708	049//		12
87450	00790	28100	21803	00711	039//	00030	12
87501	01990	16403	18912	00809	119//	00004	12
87601	01890	24204	25597	00905	979//		12
87700	41109	00049	20308	00713	070//	00003	12
87850	03848	10378	21409	00708	09999		12
87900	72509	04479	23904	00706	03901	00001	12
88100	72409	24179	17628	00613	28006	00009	12
88300	77009	12979	11624	00///	240//		12
88400	72409	00079	16431	00813			12
88500	72409	16279	12730	00818	30003		12
88650	83768	00078	07726	90818	25901	00003	12
88750	03868	00028	06437	00719	379//		12
88800	72609	20279	16613	00812	13005		12
88960	62855	12568	10239	88814	36402	00002	12
89060	62648	08368	05636	00912	359//	00013	12
89100	74309	00079	05333	00818	329//	00051	12
89251	62863	16468	04249	90502	47942	00049	12
89650	72755	32478	05524	90924	23918	00032	12
89750	03878	16228	02331	90812	309//		12
89800	00890	28220	96040	60818	290//		12
90001	03977	16417	10713	80816	109//		12
90107	01994	12174	00313	00805	12699		12
90350	03758	18428	02017	/0810	//5//		12
90400	00890	16300	97405	/0602	//0//		12
90750	71648	04378	96303	00202	03902		12
90950	36658	16478	98417	00806	13902		12
91200	00890	26300	12885	00308	850//		12
91300	08690	26540	09089	80407	870//	00099	12
91504	36693	32603	95905	00401	059//		12
91650	03748	32428	02799	00312	999//		12
91800	03898	30328	05215	76000	109//		12
91954	705//	026/4	07212	00300	11902		12
92000	00890	24400	20998	90304	970//	00001	12
92850	04648	08228	20210	00909	109//		12
92950	72758	20278	36888	80101	86999		12
93000	72509	03469	22304	80706	02903	00004	12
93100	02890	28205	24395	06502	959//		12
93250	01853	20173	27194	90404	92999		12
93300	00990	24200	28979	80200	//0//		12
93450	72658	26578	24396	00301	96999	00003	12
93600	00890	30200	23788	/0503	//9//		12
93770	03977	28407	24899	00601	999//		12
93900	00990	32300	24189	00907	890//	00003	12
94000	72509	04379	23504	00707	04099	00002	12
94201	02890	32114	25798	/0705	/////		12
94301	03990	32328	25389	00910	899//		12
94500	00990	00000	30573	00902	730//		12
94700	00990	28100	29171	70000	660//		12
95050	71638	28178	07224	90815	23905	00005	12
95300	00990	32100	30170	00902	700//		12
95650	03958	24628	33985	90301			12
95951	02873	04226	16012	90810	109//		12
96450	03838	26278	26990	90300	89999	00001	12
96500	00990	00000	37258	/0300	//0//		12
96600	00990	00000	35570	/0300	//0//		12
96800	00990	14/00	33972	00301	720//		12
96907	01990	00012	30367	10301	439//		12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03502	03988	02128	27089	80601	869//		12
03650	72858	24378	19903	80904	01903	00007	12
04301	71890	00078	38184	00300	83999		12
04500	00990	28100	25484	00902	840//		12
04750	03757	04327	06239	70812	339//		12
06300	36390	30610	22503	00000	039//		12
06900	03890	00008	26293	07702	939//		12
07550	72758	30378	27098	80403	95999	00006	12
09052	72324	16177	98315	00403	15999		12
10252	03745	22468	04755	80415	50510	00016	12
10350	10768	00078	03924	90824	239//	00010	12
10460	61528	26568	02157	90506	55648	00055	12
10750	61748	06568	91741	00611	41002	00011	12
10857	02874	30465	07944	80333	40715	00037	12
11081	25754	12568	96339	00400	399//	00060	12
11100	00990	12120	01227	00723	270//		12
11200	72599	00079	05230	90320	29015	00015	12
11350	03847	12367	04848	00311	48922	00106	12
11665	01853	14224	07719	90001	18521		12
11950	72548	28378	05328	00314	28910		12
12557	08654	20328	14836	90302	349//	00066	12
14600	00890	00000	25200	80406	970//		12
15600	00890	24300	23097	90310	960//		12
16100	00890	20300	26292	90103	900//		12
18102	03998	18428	09519	60832	119//		12
18560	61738	12428	06135	708//	294//		12
18800	72559	04479	95926	80738	23913		12
19850	62758	16628	03952	70504	46999	00007	12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20123	02853	08486	16377	86404	71301		12
20220	00751	08201	18373	80405	693//		12
20400	47490	282/5	19665	/6407	659//		12
20600	45290	28245	19663	06305	639//		12
20707	02790	22315	19367	00403	675//		12
20857	08751	16215	19366	00303	655//		12
21000	01790	////3	18667	/8407	//9//		12
21100	05690	04106	18668	04405	668//		12
21200	46209	00049	19062	00303	620//		12
21350	08653	122/5	19362	/6308	619//		12
21450	67643	06268	19068	00407	67929		12
21557	08415	162/5	19362	/0303	629//		12
21650	62748	241/8	17669	/0501	68306		12
21750	03748	00068	19063	00410	62802	00067	12
21852	61765	30268	19363	00408	62901	00023	12
21957	62543	30268	19360	07403	59619	00035	12
22002	62790	04248	18070	00405	70901	00001	12
22350	21828	02368	18362	00405	62999	00079	12
22657	03766	14168	19362	00306	61901	00051	12
22850	036/8	32128	21056	00403	549//	00041	12
23150	58408	32428	18357	0007	57899	00038	12
23250	03858	32418	16365	00308	648//	00085	12
23450	08418	32358	21351	00408	51899	00057	12
23550	08618	02358	22048	00408	46899	00147	12
23650	57218	30128	22746	00408	46899	00037	12
23850	08618	323/8	24046	/0410	449//		12
23900	46809	06349	25443	00412	430//	00002	12
24060	61724	32368	20350	00305	491//	00024	12
24150	62728	02428	19650	00001	49810	00014	12
24250	62738	30568	20351	00403	51904	00006	12
24350	62725	32478	21347	00406	47812	00012	12
24407	62790	303/8	23745	/0413	44909		12
24507	03790	32328	23046	80207	439//		12
24750	03846	04228	24442	90307	408//		13
24807	17790	32304	24442	90409	419//	00001	12
24900	01890	302/3	25732	/5308	309//		12
25000	00890	28300	21748	80402	440//		12
25103	01790	30203	23052	70407	428//	00004	12
25204	00890	26401	24743	80408	387//		12
25301	03890	32327	23748	50402	349//		12
25403	02890	30325	25147	50307	329//		12
25553	02765	304/5	21350	/0404	458//		12
25600	00890	28103	24437	81307	329//		12
25700	00890	16100	25729	80408	260//		12
25804	01890	302/3	26133	/0307	281//		12
25907	01890	28303	26438	70408	319//		12
26000	00890	30100	24739	90105	370//		12
26100	00890	28200	24739	70307	300//		12
26300	00890	32100	25131	70403	250//		12
26400	00890	303/0	25427	/0403	210//		12
26500	00890	16200	26433	70404	260//		12
26600	00890	12200	25731	90305	290//		12
26800	00990	04200	25732	80406	280//		12
26900	00990	04100	25732	60300	230//		12
27000	00990	02200	25130	70102	220//		12
27100	00890	04100	25431	80303	280//		12
27200	00990	064/0	23438	/0000	270//		13
27400	00990	26100	20340	80808	370//		12
27500	00890	324/0	24734	/0601	240//		13
27600	00890	08100	22035	70903	270//		12
27800	00890	02200	20738	90803	370//		12
28000	00990	32200	20351	40603	290//		13
28300	00990	201/0	20748	/0602	280//		12
28800	00890	32100	19051	60604	380//		12
28900	00990	32100	20354	30602	260//		12
29000	00790	32200	18051	90803	490//		12
29200	00990	32300	18064	20904	300//		12
29800	00890	22400	19357	00803	560//		12
30050	02775	282/5	19366	/0406	65502		12
30156	08643	20216	19066	06403	656//		12
30550	25738	20288	16966	/0400	64501	00015	12
30650	67218	18288	18364	00405	63561	00061	12
30750	61648	20268	17366	00305	655//	00001	12
30857	61454	18268	17665	00403	64901	00012	12
31050	03748	28168	19066	90308	63506	00010	12
31309	08690	18367	19359	00403	59515	00009	12
31457	47313	24166	18661	00407	61902	00047	12
31500	48000	28249	19052	00303	529//	00015	12
31600	46009	22349	21341	00403	410//	00025	12
31707	43375	28268	19057	06408	57501	00030	12
31850	08625	262/8	19656	/0408	556//		12
32450	17644	28228	20757	00408	567//	00031	12
32650	08648	24258	20756	00408	55699	00037	12
32750	17628	02428	25741	00313	408//	00084	12
32950	52658	28228	22743	90401	40902	00071	12
33050	03758	28228	22445	80208	418//	00093	12
33450	03748	28428	25742	90408	408//		12
33500	00890	20100	26130	00307	300//		12
33700	00790	32101	25435	/1410	337//	00010	12
34050	08563	30243	25435	00403	359//		12
34200	00890	08100	25431	90404	290//		12
34400	00890	04200	25132	90305	300//		12
34800	00790	00000	22027	00307	270//		12
35100	00890	222/0	25133	/0305	310//		12
35200	00990	26200	25433	00404	320//		12
35300	00890	28300	25441	60403	300//		12
35500	00790	30200	25737	80307	320//		12
35600	00890	14200	24734	80304	290//		12
35800	00890	302/0	26435	/0307	330//		12
36300	00890	28300	26036	70307	300//		12
36400	00990	281/0	26432	/0407	310//		13
36500	00990	02400	26135	60302	250//		12
36700	00890	30400	25444	40107	260//		12
36800	00890	32200	26136	70310	280//		12
37200	00890	242/0	24731	/0603	270//		13
37300	00990	000/0	29823	/0501	210//		12
37400	00990	12200	29125	80000	210//		12
37600	00990	04200	33223	90302	210//		12
37700	00990	20100	30128	60300	200//		12
37800	00890	08100	26436	70401	250//		12
38300	00890	065/0	22045	/0602	220//		12
38400	08690	08200	22742	90400	410//		12
38600	00990	32100	24737	80301	320//		12
38700	01892	32212	24738	74301	301//		12
38900	47190	00040	23737	00101	370//		13
39100	00790	000/0	20048	/0603	420//		12
39200	00890	28100	19657	70902	480//		12
39400	00890	12200	21342	90803	400//		12
39700	00890	00000	23738	80602	350//		13
40080	03754	28268	17663	00408	63502	00002	12
40107	03778	26288	16662	90403	60601	00001	12
40250	03748	28388	17662	90408	59704		12
40550	02764	30466	19053	66308	41999		12
40652	17742	32423	18650	71309	415//	00013	12
40750	02766	28466	17655	70314	47799		12
40807	01883	30264	18650	76312	42799	00025	12
41057	25953	24286	18057	96307	55501	00003	12
41150	02863	242/5	18356	/6307	536//		12
41200	57109	30259	19044	00105	44005	00036	12
41350	62748	28268	22447	00310	46703	00052	12
41500	03745	24238	21742	80307	396//	00041	12
41657	02873	082/5	18654	/0410	486//		12
41750	17755	12265	21041	00103	40499	00047	12
42250	03748	20128	25137	90410	358//	00036	12
42300	17590	16100	24033	00307	330//	00047	12
42550	03748	24228	24041	70409	356//	00005	12
42600	17690	20110	23434	00103	330//	00054	12
42750	03758	28328	23440	80308	356//	00037	12
42800	17690	16210	22434	90300	310//	00062	12
42950	00631	18301	22733	00400	325//	00027	12
43100	45390	000/0	25431	/0304	260//		12
43700	08690	20200	22031	00901	310//	00001	12
43800	08690	18340	21032	90903	300//		12
43900	00790	22300	22730	80404	270//		12
44000	00890	20300	25736	70306	300//		12
44300	00890	20200	25432	80308	290//		12
44500	00790	24300	24734	70410	280//		12
43200	48109	20149	25132	00307	329//	00005	12
43300	00890	18200	24734	80402	310//		12
43400	00790	24300	23735	80403	300//		12
43600	08690	222/0	22431	/0908	290//		12
44600	00790	28200	26138	80317	330//		12
44700	00790	24300	23732	80414	290//		12
44900	00890	30400	26437	70315	300//		12
45000	00790	32400	25737	70408	310//		12
45100	00890	32400	27437	70311	300//		12

45500	00890	323/0	27439	/0108	890//		13
45600	01790	32302	27139	75319	319//		12
45804	00890	04201	28837	70380	309//		12
45900	00790	28200	27436	80315	330//		13
46000	00990	242/0	29528	/0108	260//		13
46200	00990	161/0	35615	/0401	140//		13
46300	00890	00000	31225	90310	230//		12
46400	00990	18200	31229	90309	270//		12
46500	00890	222/0	30831	/0312	280//		12
46700	00990	04100	35924	40301	090//		13
46900	00990	16400	25439	60106	270//		12
47100	00890	00000	28124	90303	220//		13
47200	00990	00000	21828	80300	250//		12
47500	02990	123/5	25435	/6300	339//		13
47600	00990	10100	33527	80400	250//		13
48350	43304	00044	24038	00902	389//		13
48407	02995	00005	21041	74803	318//		13
48550	01974	12414	22736	60903	280//		12
48650	02973	16214	25432	86901	289//		12
48707	01990	08203	20842	30903	209//		13
48800	17890	16214	22027	98902	259//		13
49000	04990	16312	21753	26602	189//		13
49450	17421	26101	23743	00803	439//		13
49900	00690	08200	22754	90801	460//		13
50304	01890	28684	18045	71107	33699	00011	12
50407	01890	28363	16946	60114	37601	00005	12
50503	03865	28465	15649	70317	42705	00006	12
50657	25853	06484	14652	70114	45699		12
50757	02873	26365	16345	60320	36601	00001	12
50855	01861	30284	17343	74319	36601	00007	12
50958	02873	26385	14648	70119	39601	00001	12
51104	01890	26223	19642	70310	357//	00026	12
51250	03748	263/8	19037	/0103	326//		12
51304	01873	301/3	19335	/0109	349//		13
51550	01752	22122	18633	00308	339//	00018	12
51857	02856	10326	17340	80308	366//	00021	12
51950	03755	20358	16943	70303	35699	00031	12
52050	17648	22328	21339	80107	346//	00040	12
52107	17690	20322	20734	80400	319//	00074	12
52403	05690	20424	19635	80403	326//	00033	12
52650	03758	18428	19038	80300	346//	00043	12
52750	03758	18328	17335	60103	265//	00057	12
52850	03744	20618	16343	70102	365//	00064	12
52950	02754	22315	16339	80104	755//	00074	12
53200	00790	24200	23027	90313	249//		12
53304	08693	22213	20331	00405	306//	00010	12
53402	71768	28328	21035	70412	28699		12
53507	17687	20317	20330	90410	286//		12
53607	17675	20415	19634	90303	316//	00020	12
53703	17578	20328	18636	70307	316//		12
53903	81790	20328	18337	80406	32999		13
54007	00790	304/1	25135	/0417	309//		13
54200	00890	302/0	26428	/0324	240//		13
54300	00890	303/0	25131	/0320	270//		12
54407	01790	20102	23728	83315	259//		12
54600	00890	30500	27827	80324	230//		12
54750	01852	30382	24031	80318	28799		12
54900	00890	304/0	28115	/0339	130//		12
55150	03848	32428	30533	80322	308//		13
55250	03828	323/8	30130	/0315	289//		13
55300	01790	30312	29826	91317	259//		12
55550	03828	02308	30531	80308	288//		12
55650	05635	30325	30528	80314	259//		12
55700	00890	28210	30523	00415	220//		12
55850	03748	28128	31227	90114	257//		12
56200	00890	32200	29526	80108	230//		12
56357	03875	203/8	28832	/0403	299//		12
56403	02990	18425	25438	70103	306//		13
56550	03968	224/8	26139	/0900	31999		12
56750	03968	28128	28430	80300	279//		12
56800	00890	322/0	27822	/0901	180//		13
56904	01990	22313	23035	78603	289//		12
57000	00990	08100	33523	90101	210//		12
57104	01873	16103	30531	80300	289//		12
57200	17790	24210	26434	90603	330//		13
57450	01963	22363	26834	90903	32999		12
57654	01971	28103	24729	80501	256//		12
57702	03868	24278	29531	00001	30999		12
57857	03863	02168	25138	90904	36999		12
57957	01783	042/3	23436	/0805	34901		13
58200	03990	32128	23431	97300	309//		13
58307	03995	20228	22433	96803	316//		12
58701	02990	14315	22047	50904	309//	00013	12
58907	02973	14314	20741	56704	289//		12
59050	03748	12228	22454	70804	479//		12
59107	02890	26225	24041	90902	399//		12
59407	03990	12328	22457	60508	445//		12
59757	81775	02168	20046	00401	46508	00040	12
59850	62618	12368	19652	00300	51377	00235	12
60504	01990	20362	14643	60314	33999	00029	12
60650	00851	26261	12540	80320	35601	00018	12
60759	00890	284/0	10840	/0325	32503		12
60867	01831	26464	07147	80430	426//	00048	12
61250	01953	16123	13933	80308	305//	00086	12
61300	49109	24949	///17	00308	170//	// //1	12
61750	01843	14213	14232	00306	326//	00069	12
61840	01773	30363	13238	70320	31603	00043	12
61950	02755	28325	10835	70317	28703	00042	12
62250	05758	20378	13935	00300	35699	00068	12
63550	81648	26428	18636	90410	34903	00003	12
63650	85738	24488	18635	00314	35906	00006	12
63850	02753	263/5	16933	/6308	235//		12
63950	03758	28218	15632	60308	246//		12
64050	72638	30478	21332	00311	32907	00007	12
64150	23845	28475	23031	80317	28905	00005	12
64300	00890	28370	24721	70316	16005	00005	12
64400	00890	263/0	26814	/0114	08002		13
64504	00890	24321	20726	70314	216//		12
64600	00890	26400	21315	90312	130//		12
64800	00890	24200	18025	70308	200//		12
65000	00890	24200	30115	90314	130//		12
65800	00890	24300	26116	60409	080//		12
66200	00890	16300	26826	00003	260//		12
66450	03848	202/8	//25	/0403	239//		13
66800	48209	00040	30502	00103	020//	00020	12
66950	01754	32204	27422	80300	198//	00028	12
67300	57309	082/9	26133	/0902	33002		13
67400	00990	16100	21342	70904	330//		12
67750	019/3	02214	21724	05808	249//		13
67807	01993	207/3	17645	/0903	289//		13
67904	00991	30121	23726	98804	239//		12
68157	03863	02228	21744	70603	385//		12
68307	22990	06268	21334	00903	33504	00064	12
68620	04553	00043	26127	80907	256//	00010	13
68750	01952	32112	16937	90608	359//		13
68850	62878	16368	14253	60506	43505	00011	12
69050	81978	16388	17355	70401	47916	00047	12
69102	62768	14468	16352	00004	51549	00304	12
69250	61855	18565	17340	80909	35599	00004	12
69350	81768	18488	15253	90404	50905	00088	12
69450	67548	18668	12651	90310	51959		12
69560	61638	20528	13551	00405	50518	00132	12
69750	62438	161/8	14239	/0604	38906		13
69862	62743	16668	12254	80703	51917	00025	12
70350	02845	244/5	07537	/0327	32604		12
71250	02834	24566	06832	80324	29601	00002	12
73450	03758	24588	13529	70105	22999	00003	12
74000	00890	24400	19008	80305	040//		12
74100	00890	24300	21308	80308	050//		12
74303	02884	24215	16620	66307	127//		12
74450	03857	28427	16623	70305	187//	00001	12
74500	00890	26400	22003	90312	020//		12
74700	00890	24300	22497	90309	960//		12
75100	00890	265/0	27808	/0309	020//		13
75300	00890	22310	27806	80107	030//		13
75400	00890	243/0	28808	/0305	030//		13
75500	00890	24300	25100	90308	990//		13
75600	00890	283/0	27100	/0312	000//		13
75700	00890	28400	27104	60106	940//		13
75800	00890	263/0	26401	/0408	980//		13
76100	08590	061/3	26120	/5609	209//		13
76350	03848	223/8	27420	/0903	809//		13
76400	00890	22300	29507	70103	010//		13
76500	00890	04100	28105	00901	040//		13
76600	00890	243/0	28403	/0302	960//		13
76750	02875	28125	27115	80903	127//		13
76850	03948	08228	25718	70903	126//	00011	12
77107	01990	203/3	19037	/0813	279//		13
77257	02971	16215	21325	96907	249//		12
77350	01973	16223	20031	80808	295//		13
77504	00990	18601	16642	50910	289//		13
77700	46209	08379	28416	00813	6099	00015	12
77807	02790	148/5	21007	/0908	079//		13
77950	03968	24278	16639	80710	27999		13
78050	62768	122/8	13546	/0610	43903		13
78160	62423	221/8	12934	/0606	33903		13
78200	67209	00069	12533	00910	33901		12
78450	03828	121/8	18631	/0606	31981		13
78550	61648	04268	14642	00911	41302	00095	12
78600	72409	00079	12531	00817	30/10	00010	12
78900	57209	12279	12532	90919	31918	00021	12
79160	22728	16768	10250	00411	49480	00071	12
79360	62638	14468	08154	00403	58518	00032	12
79450	02745	18665	09152	80407	49632	00085	12
79600	67009	123/9	13232	/0507	32014		13
79850	03748	16668	03450	90412	48440		13

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/450	03738	32328	22044	80207	421//	00021	12
2/501	00890	00001	24037	70405	309//		12
4/167	02764	32216	19455	70312	455//	00010	12
5/150	01774	26314	17338	70110	316//	00048	12
5/400	00790	30300	23730	90419	280//		12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

49007	02886	26426	14650	80320	44602	12
59950	05658	00068	17362	90303	62805	12
69450	62538	201/8	17765	00300	65522	12

MEXICO PRIMARY 0450

10303	026/0	00/54	13175	03008	750//	13
10550	016/4	02114	14579	80///	571//	13
10732	106/3	00015	/3475	90404	552//	13
10840	019/2	42104	08870	88///	651//	13
11800	007/0	02301	09277	51404	615//	13
12430	03//8	12128	///59	001//	593//	13
13030	026/6	00006	///46	80///	432//	13
13750	174/6	04/06	///41	90403	374//	13
14100	008/0	24100	18539	70303	300//	13
14750	039/8	12128	///54	80///	492//	13
14842	035/5	32128	25463	80300	571//	13
15101	01//2	06203	14948	81104	438//	13
15200	007/0	00000	///45	70307	360//	13
15340	044/8	00008	///45	70307	364//	13
15500	08590	00020	22452	90503	480//	13
15600	009/0	00001	///63	7140/	578//	13
15900	017/0	28104	22848	88107	435//	13
16000	007/0	00001	12770	71400	635//	13
16100	008/0	00000	16245	60301	32///	13
16400	008/0	24200	19654	80410	480//	13
16800	007/0	00000	///39	00105	370//	13
17300	007/0	00000	///52	90///	500//	13
17600	00890	24100	22735	70901	290//	13
17800	008/0	00000	/////	/////	52///	13
17900	00890	14200	26179	60201	630//	13
18700	00990	00000	25455	90301	520//	13
19003	01//0	04303	16168	80108	632//	13
19500	00790	08100	16054	40803	320//	13
19800	00890	06200	15242	60807	320//	13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

80600	00990	04200	15953	20603	210//	13
82900	00790	26200	22741	80300	270//	13

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

07751	02855	12125	09776	90209	739//	12
07951	02972	///16	09873	00103	739//	12
08650	51548	28158	10875	90405		12
08752	61734	04368	10278	80303	74190	12
09252	81954	20108	11575	00305	74807	12
09950	03748	04168	13978	90401		12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

92100	48809	26249	09873	00405	739//	12
92255	01743	18204	12275			12
92300	02790	30114	09874	95306	719//	12

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00580	25853	08324	12575	/1315		12
01037	02854	06326	13981	/6308		12
01332	03754	08368	14976	/0308	//248	12
01467	81655	11688	15672	/0413		12
01557	22643	12368	16372	90312	69285	12
01887	05863	00025	14574	86304		12
02157	05963	10316	12979	72205		12
02427	10854	08388	11576	82303	72214	12
0302/	01752	08313	15472	95304	709//	12
03814	01751	08313	15177	00203	760//	12
03950	01792	04212	15073	/0303		12
04743	0283/	30215	13374	81202		12
05017	01751	08464	15677	//305		12
05180	02854	08225	15275	90410	742//	12
05310	01853	10213	153//	/0///	//9//	12
05710	01854	04314	17674	00114	73140	12
06120	01842	08302	17274	00303	749//	12
06420	01854	08404	19380	/0///	//3//	12
06720	01852	08313	18075	/1///	//8//	12
07100	00890	08300	180//	/0300	//9//	12
07480	61744	12465	25/67	/0303	63///	12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

92650	02885	08225	25170	70303		12
93840	01893	09213	16075	/0300		12
95180	03857	00027	14973	/0302		12
95675	01893	09314	14479	/0303		12
96750	05793	04103	10973	/0405		12
96970	00792	/////	15273	/1///		12
97113	01992	04314	15175	/2303		12
97771	02994	36215	12581	/0305		12
98157	03991	00028	13377	/0405		12
98387	03855	36315	13077	/9308		12
98452	03853	08227	14676	88311	702//	12
98560	64658	14268	15570	/0312		12
99026	02852	10415	13980	80215	649//	12
99620	02851	00016	11375	92311	//6//	12

SOUTH AMERICA 0760

85227	01851	18104	10880	86308	749//	12
86450	02736	08246	11575	90313	742//	12
87420	01953	10243	10582	70312	749//	12

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20150	71758	24228	13321	80319	18999	12
20200	00890	08100	04496	80815	930//	12
55352	02983	22174	17622	80601	19981	12
56150	70758	20378	18223	00304	23999	12
56550	03677	26327	13523	90308	225//	12
56856	02954	20477	12523	70208	26599	12
57002	03780	20528	10824	90312	23099	12
57100	74309	20579	13924	90422	23061	12
57280	03878	20528	04430	70307	255//	12
57307	03960	12527	04433	70304	279//	12
57450	02737	08228	07130	/0308	30202	12
58400	01990	04203	14214	63601	059//	12
58504	01993	02202	12398	80304	940//	12
58950	02866	20326	12634	80309		12
59100	00990	12200	15239	50603	25///	12
59200	76209	06179	13532	00308	32930	12
59353	23654	24476	12929	88306	27760	12
59550	02856	32216	14227	80203		12
59737	71643	06178	14922	00307	22507	12
5995/	03758	26128	14723	6/802		12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1120

0015/	72758	32488	00728	8/303	24///	12
0035/	02845	04525	96236	80803		12
0126/	62748	19228	84045	9/703	43///	12
0137/	10764	28388	10241	9/1//	39///	12
01496	81845	25887	91943	93317	41///	12
02137	01764	28388	01241	9/102	39///	12
02692	03843	20318	04645	8/306	41///	12
02862	63654	16668	98845	9/908	43///	12
03092	63745	12578	02146	8/904	42///	12
03554	88725	24376	86521	9/205	19///	12
03692	02843	20318	04646	8/306	42///	12
04335	02954	18127	02732	9/210	30///	12
04552	03954	00028	01234	6/306	24///	12
04754	02944	22227	00834	60312	24///	12
05052	03823	00028	88527	8/704	24///	12
0515/	03748	16528	87832	0/815	32///	12
05650	02954	22225	91137	74501	30///	12
058//	46109	16459	94737	9/504	35///	12
06254	01943	24414	97439	82313	35///	12
06604	01790	14123	977//	00404		12
06943	02953	14215	00541	91///	39///	12
07354	02755	18315	05345	84310	41///	12
07554	03735	18427	05345	8/306	41///	12
08150	02745	18425	17346	80307	42///	12
08404	02690	18426	08045	96203	43///	12
08762	25745	20388	08846	8/301	42///	12
09064	03637	20427	10945	80306	41///	12
0925/	03758	20628	11///	11507		12
09550	02746	28327	12546	70106	38///	12
0975/	02647	20327	14045	8/208	41///	12
17180	01974	06224	14621	00303	81///	12
17210	01981	00002	14623	88301	20///	12
17457	02954	00026	15018	7/302	18///	12
17550	03948	26228	14227	92305	25///	12
1766/	84648	04688	11332	8/320	28///	12
17750	02964	02304	19132	/0106		12
17850	01961	04101	09627	60303	18///	12
18157	05645	20428	13245	9/108	43///	12
18254	02743	22325	06146	80308	42///	12
18448	03635	18428	08046	0/300	46///	12
18614	02552	20425	10045	00106	45///	12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1129

58150	01953	02403	12225	60101	16///	12
77350	01951	10301	12018	60700	09///	12
91252	61656	00067	04743	//300		12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

10130	81856	18586	91351	70001	43///	12
10237	02844	23426	93050	0/601	50///	12
1055/	02837	17427	09245	8/001	41///	12
10757	02752	17487	92/47	//902	41///	12
10852	61856	16428	93349	7/703	41///	12
11333	02844	16465	89/45	/9002	39///	12
11752	05644	22127	92/46	/7001	43///	12
12153	02755	18415	94/45	//303	42///	12
12327	02852	19315	94/50	/9302	46///	12
12452	08445	20388	96/47	//101	42///	12
1325/	64538	16668	00/51	//805	51///	12
13750	05646	50616	06/52	/0020	49///	12
1398/	62648	20568	96/52	//709	58///	12
14102	61648	51568	02152	//003	50///	12
1425/	51645	50668	05/54	//901	49///	12
15861	22635	18668	97/54	//908	52///	12
16657	02734	49627	08753	//001	48///	12
1675/	02744	51726	09/54	//902	48///	12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

20447	22852	00068	91/42	//703	40///	12
21057	02864	20126	92/43	/7302	39///	12
25687	02764	16327	93/50	//201	46///	12
41147	62638	20468	01/52	//901	51///	12
50162	62644	10488	95/41	//809	39///	12
50482	22776	14268	89/45	//802	42///	12
60057	22735	15568	94951	//905	49///	12
92287	02963	16426	92248	/3701		12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

41420	02866	18206	25/45	/0005	36///	12
42150	01871	18212	16/49	/1108	40///	12
43500	02790	16625	11/45	/6903	41///	12
44004	05690	22101	18/50	/0105	40///	12
44200	00790	18103	15/49	/1001	43///	12
45620	01852	18403	21/49	/0901	/////	12
46050	05645	20325	14/46	/0004	4////	12
66917	01890	55413	31646	70200	38///	12
67370	02855	26215	21745	90103	43///	12
67593	05674	28845	22846	70201	38///	12
68053	02863	00025	32848	78901	40///	12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

02253	02755	18415	17/50	//800	41///	12
17800	01890	18413	17/50	/2908	39///	12
18150	01754	16414	16/49	/0901	40///	12
35450	02744	20414	19/46	/0000	41///	12
3655/	05668	20318	20/46	//303	/////	12
36750	03749	18228	21/45	/0301	43///	12
71220	02745	16225	///46	/0902	38///	12
72020	01854	20315	22/45	/0008	39///	12
72210	01874	22314	22/49	/0103	42///	12
73380	01752	20112	22/48	/0101	39///	12
75027	02752	24215	23/46	/0903	42///	12
75544	01564	00014	23/46	/0100	40///	12
76020	02855	24215	24/46	/0903	42///	12
77020	01863	24203	22/48	/0908	/////	12
81613	05652	00025	25/46	/0008	40///	12

FRANCE PRIMARY 1410

2005/	02637	17327	18/48	//901	45///	12
20350	01773	20214	20/57	/3803	41///	12
2055/	03743	18628	08/55	//801	50///	12
20674	02864	18325	21/52	/3903	41///	12
2075/	03758	20288	22/46	//900	41///	12
21684	02853	10225	21/57	/2903	45///	12
21780	02854	18824	12/59	/0605	52///	12
21880	81748	18528	12/55	//805	55///	12
21920	01864	18414	21/52	/1904	43///	12
2206/	62528	51568	06/54	//804	52///	12
22100	02790	00025	20355	/3918	45///	12
23100	01990	24214	21/72	/8903	48///	12
23300	02890	00004	21452	/4907	41///	12
23480	02745	16327	17/54	/2903	46///	12
23663	02752	18427	12/54	/2903	48///	12
23887	03754	10205	15///	//704		12
24050	01861	28202	20/59	/1001	45///	12
24203	0/884	18225	19154	/3903	41///	12
24354	02734	18425	17/54	/1903	46///	12
25950	02743	16427	13/54	/3901	46///	12
26387	02745	51827	07455	/0804	54///	12
27300	01890	24203	21/59	/2001	45///	12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

09200	02890	16554	18557	/6904	43///	12
88464	02753	16326	11354	/6601	46///	12
944//	02867	16257	/9946	//901	37///	12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

2765/	05545	21328	18/46	//901	45///	12
2777/	57109	17149	19/41	//500	39///	12
2785/	21548	/////	16/43	//000	43///	12
28150	01651	18101	28152	51709	36///	12
28294	01951	12/01	21645	71905		12
28350	01751	04102	21648	62908	37///	12
28400	00990	14100	21651	0/4//		12
28500	01990	22441	49857	71902		12
2915/	05638	18728	10/45	//902	43///	12
29255	02633	18515	11/48	/6904	45///	12
2935/	05628	16528	13/46	//000	43///	12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

302//	44109	18149	23/40	//001	40///	12
30300	00790	16140	23/40	/0301	37///	12
30400	00790	26200	23/49	/0308	41///	12
30500	00890	32300	21/56	/0303	46///	12
3117/	17653	00013	22/54	/0300	39///	12
31740	02864	02324	19/53	/0303	40///	12
31800	00890	24100	20/57	/0003	46///	12
32110	01753	28213	19/59	/0300	46///	12
32210	02756	04326	///48	/0303	38///	12
32730	08364	00044	///55	/0301	44///	12
33510	01853	61603	19/61	/0304	38///	12
33870	02764	63624	21/62	/0900	44///	12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

34040	02954	07315	23/60	/5903	51///	12
35004	01990	12613	18754	40906	33///	12
35524	09952	14227	22961	67907	49///	12
35800	05790	20117	21859	57902	43///	12
36000	05790	08215	23345	76905	38///	12
36520	05862	00014	23154	75903	46///	12
36602	03790	212/8	24152	6/901	41///	12
37307	02790	28125	06850	51901	34///	12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34380	03853	24518	15161	71402	53///	12
38154	02755	16527	18157	7/804	49///	12
3848/	03758	16228	20854	8/803	50///	12
38507	02890	08127	20957	70100	49///	12
38607	02790	04127	22154	22112	28///	12
3958/	02866	10226	21266	7/303	58///	12
39693	/////	28686	15461	80608	56///	12
39727	81655	24418	15461	70300	53///	12
39893	71654	22686	15461	80608	56///	12
39990	10764	28417	16364	83406	59///	12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01357	03658	12428	24955	7/602	47///	12
0145/	03758	16428	20859	7/905	51///	12
02626	10852	57514	17363	65205	51///	12
02987	10655	20726	15761	//306		12

BALKAN PRIMARY 1910

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

74155	03748	28428	18/52	//802	50///	12
74400	00890	00000	17/55	//702	50///	12
74657	03855	12127	17//9	//803	04///	12
74708	00/41	10111	16/64	/0302	54///	12
74800	01890	00003	16/57	/9707	36///	12
75120	02873	00013	17/58	/0507	34///	12
75242	02973	00015	12/64	/9805	41///	12
75354	02864	20115	19///	/0708	07///	12
75503	00890	20201	15/75	/0601	55///	12
75600	02890	16166	16/13	/67//	02///	12
75700	01890	20104	13/59	/8801	32///	12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

06210	09753	12/3/	07/54	/18//	38///	12
06510	01872	32/12	14/73	/0601	50///	12
84300	03768	08328	12978	80///	72///	12
85501	01890	00014	17/50	/1805		12
85600	00890	00004	17/55	/7306	34///	12
85700	01990	00012	14/81	/5805	41///	12
85900	00890	00000	17///	/0804	52///	12
86208	01890	16112	14/61	/0705	41///	12
86500	02890	00000	17/59	/6802	39///	12
87301	01890	00092	16/59	/0810	41///	12
8770/	01874	08615	13/72	/0401	36///	12

AFRICA PRIMARY 2130

00900	02890	00025	21/63	/6903	48///	12
02180	02890	00025	22/70	/2903	37///	12
02500	02844	00015	22/70	/3101	61///	12
03000	03/90	00028	25/55	/6609	41///	12
03404	00590	00002	26/68	/1904	43///	12
06000	01890	00003	10/55	/5606	37///	12
08086	01853	31384	23/63	//809	54///	12
08180	10854	24385	21/63	/1905	54///	12
08250	03852	28227	28/63	/0904	45///	12
08470	01951	00008	25/63	/1903	37///	12
08800	00890	00004	28/1/	/0806	/0///	12
09100	01890	28208	27/66	/0906	45///	12
09600	00990	30300	24/64	/0904	39///	12
09800	00890	10100	25/64	/0///	37///	12
15080	25855	31315	15/70	/0808	63///	12
15700	08190	28404	12/77	/2710	50///	12
16110	00862	06202	14///	/60//		12
16210	01854	30414	15/77	/0705	32///	12

AFRICA ARBITRARY 2131

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

1675/	72658	51678	19109	7/804	03///	09
2047/	62668	049/8	14725	44303	08///	09
20502	36890	57638	31214	6/813	05///	09
22166	72158	2/178	54692	70/30	87///	09
22207	02899	32326	37/96	0//05	96///	09
22302	72458	28578	38196	0/202	96///	13
25600	00/90	00060	///87	00406	87///	13
25701	02480	28118	20298	87307	95///	13
25860	02756	53826	17432	00903	32///	13
25950	01852	12312	13421	00301	21///	13
26300	/////	28100	10983	80303	80///	13
26450	01653	49473	20107	40210	92///	13
26500	00890	00000	2//78	90/05	77///	13
26707	/////	00074	18171	62300	64///	13
27400	00890	28320	25314	20207	87///	13
28103	01790	24534	14605	/0300		13
28402	03990	61828	14019	5/108	07///	13
28500	00990	16400	16287	30207	56///	13
28602	02590	00028	15616	90300	14///	13
28702	01890	00005	12514	80305	11///	13
28900	00690	55500	20991	72105	86///	13
29000	00890	24300	17305	80203	02///	13
29200	03990	00018	17027	8/207	24///	13
2945/	72668	04178	14918	3/303	97///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

30602	87790	/////	19010			09
31302	74448	18578	23610	7////	04///	09
32902	73668	51678	///10	6/8/7	02///	09
34102	36690	39528	28410	5/107	98///	09
37007	36890	16438	32607	0/807	07///	09
37502	03760	53632	28814	4/803	98///	09
38202	72788	18478	25110	6/810	02///	09
41002	72758	20378	29412	3/812	92///	09

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

06500	00890	24310	32603	50803	92///	10
47004	02890	0422/	47/09	50801	97///	10
47300	00890	21230	36203	60///	95///	10
47680	00997	22/27	70486	344//	55///	10
47800	00990	37863	50332	00601	32///	10
51404	01990	28413	37550	60300	39///	10
52900	00890	28210	20609	00300	09///	10

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

86602	72668	28278	11689	8/300	86///	13
87100	00/90	00010	26055	70305		13
87401	72810	00078	15181	87204		13
87850	01973	00073	19486	70300		13
88007	01682	14274	18684	78401		13
88103	01880	00072	14280	80300	77///	13
88200	00/90	00010	///87	80300		13
88400	00690	00010	///85	70403		13
88701	72/88	00078	17482	7/300		13
88800	79/90	00070	16080	70300		13
89600	70127	06177	15292	088/1	92///	13
8995/	72658	18328	25284	8/207		13
93600	01/90	12303	26296	61///	88///	13
95500	79790	00000	35995	70403		13
963//	72645	32226	00210	7/300	04///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60300	00/90	00000	29182	50307	72///	13
60600	00/90	28100	/9785	7/80/	80///	13
60700	00/90	24100	28582	60108	75///	13
60800	00/90	26200	280//	60306		13
60900	00/90	00000	27780	77708	75///	13
61000	00/90	00000	29180	50010		13
61500	00/90	00000	28134	60102	24///	13
61600	00/90	28100	29785	7/303	80///	13
61800	00/90	28100	27692	60305	84///	13
61900	00/90	28100	29192	60403	84///	13
63200	23690	00077	27182	73410	77///	13
63500	00/90	00000	/////	80206		13
63600	00/90	00070	23381	80410		13
63800	00/90	00000	37382	70305		13
64000	00/90	00000	28282	60304	75///	13
64600	00/90	57300	23598	30206	79///	13
64700	00890	28200	25098	50114	87///	13
64800	00/90	24300	26000	/0302		13
64900	00/90	32200	25696	70090	91///	13
65000	00/90	00000	25605	60002	97///	13
65400	00/90	57400	24601			13
65500	00/90	24200	23503	50308	92///	13
65700	00/90	00000	23903	80303	92///	13
65800	00/90	00000	25605	60002	97///	13
65900	00/90	00000	26605	50313	94///	13
66100	00/90	00000	27000	50205	89///	13
66604	03790	32278	26412	6/300	03///	13
67400	00890	32210	26618	40300	02///	13
6755/	03748	22528	24718	6/305	09///	13
69604	01690	32478	23414	50303	02///	13
71900	00/90	00010	18600	40307	85///	13
72100	01/90	24203	20596	45310	82///	13
72200	0////	00078	19000	68300	92///	13
72307	02/90	20174	07894	90402	92///	13
72400	00/90	00020	176//	70002		13
72600	00/90	53570	17310	/0005		13
72707	02/90	20174	1/8//	///02		13
72840	01/42	28312	19400	40424	85///	13
73000	00/90	22100	20796	40111	82///	13
73537	00/90	20500	19605	30309	85///	13
73900	00/90	18400	20707	40411	92///	13
74200	00/90	00000	21000	5/203	89///	13
74400	00/90	20300	22405	401//	90///	13
74527	00/90	10500	19605	30309	85///	13
77200	00890	24400	16087	60207	79///	13
77400	00/90	00010	00398	60307	90///	13
77505	01990	32212	15903	70300	97///	13
77602	03/90	00001	14703	9/300	01///	13
77740	00/20	02475	46701	/0312		13
78450	01/73	00013	12212	80301	09///	13
78552	74218	00078	15423	0/300	23///	13
78900	00/80	00000	25405	40805	90///	13
79552	05778	14248	12334	8//2/	30///	13
80562	74518	51578	93734	0/300	34///	13
80604	02690	0000/	14989	8/204	86///	13
8075/	03568	00028	04214	9/305	18///	09
80804	02690	00005	14976	0/202	76///	13
80962	74148	47578	07328	0/808	88///	13
81003	39368	49988	11827	8/607	24///	13
81257	83558	45489	17234	8/801	30///	13
81302	72568	12/78	76319	9/302	17///	13
81496	83658	16288	73021	9/302	19///	13

81557 03768 02228 14218 8/306 15/// 13
81607 03890 28128 16825 9/305 23/// 13
81800 01890 16/34 11919 673// 10/// 13
83602 03890 00028 19121 7/305 15/// 13
84004 04664 00024 45223 5/005 11/// 13
84300 00790 32111 21612 60213 03/// 13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30310 01963 14413 10085 6//// 72/// 12
30600 02790 28124 13774 78/// 66/// 12
30800 02790 08325 12878 60/// 66/// 12
31500 01890 16214 15079 68/// 65/// 12
34200 01790 02205 ///77 62/// 65/// 12
34300 02890 02436 136// /2/// 11
34400 00690 00000 17259 10/// 12/// 12
34500 05490 12200 ///51 2//// 12/// 12
34783 01764 26405 08782 72/// 73/// 12
34800 00890 18200 ///57 1//// 16/// 12
35267 02854 02215 ///49 70/// 41/// 12
35315 01873 08113 ///48 40/// 25/// 12
35452 03664 00068 ///45 7//// 36/// 12
35587 02673 24116 12963 51/// 49/// 12
35600 00790 00000 10869 30/// 43/// 12
35711 01992 11212 96260 /0/// 40/// 11
35988 03665 28228 ///43 7//// 34/// 12
36007 02790 04325 ///36 30/// 13/// 12
36182 03474 00027 ///30 00/// 30/// 12
36227 01873 24225 ///47 21/// 15/// 12
36350 03778 00028 ///51 50/// 34/// 12
36407 01990 06154 09872 30/// 45/// 12
36610 00671 18201 ///47 40/// 30/// 12
36710 01764 08114 10275 32/// 41/// 12
36800 00690 12100 08977 30/// 43/// 12
36957 21672 16255 09475 32/// 47/// 12
37050 02675 00015 08878 50/// 58/// 12
37100 02890 28115 10969 40/// 46/// 12
37255 02644 14426 ///40 70/// 33/// 12
37347 02773 06115 11863 49/// 41/// 12
37401 01862 00002 09675 20/// 40/// 12
37504 02790 00009 09871 40/// 47/// 12
37600 00790 00000 09370 40/// 48/// 12
37705 01790 32113 10874 30/// 44/// 12
37800 02793 02113 08375 34/// 47/// 12
37900 00790 04200 09975 30/// 47/// 12
38000 01690 22401 10177 21/// 43/// 12
38200 05690 02312 10177 31/// 45/// 12
38400 00790 00000 10575 20/// 38/// 12
38500 00790 24300 10676 20/// 33/// 12
38605 01890 28200 07780 20/// 37/// 12
38710 02764 26114 07082 30/// 50/// 12
38800 00690 00000 09073 30/// 42/// 12
38900 00790 24210 07881 30/// 51/// 12
39050 02874 00054 07574 60/// 60/// 12
39146 02974 04292 09271 60/// 56/// 12
39256 93756 26196 10268 80/// 62/// 12
39750 01883 00003 11265 60/// 53/// 12
39800 01790 14214 ///48 61/// 35/// 12
39900 01790 16113 10171 43/// 48/// 12
40050 01784 00014 09981 20/// 39/// 12
40201 05490 00042 10272 50/// 54/// 12
40300 01790 10113 08978 41/// 59/// 12
40408 01690 12102 08979 30/// 49/// 12
40500 00790 00000 11075 40/// 54/// 12
40600 00690 00000 10671 60/// 56/// 12
40700 00690 08100 10477 30/// 46/// 12
40800 00690 00000 10675 40/// 52/// 12
40900 00790 32/00 10777 50/// 59/// 12
41204 01890 28114 11379 80/// 45/// 12
41402 01980 16102 07782 30/// 49/// 12
41576 01983 12214 08179 40/// 54/// 12
41610 01983 18113 07781 30/// 51/// 12
41710 01763 10123 08978 50/// 60/// 12
41915 02985 12114 07483 50/// 62/// 12
42003 01990 32113 09081 48/// 55/// 12
42110 01863 32203 09176 40/// 52/// 12
42310 01973 00013 08682 50/// 67/// 12
42408 01990 22114 08575 40/// 51/// 12
42510 01663 00013 08477 50/// 61/// 12
42650 01984 00014 07183 40/// 58/// 12
42718 01963 04213 08882 30/// 53/// 12
42910 01872 32212 09771 52/// 55/// 12
43000 01990 00011 09680 41/// 56/// 12
43140 02884 32115 09679 48/// 55/// 12
43208 02990 32125 09482 4//// 59/// 12
43360 01773 28113 08679 4//// 58/// 11
43553 02675 12206 10691 /0/// 635// 12
43607 02690 08205 10677 60/// 64/// 12
43707 02790 06115 10975 69/// 63/// 12
43843 02975 00027 10475 60/// 64/// 12
43910 017/1 20111 10081 51/// 60/// 12
44250 02865 00015 10579 60/// 65/// 12
44400 01890 00011 09471 65/// 58/// 12
44508 01890 32103 10569 55/// 54/// 12
44600 00790 00000 10375 60/// 60/// 12
44800 00790 32100 10074 40/// 53/// 12
45000 00690 00000 10774 50/// 55/// 12
45100 00790 24100 11074 60/// 36/// 12
45252 02734 24115 ///49 90/// 44/// 12
45300 00990 1610/ 10075 50/// 55/// 12
45400 00890 00010 10179 50/// 59/// 12
45550 01651 00014 10274 5//// 55/// 12
45600 00790 28100 10574 60/// 63/// 12
45700 01783 00003 10575 51/// 59/// 12
45810 01772 30102 10578 40/// 57/// 12
45900 01690 00003 13977 62/// 64/// 12
46055 02685 00015 10274 60/// 62/// 12
46153 02764 32215 10173 60/// 64/// 12
46250 02775 28115 08875 60/// 61/// 12
46458 02655 32116 09575 70/// 65/// 12
46600 00890 00000 09577 40/// 64/// 12
46713 01752 22213 ///59 81/// 76/// 12
4685/ 03648 00028 ///57 82/// 52/// 12
47050 01563 04103 09973 70/// 63/// 12
47100 00790 00000 10571 80/// 64/// 12
47250 01783 04115 10571 80/// 65/// 12
47308 01772 00002 10568 80/// 62/// 12
48300 01794 000/4 080// /9/// 79/// 12
48900 01893 42112 06680 /9/// 11
49000 01793 32213 ///82 68/// 67/// 12
49346 01854 00015 07081 /6/// 77/// 11
49870 02854 04415 07179 86/// 72/// 12
50028 02873 00016 06681 66/// 66/// 12
50100 00990 32200 09183 20/// 40/// 12
50200 00790 26210 14879 40/// 58/// 12
50300 00990 26200 08684 20/// 42/// 12
50450 018/1 28412 08180 62/// 65/// 12
50570 01883 10223 08285 40/// 59/// 12
50708 01790 18211 08784 41/// 56/// 12
50810 01983 20403 11882 45/// 57/// 12
50810 01983 20403 11882 /5/// 57/// 11
50913 01883 04214 08285 50/// 65/// 12
51008 01690 00014 08687 78/// 78/// 12
51110 01783 14114 06385 38/// 58/// 12
51214 01962 20213 06480 50/// 60/// 12
51390 10965 28215 ///68 80/// 63/// 12
51420 02964 12325 06785 46/// 60/// 12
51520 02983 12214 05680 57/// 65/// 12
51606 02990 16214 06383 9//// 63/// 12
51708 02890 12314 05482 59/// 64/// 12
51880 02943 04114 06982 66/// 67/// 12
51900 01891 26211 08386 48/// 58/// 12
52220 01864 22314 07184 60/// 77/// 12
52324 02974 00015 08185 90/// 83/// 12
52470 01954 00014 05679 50/// 63/// 12
52570 02755 08255 ///75 71/// 65/// 12
52673 02954 04327 05979 56/// 63/// 12
52754 02863 06214 ///72 72/// 65/// 12
52888 02764 28126 07282 70/// 75/// 12
52987 03853 22226 06883 7//// 74/// 12
53087 02862 24315 06384 76/// 75/// 12
53132 95545 18198 06482 70/// 73/// 12
53301 02685 02355 07978 90/// 75/// 12
53472 02863 06126 06180 80/// 75/// 12
53580 03658 24168 08377 90/// 75/// 12
53622 03773 04257 07879 8//// 75/// 12
53762 03864 02385 07879 80/// 73/// 12
53870 02763 10156 06781 78/// 71/// 12
53987 02984 08315 07779 70/// 71/// 12
54082 25833 28287 08575 93/// 74/// 12
54190 02556 00066 ///58 90/// 47/// 12
543// 46209 00059 ///55 00/// 55/// 12
54410 02844 10414 08277 80/// 70/// 12
54520 02953 00013 06582 5//// 63/// 12
54600 01964 10314 07583 50/// 67/// 12
54714 01773 08314 08385 51/// 66/// 12
54882 03754 00068 08675 90/// 75/// 12
54920 02872 08215 08681 73/// 72/// 12
55010 01763 08214 09180 74/// 72/// 12
55157 02742 08217 09679 71/// 69/// 12
55224 02554 10315 10178 70/// 69/// 12
55410 01863 12214 07980 61/// 65/// 12
55580 02974 //314 05784 49/// 59/// 12
55630 01753 02103 07284 41/// 59/// 12
55740 02774 12214 07980 42/// 59/// 12
55808 01990 06213 07381 70/// 74/// 12
55910 11963 10214 07184 57/// 63/// 12
56013 01883 08213 07881 50/// 63/// 12
56114 01882 02/13 08383 41/// 61/// 12
56244 01963 12213 08385 51/// 65/// 12
56984 01852 18124 07084 73/// 75/// 12
57122 03753 20228 07282 70/// 73/// 12
57420 02754 26225 06480 81/// 75/// 12
57522 51654 04258 06845 /1/// 11
57632 626/4 16498 06777 90/// 75/// 12
57723 028/4 12215 06581 730// 11
58000 00790 00010 08182 /0/ / 11
58100 00690 00000 00//2 /0/// 210// 11
58910 01753 00014 08282 /0/// 11
60197 53634 04158 10/77 12
60661 22634 04168 02075 ///// 752// 12
60787 07643 04356 08678 /3/// 77/// 12
61320 03853 3012/ 08179 /1/// 75/// 12
61496 93645 04298 05976 ///// 759// 12
62989 07863 14324 09679 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04500 00790 32200 08875 40/// 52/// 12
06000 00790 30400 09581 20/// 45/// 12
06500 00790 32100 08579 40/// 53/// 12
07840 01763 20213 06483 30/// 50/// 12
09700 00690 30100 10277 40/// 54/// 12
13100 00790 00000 10771 70/// 62/// 12
14503 01690 00014 10375 50/// 59/// 12
15700 01790 00007 10475 61/// 62/// 12
17145 01663 00014 09975 60/// 64/// 12
18506 02795 32125 11177 79/// 68/// 12
21101 02990 32414 08581 70/// 71/// 12
22010 03862 32316 07981 77/// 73/// 12
22671 02974 26415 07185 62/// 72/// 12
24840 02945 24215 06284 61/// 72/// 12
25194 93755 28298 07/82 /3/// 761// 11
64943 02773 32115 10476 /9/// 57/// 11
66100 01790 00012 05077 /1/// 656// 11

91787 07854 00025 07783 ///// 749// 12
93087 07753 32127 06583 ///// 78/// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

02800 00699 04213 15372 80307 66/// 12
04510 01752 15122 17673 90302 71/// 12
05810 01773 12223 11375 70313 60/// 12
06664 02565 00025 1/977 70345 68/// 12
11160 01554 00024 17868 80308 62/// 12
11450 02755 00043 15088 70312 77/// 12
13260 03659 02228 25464 81307 59/// 12
15350 61637 04527 18858 70304 49/// 12
15660 03880 00000 13934 60303 24/// 12
16460 50548 32228 13152 00307 52/// 12
18010 01871 12/00 15658 60413 45/// 12
18204 07790 24211 15953 70300 46/// 12
19504 01690 20222 09857 60400 44/// 12
20750 09656 06127 22566 50311 48/// 12
21750 03599 20228 19961 08031 61/// 12
23850 04448 28228 21243 80/// 38/// 12
24350 30638 23228 26947 80404 43/// 12
25750 03648 06228 18949 80208 44/// 12
26660 51438 06358 19548 00204 48/// 12
29150 03778 28128 24749 80312 44/// 12
30150 05723 32528 23454 70111 46/// 12
30960 50448 32358 20643 755// 36/// 12
31450 05528 32458 30524 80312 20/// 12
33463 03655 33528 29744 90301 42/// 12
34552 63557 28268 32244 90220 42/// 12
37550 05648 32428 24842 40206 22/// 12
40407 05790 30425 30832 80309 28/// 12
41450 03599 28528 33251 40404 29/// 12
41701 01690 33/25 332/9 30202 12
41800 00590 32390 36552 50309 36/// 12
43200 00/79 00000 34132 70305 25/// 12
43410 03578 04328 34737 70308 29/// 12
44202 03569 04228 33137 70307 29/// 12
46600 017/2 04422 14661 96364 58/// 12
46707 05690 24176 36868 90204 66/// 12
47401 03590 08128 38752 50208 35/// 12
47702 05588 08498 23560 60313 47/// 12
47901 03590 08325 39273 50311 56/// 12
48200 00590 32440 33667 40104 44/// 12
49202 02890 08115 46963 40301 41/// 12
57000 05790 12110 36561 40610 40/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

65658 08369 ///59 003// 579// 12
65990 29757 20887 05071 80808 67970 12
66150 52848 26418 15972 00305 71999 12
66262 21447 26268 02153 00600 53041 12
67150 02544 28324 13758 80317 5/9// 12
6746/ 74758 26368 04465 7/318 57908 12
67760 03648 14168 01159 80808 52022 12
68160 62768 27268 07745 00812 45921 12
68362 22548 14528 11354 80807 50099 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

24560 62568 20258 04762 90312 61931 12
25360 28658 00098 08858 00304 57019 12
25450 62668 02168 03356 00600 //633 12
25760 62648 26168 03557 90502 /5904 12
25860 52548 24158 06145 00805 45939 12
27450 25658 12188 00758 90701 57959 12
28250 03548 22268 01752 90827 51955 12
28550 22//3 28663 /3/38 00911 370// 12
28760 02664 12268 00458 70900 50967 12
31660 03658 18568 10454 80812 529// 12
31960 61558 00068 10335 90814 33904 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

04521 02843 04385 07982 80304 779// 12
04841 02844 06184 /0880 80304 74205 12
21910 02852 00015 08080 83307 799// 12
22206 01890 28203 09880 81203 //9// 12
22440 02/24 92125 10281 86313 819// 12
22682 03733 06368 09282 87807 762// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89220 01853 08203 08578 91302 759// 12
89420 02855 06316 10280 85304 739// 12
89520 01853 10313 14678 80101 742// 12
89640 82855 06425 18869 90380 689// 12
96427 03864 08428 08481 80105 731// 12
96827 02854 06325 08582 70001 749// 12
9711/ 02855 0222/ 08879 80601 //105 12
97920 01854 22184 15671 90902 70901 12
99157 01872 02212 15671 70603 649// 12
99350 01752 20112 15268 80803 639// 12
99700 00890 04300 14970 90703 690// 12
99840 01862 28212 15971 80804 669// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

241640 00050 00852 08302 18075 60300 64249 12
300400 00050 01853 00003 18966 90802 63917 12
380580 00057 02854 30215 28153 80803 47947 12
420730 00000 47100 16459 14550 00306 50949 12
468428 00050 01743 26583 94946 70801 39946 12

OCTANT 2

120536 00010 01854 04515 10582 81105 78912 12
165193 00050 01863 04313 13083 80205 77100 12
200360 00020 02843 04303 14479 90402 76941 12
263279 00023 02852 02433 147// 70310 12
333251 00050 03758 26528 18754 70315 449// 12
361203 00051 02737 ///// 25035 20304 307// 12
430650 00050 03758 04528 16150 9032/ 47942 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

187562 08381 15775 37208 61287 440// 12
20/76/ 08402 13781 31414 52213 24407 99277 12
237700 08402 19879 52114 61282 14106 12
246810 10401 20878 32004 71314 54113 12
248872 12207 15878 35707 41384 12
27/80/ 08401 17878 31004 73204 85307 99268 12
277877 32203 15674 05238 79968 74301 12
30/87/ 02661 19668 35//8 1//68 66/// 10260 14
340526 08201 28772 31101 31202 64100 12
349745 18402 20776 35685 21514 86806 12
359210 26402 20766 32745 40013 54308 12
373588 02602 27870 55014 61213 76805 99865 12
374285 55501 22668 31104 40524 12
376121 20514 19866 74607 24727 75301 51849 12
376657 22501 22772 12
379095 14210 21861 586/6 65427 85600 99847 12
384743 32352 18759 35708 31424 84305 12
385124 20103 19860 84008 65728 85804 70251 12
396121 20514 19866 74607 24727 75301 12
397111 18503 16861 62105 64424 57405 60856 12
399280 28603 17860 32327 60/24 36001 12
400639 12602 21668 12
403614 20403 16660 357/8 55247 85000 12
409228 245/3 15561 33268 44525 23305 12
418373 30413 15847 /1002 64118 26308 99/43 12
418375 28614 19757 62060 88624 14304 45453 12
419607 20567 14659 36007 01567 65808 12
431214 26702 05855 91534 77684 00301 12
448083 18803 09658 55629 27524 552// 303// 12
458167 20665 92753 636/6 79526 53815 75253 12
459085 18803 05658 55//8 59928 45203 30258 12
459521 06763 17545 40208 64368 72820 10245 12
474483 14203 25734 90208 74520 26300 60228 12
478515 14562 20637 45208 42163 14915 30234 12
479491 05202 20735 65008 75118 15605 30229 12
484469 02302 22642 74008 43828 24305 55237 12
489061 12765 01655 13//8 47568 51802 01251 12
489221 67314 97848 34//6 89/19 27402 12
496115 20501 96754 /2085 /451/ 14300 ///43 12
502212 32401 92749 71014 85904 /2312 56237 12
510231 18803 05658 ///// 59923 45203 12
510232 32614 95847 63067 77864 65320 78236 12
527355 32202 16845 52465 62113 00312 99038 12
569228 2340/ 17763 37002 42712 24300 12
570186 01715 95774 ///// 8718/ 12309 ///42 12
579021 19553 91746 55267 68924 12
580153 02703 93843 62//8 86828 22302 45238 12
621322 28310 15837 58095 82913 00301 99027 12

OCTANT 1

130780 10301 138// 12
216100 06301 13876 11
289536 18301 20774 11
300766 32201 21674 31002 23702 66301 12
343311 18403 19764 11
353305 66302 /6763 30605 32520 14101 12

OCTANT 2

10/19/ 08202 08781 31014 /0012 00401 99277 10
12/54/ 04501 11782 31013 72203 00/// 99278 12
15/46/ 06410 10885 31414 ///13 00/// 99277 08
15/46/ 06401 11882 31104 /2283 00306 99275 12
17/30/ 06401 14879 31103 ///03 00203 99273 12
20/30/ 04301 14778 31002 ///02 00402 99276 12
24/64/ 08301 18875 35003 3//03 34300 99264 12
43/65/ 28401 22746 35004 73704 62116 99243 12

OCTANT 3

059815 22403 07779 69006 70086 65615 30478 12
059840 21403 08878 68207 73584 64303 302// 12
084716 14210 07980 12

101630 02402 07663 62005 [illegible] [illegible] [illegible] 12
103643 03401 08601 41004 [illegible] 26615 [illegible] 12
126846 08362 12784 63038 81288 12
149512 10401 01982 12
151819 04402 09981 12
171561 04401 14883 /1003 84113 54812 ///68 12
173562 06400 11881 61003 31203 12
173660 01401 09981 ///// 61802 25803 ///67 12
175716 02302 10880 12
185869 02202 10780 42254 40024 44303 15259 12
232621 01401 14875 20011 63700 72/06 12
37/28/ 28301 16773 31001 3//01 86/// 99259 10
541036 17703 08651 67008 45525 55815 30249 12
741170 03403 96724 54108 91225 00810 25213 12

NOVEMBER 28

ALASKA PRIMARY 0150

95202 68658 02268 08836 90305 33906 12
96207 02890 32324 14619 70300 139// 12
96350 01963 08213 11916 90107 139// 12
97000 00890 30300 10430 70905 250// 12
97104 01890 00003 10221 90200 209// 12
97300 00890 06200 11900 80903 960// 12
97400 17690 28100 21370 80817 670// 12
98307 03968 10228 18207 60812 999// 12
98450 02843 10225 13298 86810 969// 12
98500 00990 00000 18367 70813 630// 12
98750 02845 08625 11214 80812 109// 12
98807 02885 10625 14206 80810 039// 12
98900 01790 16312 13510 01803 109// 12
9925/ 09754 02314 05235 80308 319// 12
99350 01854 26814 22035 80312 327// 12
99550 72448 26778 01728 00011 28698 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00500 0189/ 06404 33235 99105 339// 12
00650 72668 06428 13921 90815 19299 12
03200 00990 12100 28171 70710 670// 12
30850 61/48 24658 18636 00807 35999 12
34650 03858 04528 14233 00302 339// 12
44590 26728 04478 09122 00102 12
44600 00990 00010 09132 70102 270// 12
54906 01783 1/303 33236 80808 329// 12
55857 71644 14678 06422 90605 20899 12
65250 03858 14538 11516 90803 140// 12

CANADA PRIMARY 0250

53800 17690 20200 27524 90808 230// 00001 12
60007 03788 26428 05845 80303 419// 12
60163 62735 28368 08837 90410 35901 12
60250 03867 26417 10638 /0312 //6// 12
60350 03868 28628 14139 50322 279// 12
60460 62738 262/8 07033 00402 32699 12
60915 00891 28501 12632 60320 209// 12
62350 05662 20315 27723 82103 199// 00008 12
62457 03956 20217 25729 70107 236// 12
62550 71858 30378 24727 70112 21603 00003 12
62753 83755 24377 20527 80315 23602 12
62860 83646 26388 23124 70418 17601 00001 12
62950 01852 24284 24617 91312 15999 12
63052 03863 32278 24022 70109 17999 12
63150 01553 32173 21922 00004 21899 12
63280 03647 32227 23630 90300 298// 12
70400 00890 26461 12031 50318 19002 00002 12
70553 03853 22567 07635 80404 30902 00002 12
70650 03768 20368 06137 80200 329// 12
70757 03853 22317 04331 90604 305// 12
70880 23858 28278 04734 00701 34706 00007 12
70990 03758 24328 03836 70901 306// 00003 12
71050 72748 00018 07328 00402 27999 12
71150 72558 26328 16519 90309 18901 00014 12
71450 01873 22402 17615 80112 129// 12
71640 01862 845/2 12020 808// 199// 12
71757 03875 26327 08231 /0316 //9// 12
71950 02956 26526 14721 80109 166// 12
72640 01943 22213 22899 /0319 //0// 00003 12
72800 00990 16100 24390 /0405 //0// 12
72900 00890 24320 20508 /0305 //0// 12
73150 03867 32177 24210 80110 07799 00004 12
73202 03758 00078 23308 80904 069// 00002 12
73500 01893 20203 24595 04101 959// 00003 12
73802 03890 00028 21399 00611 999// 12
73950 00851 24201 23390 75300 869// 00008 12
74900 72409 30179 18907 00620 06910 00010 12
80050 60548 00028 05039 00300 39999 12
80107 03788 28228 03334 00913 349// 12
80250 05658 20248 02436 00911 369// 12
80357 03855 20227 02933 97801 319// 00047 12
80460 03754 20328 02132 90704 306// 12
8055/ 03748 00018 02040 3/712 12
80650 03758 24328 01835 80805 30699 12
80752 03756 16228 03739 90710 379// 12
80854 03865 20117 02133 90603 319// 00033 12
80950 01853 26613 96821 80307 186// 12
81052 03824 28728 03830 80405 277// 12
81107 03890 26307 07616 80413 139// 12
81250 03867 28127 07716 70310 098// 12
81553 8374/ 24386 02635 90802 336// 12
81854 01962 20373 95519 80310 15520 1 12
81904 01990 26402 99322 80000 192// 12
82004 01882 28203 12596 80310 940// 12
82150 71633 24373 18695 80308 93902 12
82600 00890 22301 08896 90108 960// 12
82757 02872 28375 02701 90306 00999 12
83100 01890 20202 22591 84902 879// 00001 12
83350 03867 18207 21094 00705 946// 12
83600 00890 20200 20186 80203 820// 12
84050 72857 20177 20295 00910 95999 12
84105 02895 00015 20385 00813 859// 12
84200 72609 16279 18102 00606 02002 00002 12
84650 01874 20104 19890 00909 909// 12
84808 00890 20200 16493 70802 880// 12
85000 72609 32279 17306 00300 06014 00014 12
85200 72609 32479 18609 00311 08020 00030 12
85300 00890 00010 22304 00315 000// 00036 12
85400 01863 24203 18690 /0702 //9// 12
85701 03890 26378 20099 90304 98999 12
86002 03890 30378 23505 80321 03902 12
86100 00890 28/30 24998 80315 95099 00390 12
86200 00890 32420 25906 00322 060// 00004 12
86350 23864 26374 27701 80314 99999 00008 12
86400 00890 24470 ///04 90/// 02030 12
86500 00690 32400 26593 00109 930// 00015 12
86600 00890 24300 28389 80309 860// 00020 12
86750 72848 28478 22908 70409 95901 12
86850 03848 24328 24900 00309 009// 12
86950 018/4 00014 26798 80308 959// 12
87050 03858 24478 28006 00108 05999 00005 12
87100 00890 22300 30891 90304 890// 00019 12
87250 03848 00028 29410 90103 099// 12
87450 72728 16178 29009 00000 09999 12
87550 48318 32128 25705 00300 059// 12
87600 00890 24200 29492 00308 920// 00019 12
87750 03837 16377 27803 00902 02901 12
87800 00890 00000 30283 00500 830// 12
87950 45677 16177 30696 90105 95999 00032 12
88101 01890 04123 23622 00001 229// 00007 12
88351 03875 16428 16117 ///// 179// 12
88400 46109 00049 24231 00301 310// 00007 12
88600 48109 00049 22325 00103 250// 12
88750 01973 00003 21131 00206 309// 00004 12
88850 03768 32128 28004 00304 049// 12
88903 01990 00003 23929 90307 289// 12
89050 09773 08143 22334 00302 335// 00116 12
89250 22873 08323 19444 90900 42903 00004 12
89562 61855 12566 10242 90604 40903 00048 12
89850 03758 12368 08938 80107 34946 00067 12
90050 10768 24478 97612 80307 08904 12
90100 00890 00000 04692 00304 920// 12
90350 23758 24478 95819 /0101 //602 12
90400 00890 20400 96800 /0304 12
90500 37009 16639 07804 /0302 //0// 12
90750 71543 04173 01491 90406 899// 12
90804 00890 24101 98295 00105 959// 12
90950 03753 20128 98014 04407 14999 12
91201 01890 24213 15396 90101 949// 12
91302 72590 26578 10198 00803 97999 12
91550 03658 32218 98005 80304 039// 12
91600 00790 32400 02284 00603 840// 12
91800 00890 04118 09908 60109 00/// 12
91900 70609 025/9 08706 90401 04099 12
92000 00890 2410/ 24497 90306 960// 12
92607 35768 10438 06499 00602 999// 12
92800 00890 /8100 27597 90101 970// 00006 12
92950 72758 04178 22694 80807 91999 00003 12
93007 01883 26223 29102 80006 989// 00023 12
93150 03844 00017 28499 07102 999// 12
93250 01853 24213 31793 00307 930// 12
93300 00890 24210 32592 80305 //0// 12
93450 72728 26478 30595 90102 939// 12
93550 00890 00070 31985 00501 12
93600 00890 32200 30082 /0900 //0// 12
93750 03968 00008 27400 00700 009// 12
93850 72528 28378 26402 00904 02902 00002 12
93902 03988 24128 27592 90901 909// 12
94050 72768 14178 30402 00101 02920 00034 12
94200 74309 20179 30700 /0102 //910 12
94350 02875 32175 30198 00000 98902 00005 12
94550 72748 00078 30895 00903 95999 00001 12
94607 02990 26215 28185 80904 839// 12
94700 00990 00000 30069 00903 630// 12
95050 03848 12328 20120 90002 209// 00010 12
95300 00990 00010 30978 00802 78099 12
95650 03858 00028 31995 ///// 909// 12
95901 78890 06318 20208 00901 07999 12
96400 00990 00010 27183 70904 770// 12
96500 08990 00000 36057 /0907 //0// 12
96600 00990 16200 34666 /0804 //0// 12
96800 00990 14/00 27875 00804 750// 12
96950 02953 04104 27067 12809 439// 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03500 00990 00000 26874 70809 700// 12
03654 02945 26326 21696 90901 959// 00001 12
04302 71778 00078 25395 00805 94999 12
04500 00990 28110 25482 80904 790// 12
06350 0/874 28514 28098 00102 98999 12
06450 13848 26328 32593 90901 919// 12
06902 72883 26273 30601 90304 009// 12

07550 0/848 26270 31896 90306 95999 12
09000 72309 06579 06622 00300 22950 1 12
10250 62748 20268 09737 00308 36920 12
10460 71528 22268 03734 00206 33606 00012 12
10650 03868 20568 06237 80504 32999 00099 12
10850 01862 28622 12830 60419 20604 00004 12
10950 62758 12468 11542 80904 39907 00056 12
11080 81756 12386 11741 90904 403// 00040 12
11690 03748 28428 17612 90323 117// 12
11950 02955 28605 13518 70204 129// 12
12580 72753 28378 24830 90312 29999 12
14657 00871 04171 22303 90316 02920 00045 12
15600 00890 32370 20205 80410 03006 00006 12
16100 00890 26370 25795 001/2 95003 12
18150 02865 28315 94921 60308 129// 12
18540 02936 24326 04332 90605 316// 12
18800 77429 32479 04122 80306 22902 12
19850 03767 00027 19942 90001 409// 00022 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20127 02753 06485 15276 85402 72802 00027 12
20224 02751 06215 17374 82403 699// 12
20427 01852 063/3 19372 /1403 699// 12
20657 04715 04435 21068 98307 658// 12
20757 03745 04348 23062 80306 57101 00003 12
20857 03871 02328 24454 67310 429// 00146 12
21007 03790 023/8 18069 /0403 687// 12
21107 02790 04205 18668 00403 667// 12
21250 47515 32128 19367 00403 679// 12
21350 03738 063/8 21087 /0405 651// 12
21457 03725 06268 21067 90407 65901 00073 12
21550 03753 063/8 22465 /0407 64102 12
21650 17638 022/8 22462 /0406 61901 12
21707 02890 04325 23756 66408 477// 00005 12
21800 01890 04224 25452 58410 389// 00009 12
21903 01790 06313 25450 61305 396// 12
22007 03790 04217 20367 00408 669// 00048 12
22281 03744 02428 20066 90205 641// 12
22353 03834 04367 21056 90103 54902 12
22657 03784 30167 23454 80405 51999 00011 12
22805 01790 06304 24746 60403 379// 12
23150 62713 04468 19657 00402 56105 00006 12
23252 03735 32488 16664 00302 63147 00051 12
23450 62658 04328 24447 80403 43999 12
23553 01753 04214 23445 80402 409// 12
23607 01790 02203 23742 80401 381// 12
23804 00790 362/1 25437 /0403 369// 12
23900 00790 02300 25742 90400 400// 12
24050 62758 32368 21350 80402 46108 00055 12
24150 22858 02328 20750 70000 44903 00030 12
24250 62758 32568 21052 80102 47908 00173 12
24357 03753 04468 22450 70502 42903 00105 12
24400 01890 323/3 23446 /5400 369// 12
24507 01783 02203 23443 80602 379// 12
24700 00890 02300 25445 60501 340// 12
24804 00890 02311 25142 80400 389// 12
24900 00890 042/0 27140 /0402 350// 13
25050 02864 28324 22055 60400 428// 12
25150 01754 30324 22451 70805 438// 12
25200 00890 26300 25441 50602 280// 12
25300 00890 30200 24743 70603 340// 12
25400 00890 30400 25445 60401 330// 12
25557 02755 302/5 22049 /5503 45101 12
25600 00890 30300 26138 80300 340// 12
25700 00890 26100 26433 80301 290// 12
25800 00890 322/0 27137 /0300 350// 12
25900 00790 04300 27146 60501 350// 12
26000 00890 26100 26837 80400 330// 12
26100 00890 28200 26140 60300 290// 12
26300 00890 04200 26837 60300 280// 12
26400 00890 302/0 27130 /0601 200// 13
26500 00890 14200 28137 70903 310// 12
26600 00990 16200 26835 00603 340// 12
26800 00990 32200 26833 80602 280// 12
26900 00990 12100 27432 50300 190// 12
27000 00990 04300 26432 50602 200// 12
27100 00890 00000 26833 70300 260// 12
27200 00990 084/0 22741 /0000 250// 12
27400 00990 10400 17359 20300 270// 12
27500 00890 082/0 27128 /0601 200// 12
27600 00890 08100 26128 80603 250// 12
27800 00890 00000 18046 80101 41/// 12
28000 00990 32000 17359 30801 330// 12
283// 00990 162/0 18351 12
28800 00890 32200 16954 60603 420// 12
28900 01990 16202 18357 23602 229// 13
29000 00790 04200 16952 80000 480// 12
29204 00890 00001 15668 20603 339// 12
29800 00890 24300 16958 80601 540// 13
30004 02790 023/5 26847 /6412 336// 12
30457 03773 02428 26157 70316 487// 00004 12
30704 01782 32413 26852 66314 416// 00007 12
30800 01790 32313 27850 64314 397// 00003 12
31000 01890 32123 26149 56410 336// 12
31300 17690 02303 27444 75307 356// 12
31502 17690 00013 28433 90403 319// 12
31602 09990 22313 29541 23405 084// 12
31800 02890 122/5 29829 /6405 276// 12
32300 01790 30104 26138 94403 358// 12
32400 01890 04302 27143 76403 377// 12
32603 01890 02403 28437 81402 336// 12
32700 01890 04104 28136 91802 349// 12
32900 46109 10149 28829 80502 260// 12
33000 01890 32202 25742 81300 361// 12
33400 01790 02303 26838 85804 356// 12
33500 00890 28100 28832 00803 310// 12
33700 00790 04100 28134 /0803 290// 12
34000 00790 32200 27841 80502 370// 12
34200 00890 00000 26436 90903 340// 12
34400 00890 06200 27437 90902 350// 12
35100 00790 041/0 26838 /0802 380// 13
35200 00990 22200 26836 00603 360// 12
35300 00890 18300 26140 80503 350// 12
35500 00790 18200 26141 90804 390// 12
35600 00890 14200 26836 90503 340// 12
35807 01890 183/3 25444 /5603 399// 13
36300 00890 20500 25236 70603 290// 12
36400 00990 222/0 23739 /0807 300// 12
36500 00890 02200 25134 70300 270// 12
36800 00890 20400 23040 60603 310// 12
37200 00890 162/0 22731 /0602 290// 12
37300 00990 142/0 28126 /0902 230// 12
37400 00990 16100 26829 80300 250// 12
37600 00990 08200 28831 90801 290// 12
37800 00890 04200 25133 70300 270// 12
38300 00890 064/1 19350 /1601 279// 13
38400 43290 08240 20740 00000 400// 13
38600 00990 32100 21739 80300 340// 12
38700 01890 32102 22438 73602 318// 12
38900 48009 30149 21738 00300 389// 13
39100 04690 000/0 17646 /0601 420// 13
39200 00890 10300 19043 80301 380// 13
39600 00890 32100 18352 90301 510// 12
39700 00890 00000 22441 80301 370// 13
40000 01790 32302 27840 81312 356// 12
40200 00890 24200 27440 90315 380// 12
40500 00890 28301 28441 55310 269// 12
40600 00790 28500 28442 40114 240// 12
40700 00790 24500 26840 70319 320// 12
40800 00790 26300 27139 60319 270// 12
41100 00890 042/0 27841 /0307 273// 12
41200 00890 02200 29528 70403 230// 00001 12
41300 48209 08149 30132 00403 320// 12
41500 00790 08200 30526 80006 230// 12
41607 01893 122/3 27830 /5410 256// 12
41750 00741 12211 30528 80003 256// 12
42207 08490 06201 30131 90503 309// 12
42300 17690 16100 29529 90902 280// 12
42500 48109 32119 31229 00105 290// 12
42600 44109 16209 30527 00103 270// 12
42700 17690 12302 30128 80202 249// 12
42800 17590 10200 29124 00905 230// 12
42900 17790 16300 30125 90503 230// 12
43100 00790 062/0 28827 /0603 240// 13
43250 17672 10102 29127 00902 263// 12
43300 00890 12100 28832 80604 270// 12
43403 17690 14302 27433 70808 288// 12
43607 01790 142/3 29926 /0903 247// 13
43703 17590 16101 29523 00902 229// 12
43800 17690 16200 29126 70103 200// 12
43907 17687 14417 27833 80607 296// 12
44000 00890 14500 26838 80604 320// 12
44300 00890 16200 26132 90805 300// 12
44500 00790 18300 26434 70507 280// 12
44600 00890 18300 24440 70501 320// 12
44707 01783 16203 26433 70506 287// 12
44900 00790 16300 22733 80910 280// 12
45000 02890 16415 24037 86905 337// 12
45100 01890 20413 22439 71505 339// 12
45500 00890 182/0 22033 /0503 380// 12
45600 00890 16300 23737 80607 320// 12
45800 02890 20315 20740 86611 349// 12
45903 01773 20113 20334 90503 327// 12
46007 01990 264/3 23734 /0403 289// 12
46204 01990 000/3 34914 /0401 139// 13
46300 00890 24100 24427 90403 250// 12
46407 00990 16211 22744 71403 359// 12
46500 01890 263/3 22039 /5407 309// 12
46700 00990 32300 26132 70803 250// 12
46902 03990 22228 21347 40103 289// 12
47100 00990 20100 23727 90801 250// 12
47200 00990 32100 29131 80300 270// 12
47500 00990 163/0 23431 /0801 300// 12
47600 00990 08200 32229 90802 280// 12
47700 00990 28100 30823 00300 230// 12
48300 47390 24100 21340 00901 400// 12
48407 02996 32116 20040 80803 368// 12
48500 00990 12300 22037 70902 290// 12
48604 00990 14311 24029 80901 259// 12
48707 03990 08227 19041 57801 266// 12
48808 03890 20227 20734 80501 315// 12
49000 01/90 20313 18658 16603 169// 13
49400 08590 00014 21344 96300 429// 12
49950 03728 12228 21052 90303 500// 13
50000 00890 30600 24741 50319 260// 12
50300 00890 28510 25739 50320 250// 12
50413 53412 20625 10768 392/9 12
50550 00841 28601 22042 50319 267// 12
50650 00891 26511 21042 80318 377// 12
50750 01862 26412 22037 50316 227// 12
50840 01862 26412 23438 50317 236// 12
50950 01863 26483 19639 50114 26799 12
51100 00890 28300 27837 50414 210// 12
51250 00890 263/0 27425 /0108 217// 12
51300 00890 223/0 27435 /0317 190// 12
51550 02865 18115 26129 70312 237// 00001 12
51850 02875 22385 22435 60309 24699 12
51950 03768 22428 25433 50308 217// 00001 12
52000 17690 26200 29828 70105 230// 12
52100 17690 14200 29124 80901 200// 00001 12
52400 05690 18300 29125 80901 229// 12
52657 02755 18306 28433 60108 256// 00009 12
52750 03858 24328 26124 80308 20699 12
52853 02763 24405 27429 60407 196// 00021 12
52950 02865 20415 26430 70314 249// 00004 12

53200 17690 16318 27132 67903 219// 12
53307 17690 14203 26822 90910 209// 12
53407 03790 16328 25129 60614 216// 12
53507 17690 16107 25725 70610 206// 12
53600 00690 18300 28422 80903 190// 12
53700 17590 16103 28125 86903 229// 12
53950 02775 14205 25724 80812 196// 00003 12
54003 01790 184/3 24733 /0705 278// 13
54200 00790 184/1 22033 /5807 279// 13
54304 01890 182/3 23034 /0808 255// 13
54407 03790 16428 25136 40811 206// 12
54600 00890 18410 21036 60608 260// 12
54707 02790 16325 20735 60817 255// 12
54904 01890 185/3 16633 /0610 296// 13
55100 00890 18200 20037 80503 340// 12
55200 00890 223/1 19335 /1601 329// 12
55300 00790 14300 20334 80603 290// 12
55500 01890 24313 20037 85404 319// 12
55600 00890 22300 18337 80403 320// 12
55700 00890 18300 18036 80601 330// 12
55800 00890 24100 16938 80408 340// 12
56200 00890 26200 21331 90406 290// 12
56304 01890 162/3 21737 /0303 289// 13
56404 02990 22425 20345 52303 287// 12
56504 01990 224/3 24037 /0300 289// 13
56700 00890 28200 20041 70312 330// 12
56800 01890 223/3 20732 /6308 279// 13
56907 02990 22526 19342 58105 276// 12
57000 00990 28100 31523 96601 210// 12
57100 00890 28100 30822 80300 180// 12
57200 17690 12114 24732 06602 319// 12
57404 02990 20115 25734 78101 279// 12
57657 02971 16214 21333 68303 236// 12
57700 04309 24149 30823 80300 200// 12
57851 03873 12128 23433 90801 319// 12
57957 02883 102/5 22429 //9/2 289// 13
58200 01990 22112 23727 98000 259// 12
58307 03995 04328 22732 96802 305// 12
58702 03988 30128 23033 90601 329// 12
59050 03748 12228 20754 80503 509// 13
59100 02890 30225 21046 88903 429// 12
59450 08638 04228 22052 90400 508// 13
59750 62538 12188 20048 00400 48904 00011 12
59800 57309 18159 20751 00402 51916 00160 12
60550 01963 26413 19335 40317 186// 12
60650 01864 20284 18331 70318 25799 12
60703 02890 302/0 16929 /0317 127// 12
60850 01971 28402 13238 31318 119// 12
61850 02774 22214 18330 90214 296// 12
61950 83556 28316 16622 70817 15799 12
62250 05658 28278 22427 80315 24601 00003 12
63507 03790 18307 24427 80814 249// 12
63607 03778 14218 23029 70814 229// 00001 12
63850 03768 164/8 23026 /0608 20999 12
63907 03887 20327 24426 60503 189// 12
64007 23890 16478 22727 70818 21999 12
64107 03890 18428 20331 60922 219// 12
64307 01874 14314 16631 60919 229// 12
64407 01890 164/3 14934 /6612 259// 13
64503 03878 12228 20325 60924 176// 12
64650 03748 12428 16925 90832 233// 12
64802 72648 16308 19325 80808 22999 13
65000 00890 20500 16337 70606 290// 12
65400 01890 22313 16636 86415 309// 12
65803 01890 20412 12235 70612 289// 12
66100 00990 08200 11235 70105 270// 12
66200 00890 30500 20342 60411 310// 12
66400 01890 224/3 18340 /8314 319// 12
66607 02984 18225 23431 80308 266// 12
66707 01890 20123 22438 70310 327// 12
66801 01990 28403 18331 80415 289// 12
66950 01752 28502 20733 80220 288// 12
67350 03878 041/8 24035 /0000 32999 13
67707 03985 02328 21343 70313 346// 12
67857 03975 242/8 19344 /0105 329// 13
67950 62878 32228 23435 80100 31699 12
68107 03790 12327 21044 70608 375// 12
68307 22990 32268 20738 00901 37504 00008 12
68750 02945 00025 22034 00902 349// 12
68857 62874 00068 20742 00503 41603 00022 12
69050 67513 32168 20749 00801 49409 00032 12
69150 03858 14158 21049 00300 48505 00020 12
69250 03858 24168 21037 90602 36599 00006 12
69350 62544 00068 20346 00000 46909 12
69400 09690 00046 20038 92401 379// 12
69550 45328 12248 20344 00901 443// 00074 12
69750 45328 222/8 21339 00904 399// 13
69850 00731 10341 21040 00902 404// 00026 12
70350 01853 263/3 13225 /0318 177// 12
71257 00941 28481 13918 60315 11999 12
73400 72409 20379 21719 00805 19007 12
74002 74358 14478 16318 80525 15999 12
74102 72688 16328 14225 70925 19599 12
74302 74328 16378 18617 80821 14910 00010 12
74450 74348 12378 16616 00824 15933 00033 12
74550 72558 10378 12219 90920 18903 00003 12
74700 72439 04379 15611 90606 10916 00021 12
75107 01790 244/3 12230 /8403 279// 12
75350 71638 24378 13225 00412 24999 12
75450 03838 307/8 16331 /0420 279// 12
75550 72538 02278 11519 90605 17801 00001 12
75650 72745 304/8 16619 /0418 17909 12
75750 03728 32428 18317 80328 149// 12
75850 72648 303/8 19015 /0418 12902 12
76107 01883 023/3 24729 /5321 229// 12
76350 03848 285/8 22025 /0325 237// 12
76450 71648 30678 18331 80326 28799 12
76650 08648 305/8 21714 /0334 139// 12
76750 03848 28478 25116 80327 11899 12
76850 03958 26228 28415 70317 106// 12
77157 03975 223/8 21736 /0406 32903 13
77257 02964 22424 22437 85103 320// 12
77350 08578 22168 24433 00801 33902 00007 12
77557 02971 10415 24021 01109 219// 12
77700 01990 28213 29508 05107 079// 12
77807 02790 222/5 25404 /0104 049// 13
77950 02863 28225 22031 96002 299// 00022 12
78007 03888 042/8 21737 /0903 369// 13
78100 01890 262/3 21724 /8904 249// 13
78200 46009 28249 22026 00901 260// 00005 12
78450 03718 000/8 23729 /0300 29999 13
78550 03738 12228 21741 00902 405// 00023 12
78951 03975 00028 23725 80103 229// 00003 12
79307 03777 12227 20343 80901 379// 00025 12
79450 02765 06286 19046 93902 44908 00016 12
79600 02890 082/5 21730 /2102 309// 13
79850 03738 16308 17648 90300 46499 12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/400 00890 04201 24441 85701 363// 12
2/500 00890 30300 26143 60505 310// 12
5/103 02790 22314 24029 60110 197// 00001 12
5/407 02790 18326 25435 60914 259// 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39250 01751 32122 24033 90320 290// 12
49010 01894 22614 19341 50320 177// 12
59900 01790 32342 27849 53310 338// 12
69400 01790 323/4 26649 74310 409// 12

MEXICO PRIMARY 0450

15500 00690 00000 20858 40803 410// 13
16900 00890 00000 24743 80300 400// 13
17600 00890 24200 23036 60901 //0// 13
17800 00890 00000 22330 90/03 290// 13
18700 00990 00000 26455 80901 480// 13
19500 00790 08100 15959 60904 360// 13
19800 00890 06100 14244 60602 310// 13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

80100 00990 10300 15956 70300 50/// 13
80600 00990 30300 15954 20300 200// 13
82000 00890 16100 23433 60604 220// 13
82900 09790 18140 24046 50101 319// 13

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08650 51548 28158 10574 90407 12
08750 62718 30268 10271 00306 701// 12
09252 52954 00088 11973 00305 72862 12
09957 02755 28166 13278 90402 12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00224 01853 04186 11278 82311 73905 12
00435 03845 10328 11277 /0112 //207 12
00537 25853 08427 10875 /6408 //3// 12
00627 10854 06228 11176 8/410 722// 12
00725 03864 04187 10575 /0408 //505 12
01027 02863 06326 12579 /0311 //2// 12
01337 02754 06326 13579 /0305 //1// 12
01437 02885 12415 13975 /8409 12
01527 02854 16286 14674 90310 70919 00028 12
01650 01952 30102 13570 /0307 //1// 12
01724 02853 00085 14271 /0103 //247 12
01884 00861 00011 13272 75405 //7// 12
02181 01962 30102 12075 89104 12
02370 01653 00014 11772 02305 719// 12
03200 02890 32315 14472 97302 12
03814 01753 06514 14277 05204 772// 12
03950 01793 04213 14273 /0102 12
04720 01852 26202 13373 80305 12
05088 25753 06565 14276 /3007 12
05124 01852 08283 14274 90410 71210 12
05310 01853 08213 145// /9/// //920 12
05710 01853 08263 17374 00435 732// 12
06127 02853 08316 17475 02407 759// 12
06427 02854 08415 19080 /6/// //3// 12
07134 01852 04503 173// /4300 //1// 12
07424 01853 16114 22/65 /5208 63/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

92610 01853 20114 21865 81307 659// 12
93881 02893 09215 16577 /2303 12
95180 02855 00025 13972 /0300 12
95670 01893 09314 13861 /0107 12
96924 02793 09216 14473 /2/// 12
97480 02854 08425 13579 76210 689// 12

97580 10753 08516 12180 89409 749// 12
97782 10994 32215 12077 /6304 12
98100 00990 00000 12975 /0407 12
98377 01993 26213 12075 /9000 12
98485 02854 08126 13575 /8309 12
98527 02785 12115 13575 /0310 12
99025 02845 02427 13276 90308 75915 12
99420 02754 06385 12980 88502 74216 12
99626 02854 09246 10974 98313 12

SOUTH AMERICA 0760

85224 02855 12215 10882 70312 742// 12
86450 02846 08226 11578 80308 722// 12
87420 01954 08244 09882 80301 75901 12

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20102 01890 04303 01703 70814 989// 12
20254 02854 26125 17613 00203 13999 12
55200 02/90 32478 10430 00811 30920 12
55350 03858 00008 08523 80804 12
55557 02954 32214 10518 90300 159// 12
56152 13764 04818 95923 00918 12
56501 01890 00014 03119 80816 156// 12
56802 01990 08113 98614 50714 010// 12
57000 00990 04302 02023 68815 149// 12
57100 00990 06101 05118 64915 099// 12
57200 00990 08100 03120 60814 100// 12
57300 01990 12303 06422 75710 179// 12
57400 01940 00011 07524 86709 240// 12
58400 01990 02103 09813 65410 039// 12
58950 03852 04628 88842 30826 192// 12
59250 03967 ///// 88234 60831 23999 12
59307 02990 04627 87131 70827 279// 12
59502 03890 02328 90931 70715 12
59702 03890 08108 94927 70811 209// 12
59942 02952 00014 08816 60300 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

01414 02862 04515 04736 12
02174 01773 12326 04043 87310 39/// 12
02284 81637 20367 041// 92310 12
024// 77/09 25179 73425 9/208 23/// 12
0263/ 83438 20388 82932 9/205 30/// 12
02851 02853 22326 03746 80307 42/// 12
03052 03852 00028 06246 12
03202 58678 22358 07432 12
035// 04009 23389 99625 9//10 23/// 12
03655 02743 19425 05946 12
045// 08209 00049 04259 0//12 59/// 12
05056 02833 16217 06521 7/307 15/// 12
05103 03990 32204 07107 86307 04/// 12
05305 01990 28103 06716 74105 10/// 12
0565/ 02958 00038 04327 9/401 25/// 12
05804 03990 32135 03927 //807 12
0605/ 03958 02228 02834 //907 12
0665/ 68638 00068 97937 0/705 37/// 12
06763 28844 26168 01334 0/317 34/// 12
06900 01990 20401 00546 83/// 42/// 12
0735/ 03733 18434 16746 83307 42/// 12
0765/ 03/48 18328 07346 8/306 42/// 12
07753 03847 18468 09363 8/103 58/// 12
08167 02745 18437 03946 8/304 42/// 12
0845/ 58518 18568 09145 0/103 45/// 12
08763 56435 16368 11045 0/303 45/// 12
09063 03733 18536 14445 83601 41/// 12
09557 03755 18417 15445 80300 41/// 12
09704 03690 18325 14/46 93301 44/// 12
17150 02957 10117 ///27 90804 25/// 12
1725/ 03858 22228 06334 8/605 30/// 12
17455 02961 16125 12814 02302 14/// 12
17550 01844 20413 14016 80303 13/// 12
1765/ 02866 28126 13928 0/302 28/// 12
17744 01972 32103 14621 81300 18/// 12
1786/ 73738 10678 10134 8/909 30/// 12
18103 05690 18526 14245 01901 45/// 12
1876/ 52526 16668 08548 0/305 48/// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

58157 03854 08258 11527 00902 269// 12
77352 02844 06326 11429 9/804 12
91202 03890 18218 06832 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

10186 02955 01427 82650 80903 46/// 12
10230 25846 1568/ 82850 93807 48/// 12
1046/ 62638 06588 88547 9/810 45/// 12
10502 66/38 88368 90847 0/906 47/// 12
1075/ 22636 12366 79/52 //502 50/// 12
10830 01745 14604 90152 83003 48/// 12
11352 02844 10428 95/47 //901 41/// 12
11762 62436 04468 97347 //905 47/// 12
121// 83109 08269 96/44 /9099 12
12362 02845 14468 92/51 //502 51/// 12
12402 22648 16369 96/51 //804 48/// 12
1325/ 14757 16667 01/50 //600 47/// 12
13782 05854 50827 05/50 //903 40/// 12
1398/ 14654 49684 91/53 //802 45/// 12
1425/ 61635 13468 01/50 //905 47/// 12
15880 01743 19783 91/53 /0104 45/// 12
16657 02842 14528 05149 /6905 44/// 12
16759 02884 14428 05/48 //805 43/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

2048/ 10747 28127 01/39 //003 37/// 12
21057 02763 00027 01/36 //004 34/// 12
21552 09653 32228 00/39 //101 38/// 12
2565/ 62654 08368 92/45 //711 44/// 12
4093/ 01854 16584 03851 //701 45/// 12
43062 82645 49588 02/50 //707 48/// 12
60020 01744 12514 92/53 //304 52/// 12
6505/ 62645 49668 99/57 //101 46/// 12
67652 22745 16668 98/49 //703 48/// 12
92280 25854 05484 85850 83904 46/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

4005/ 02777 18427 12/48 //002 42/// 12
40350 05662 16426 15/51 /6901 40/// 12
41200 05690 09320 16/34 /7706 ///// 12
41400 01890 02203 19/37 /1811 32/// 12
42107 02790 16425 15/49 /6903 40/// 12
43507 02790 16527 12/47 /8002 42/// 12
44001 00791 16201 18/47 /0903 39/// 12
44200 02790 14314 19/50 /2002 45/// 12
45600 05690 12214 18/41 /8803 ///// 12
46053 02763 18326 14/50 //301 62/// 12
4615/ 02777 18527 11/48 //101 43/// 12
46354 02783 16424 13/51 /0001 63/// 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

02207 02794 14126 13/48 /6709 38/// 12
08307 02797 16328 18/42 /7707 12
18103 02893 12325 15/50 /6803 37/// 12
35400 03790 14227 16/48 /6807 41/// 12
72010 02642 16224 19/39 /8903 32/// 12
7555/ 08527 08147 20/34 //806 33/// 12

FRANCE PRIMARY 1410

20000 02690 14226 11/48 /7605 39/// 12
20107 02790 49617 ///54 /3705 41/// 12
20304 02890 16225 08554 /3908 41/// 12
204[illegible] 02690 16326 08/46 //905 39/// 12
20597 03644 18568 /0070 //807 48/// 12
20700 02790 00044 13845 /3907 34/// 12
21054 02853 49914 13057 /2707 39/// 12
21503 02690 14326 09150 /6806 39/// 12
21624 02851 32224 11159 /3704 43/// 12
21897 81645 18488 03150 //605 46/// 12
21952 08547 00047 16936 //905 36/// 12
22020 01744 18464 97554 /3100 46/// 12
22207 03790 16328 08/50 /8807 41/// 12
22509 02990 12126 09352 //908 37/// 12
2318/ 02867 08367 17057 //805 52/// 12
23407 02790 16215 10/52 /2908 46/// 12
23503 02790 12226 08348 /2907 41/// 12
23607 03790 14328 06/48 //906 39/// 12
23707 02690 16226 13/46 /4806 36/// 12
23857 02854 49627 04950 /6705 45/// 12
24057 03764 28327 16354 //804 39/// 12
24204 02890 16517 08752 /7907 39/// 12
24363 02763 14225 08/50 //907 37/// 12
25200 02990 49525 09455 /6807 37/// 12
25407 02790 16527 07746 /3907 39/// 12
25907 03790 12228 0//46 //907 41/// 12
26257 0[illegible]14 18327 09/48 /2806 37/// 12
26684 02845 41517 14554 /6701 41/// 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

09207 03890 13628 07055 //300 32/// 12
80604 02790 12317 110// /6803 12
88457 0/754 14327 04948 /0807 41/// 12
94400 02890 12424 42548 /3904 36/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

2815/ 08468 26/48 16734 91704 32/// 12
28200 09590 12046 16640 769/6 33/// 12
28407 02690 08/17 20248 4/607 28/// 12
28600 02990 12325 //727 367/2 05/// 12
29051 05665 14328 12/50 //905 39/// 12
29107 02790 16428 09/48 /7902 41/// 12
29207 02690 16526 08/46 /6807 41/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

30920 01872 00003 23/48 /1906 31/// 12
31150 01662 00003 22/49 /1806 35/// 12
31620 01772 30302 18/48 /0003 40/// 12
32103 01790 28112 20/58 /0602 41/// 12
32270 01653 28113 24/// /0303 12
32470 01863 00014 20/46 /030/ 47/// 12
33070 02855 24225 22/49 /0802 37/// 12
33310 01863 263// 17/60 /0805 42/// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

35784 02854 1/315 16/// /4804 12
37456 02853 26415 19/63 00/// 63/// 12
37754 02853 15/14 16359 87906 54/// 12
37853 02951 2221/ 159// 61906 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34385 51855 32217 23655 80/20 50/// 12
38137 03754 //30/ 07755 9/104 53/// 12
382// 644/8 18/68 096// 9/702 12
384// 67//9 1866/ 18655 0//// 55/// 12
3859/ 02757 166/7 12763 9/906 61/// 12
38697 02755 20245 19161 9/806 59/// 12
3958/ 51748 18358 14264 9/301 62/// 12
39624 01/63 02213 214// 12
39726 81864 02215 23555 70312 47/// 12
39870 02864 02314 23957 60311 45/// 12
39920 018/4 3011/ 25957 80310 52/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

013// 64509 12569 1641/ 7/202 12
0145/ 63648 20568 11359 0/703 59/// 12
02680 2/854 30485 20057 70116 49/// 12
02980 01864 28214 25454 70309 46/// 12
0386/ 66628 55468 08//3 8/304 12
0395/ 62648 49768 0/80/ 9/910 12
0479/ 05638 57428 07757 12
0529/ 51548 22368 10657 9/200 55/// 12
0559/ 03858 16228 15359 8/902 54/// 12
60520 02953 02514 217// 12

BALKAN PRIMARY 1910

5824/ 03628 32198 21441 9/301 39/// 12
5895/ 03738 02178 21237 8/90/ 33/// 12
5956/ 62648 00068 27/41 0/806 41/// 12
7205/ 61758 24268 20643 8/902 39/// 12
72156 61855 24168 20446 77603 38/// 12
72357 03872 00028 20446 7/101 38/// 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

34900 04590 32540 20/56 /0001 42/// 12
73085 01854 16114 16/66 /0803 57/// 12
7416/ 03848 28328 19/55 //701 50/// 12
745// 01864 04324 18/55 /0603 46/// 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

84310 01081 10101 13975 70/// 64/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

AFRICA ARBITRARY 2131

80605 02790 22415 17/69 /6602 43/// 12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

82502 72/48 35678 8/700 0/202 00/// 13
8265/ 37583 16978 93054 8/603 50/// 13
8277/ 372// 47738 03598 8/712 95/// 13
83102 31585 49735 08403 /0712 13
92207 02790 08247 11448 //908 12

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

15700 39390 49830 15294 00920 94/// 13
15800 00890 08300 21803 80502 00/// 13
16000 36490 16630 16680 87717 77/// 13
16100 00/90 16500 17894 70703 89/// 13
25300 04/90 00000 27767 80300 64/// 13
25700 00/90 00000 22585 13
26300 00/90 00000 29492 80800 89/// 13
26400 00/90 00000 20796 80304 93/// 13
27500 00990 26200 30474 30403 13
28102 00680 02348 15503 //804 13
28900 00990 22500 22687 04401 87/// 13
29250 01654 12304 18130 00202 30/// 13
29800 00/90 32500 26092 40310 78/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

RUSSIA IN ASIJ SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

95250 02746 30226 20303 80803 00/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60300 00/90 00000 28182 60300 75/// 13
60700 00/90 00000 28389 00704 89/// 13
61500 00/90 28100 26980 70902 13
61600 00/90 28100 29796 70300 91/// 13
61800 00/90 27200 26091 60302 83/// 13
62200 00/90 00000 26983 70304 78/// 13
62600 00/90 20200 21783 60707 76/// 13
63000 ///// 00000 ///// 62303 13
63200 00/90 00000 36592 60/// 84/// 13
63500 00/90 00000 23585 60003 13
63600 00/90 00000 26280 70515 75/// 13
64300 00/90 00000 ///01 13
64600 00/90 28200 21996 40303 82/// 13
64800 00/90 34400 23596 70802 91/// 13
64900 00/90 28100 27292 70304 87/// 13
65000 00/90 00000 26183 70209 78/// 13
65400 00690 22300 27096 60407 88/// 13
65500 00/90 24200 22996 50310 85/// 13
65900 00/90 24200 21998 60403 90/// 13
66100 00/90 28100 26496 50122 85/// 13
67100 00790 00022 13
67500 00790 08200 27301 27/// 76/// 13
68600 00990 37600 25407 90115 05/// 13
69600 ///// ///// 27598 80303 95/// 13
71900 00/90 32200 21992 50102 81/// 13
72000 00/90 00000 14482 13
72100 00/90 00000 20580 60400 13
72202 03890 28514 26900 70303 95/// 13
72300 00/90 00000 20987 80300 84/// 13
72400 00/90 00000 16691 70805 86/// 13
72500 00/90 00000 23782 80300 79/// 13
72600 00/90 00000 20105 80300 02/// 13
72800 00/90 00000 20482 70302 77/// 13
73000 00/90 00000 21785 70109 80/// 13
73504 02/90 08102 19700 60302 92/// 13
73904 01/90 18902 20001 60300 93/// 13
7405/ 04658 49798 16034 //108 13
74204 01/90 00004 ///// 70304 13
74400 01/90 20301 20798 52306 87/// 13
74500 00/90 16300 ///// 70403 13
74700 00/90 00010 98289 70207 84/// 13
77400 00/90 22300 17496 /0801 13
77700 03990 32428 15646 6/905 35/// 13
78900 00/90 00000 22898 60401 90/// 13
8105/ 22658 13458 22934 54/// 21/// 13
81207 05709 ///// 12932 08//9 32/// 13
8165/ 03748 00028 10092 0/200 92/// 13
8175/ 07768 2//78 14227 9/305 25/// 13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30310 01962 10302 09086 6//// 73/// 12
30600 02790 00023 13773 78/// 65/// 12
30754 02762 08315 13980 50/// 63/// 12
30817 01761 08124 12580 60/// 66/// 12
31502 02790 08268 16262 90/// 59/// 12
34300 01795 32435 14171 06/// 01/// 12
34400 00490 30600 19849 00/// /9/// 12
34500 05490 08400 ///47 00/// 82/// 12
34600 00990 30200 ///31 10/// 87/// 12
34700 00790 26210 08783 70/// 73/// 12
34804 01891 22211 ///49 00/// 17/// 12
35000 00890 06200 ///35 90/// 33/// 12
35608 01790 28283 09065 30/// 37/// 12
36669 62646 14268 ///44 63/// 33/// 12
36710 01762 00212 07968 40/// 48/// 12
36800 00690 12150 08866 60/// 55/// 12
36973 02673 12415 08877 45/// 54/// 12
37010 01682 14302 07479 40/// 53/// 12
37150 02755 04365 11352 80/// 53/// 12
37302 95578 18198 12445 80/// 42/// 12
37450 02865 30315 08457 60/// 45/// 12
37502 02894 00004 07166 50/// 57/// 12
37600 00790 00000 06071 70/// 61/// 12
37800 00790 18100 08274 20/// 36/// 12
37900 00790 04200 08472 30/// 44/// 12
38000 02690 28314 10274 16/// 24/// 12
38200 01790 02313 10874 31/// 43/// 12
38400 01790 32201 11170 11/// 18/// 12
38500 00690 24430 11265 00/// 77/// 12
38600 00890 20200 07177 20/// 37/// 12
38700 01790 24401 08379 21/// 39/// 12
38800 00690 28100 07374 30/// 43/// 12
38900 01790 24101 08379 21/// 41/// 12
39000 01890 22201 07276 31/// 45/// 12
39116 01973 16313 07677 70/// 47/// 12
39270 01873 16213 07983 40/// 56/// 12
39400 00790 16300 ///64 80/// 58/// 12
39718 01774 02104 12063 60/// 53/// 12
39806 01790 22213 ///51 51/// 34/// 12
39945 02763 12854 10373 38/// 45/// 12
40090 02765 12115 09581 40/// 58/// 12
40201 05590 10112 10972 50/// 53/// 12
40410 01862 22102 08983 40/// 56/// 12
40504 00790 00001 11975 40/// 52/// 12
40600 00790 00001 11873 58/// 58/// 12
40703 01690 08112 11278 31/// 51/// 12
40800 00690 00000 11674 50/// 56/// 12
40900 00790 32200 12076 50/// 58/// 12
41203 01890 12103 11281 30/// 37/// 12
41300 01783 08113 09881 40/// 58/// 12
41420 01973 16313 09980 40/// 57/// 12
41576 01983 20213 08379 40/// 56/// 12
41610 01874 12114 07880 50/// 61/// 12
41715 01765 14114 09579 5//// 62/// 12
41920 01974 18114 07384 40/// 61/// 18
42077 02694 08114 09881 40/// 55/// 12
42107 01890 12203 10177 50/// 60/// 12
42228 02863 00014 ///70 84/// 57/// 12
42310 02974 00014 09481 50/// 68/// 12
42418 02963 10214 09475 50/// 57/// 12
42540 02675 16115 09980 50/// 63/// 12
42620 01983 02214 07686 40/// 60/// 12
42718 01962 12214 09283 48/// 44/// 12
42900 01880 06211 10573 5//// 54/// 12
43000 00990 04000 10382 20/// 45/// 12
43100 02890 04115 09385 38/// 53/// 12
43205 01993 08103 09683 40/// 60/// 12
43300 01890 04114 09378 41/// 55/// 12
43603 01690 12403 11178 60/// 66/// 12
43700 01790 06212 11775 69/// 61/// 12
43800 01890 00012 11377 61/// 63/// 12
43900 01790 02213 11179 41/// 58/// 12
44400 01890 00011 11070 50/// 54/// 12
44500 01790 32100 12168 50/// 53/// 12
44800 00790 00010 12575 40/// 56/// 12
44900 00790 00000 ///73 70/// 66/// 12
45300 00990 00010 11775 50/// 59/// 12
45410 01873 00013 11478 50/// 60/// 12
45500 01690 00011 11475 51/// 59/// 12
45700 00790 00010 11876 50/// 56/// 12
46000 01690 32102 11476 51/// 59/// 12
46100 01790 32213 11075 61/// 63/// 12
46200 01890 00003 10976 51/// 60/// 12
46404 01690 32102 10275 70/// 65/// 12
46600 00890 16100 10875 60/// 62/// 12
46900 00790 04100 12177 60/// 63/// 12
47100 00790 00000 12171 70/// 64/// 12
47200 01790 00042 12372 70/// 64/// 12
47300 00890 00000 12670 70/// 60/// 12
48300 01890 00013 02272 /2/// 629// 12
49200 02753 00027 08683 /7/// 799// 12
49892 95634 08395 08778 01/// 78/// 12
50070 02874 00014 06582 60/// 67/// 12
50100 00990 00010 08984 10/// 31/// 12
50200 00790 28210 ///76 30/// 47/// 12
50300 00990 30210 08483 20/// 43/// 12
50400 00790 24311 08580 40/// 57/// 12
50520 01862 22202 08387 20/// 43/// 12
50728 01673 00014 08684 98/// 81/// 12
50810 01983 77403 08683 60/// 69/// 12
50913 01883 04213 08086 50/// 68/// 12
51028 01673 00014 08684 98/// 81/// 12
51110 01783 18213 06386 30/// 56/// 12
51210 01962 20212 06881 40/// 59/// 12
5139/ 01964 22214 ///71 60/// 60/// 12
51420 02963 02325 07785 46/// 58/// 12
51510 02982 08214 06283 42/// 61/// 12
51606 02990 08214 07083 7//// 75/// 12
51708 01890 12214 06679 59/// 61/// 12
51880 02944 06215 06582 56/// 64/// 12
51920 01863 26213 08386 30/// 58/// 12
52250 02865 24225 07283 70/// 73/// 12
52324 02977 00015 06985 71/// 76/// 12
52470 02955 08215 06880 90/// 59/// 12
52560 03748 08368 ///71 60/// 97/// 12
52687 02954 08427 07276 66/// 65/// 12
52750 02863 06314 ///73 62/// 61/// 12
52820 02763 26214 07083 73/// 74/// 12
52987 11954 22216 06487 63/// 75/// 12
53087 02864 22216 06584 32/// 75/// 12
53132 62644 20168 06378 90/// 75/// 12
53301 02685 30425 07079 80/// 75/// 12
53472 02953 02267 07471 90/// 74/// 12
53587 03655 02368 08077 80/// 73/// 12
53692 21675 32168 09274 9//// 73/// 12
53792 52745 04458 08776 9//// 72/// 12
53852 51754 06288 08275 80/// 69/// 12
53990 52768 10268 09974 80/// 69/// 12
54058 03652 22168 10075 96/// 73/// 12
541// 51509 00059 ///55 9//// 54/// 12
543// 57109 30859 ///54 9//// 54/// 12
54440 02845 00015 99279 70/// 69/// 12
54580 02844 12214 07782 5//// 73/// 12
54690 28855 14315 09078 70/// 69/// 12
54774 02773 08415 08883 51/// 68/// 12
54883 03863 00028 09380 80/// 76/// 12
54957 02873 08215 09581 72/// 72/// 12
55014 01763 10314 10180 70/// 72/// 12
55114 018/1 04213 10179 75/// 70/// 12
55225 01544 08315 10579 70/// 70/// 12
55410 01872 08212 07583 40/// 60/// 12
55530 02973 04204 06683 49/// 61/// 12
55630 01753 12104 07785 31/// 58/// 12
55720 02774 12214 08480 52/// 60/// 12
55807 01990 12413 07384 40/// 60/// 12
55925 02963 12315 07784 48/// 59/// 12
56070 01963 10214 09080 64/// 65/// 12
56185 01864 08214 09283 51/// 64/// 12
56240 01963 12214 09284 51/// 64/// 12
56935 028/1 00066 07080 83/// 73/// 12
57122 02754 28214 06382 78/// 74/// 12
57420 02853 02325 06980 81/// 74/// 12
57632 517/4 04397 08977 80/// 71/// 12
58947 07764 00017 09582 /7/// 700// 12
60192 93634 18268 10877 ///// 75/// 12
60387 02853 32185 07079 /3/// 769// 12
60650 01653 00014 06979 /8/// 77/// 12
61382 51646 30168 08477 ///// 738// 12
61486 28654 18297 04675 /8/// 74/// 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04100 00890 28310 11967 80/// 57/// 12
04510 01773 24203 07176 40/// 51/// 12
06000 00790 28200 09182 10/// 34/// 12
06500 00790 24300 08177 80/// 57/// 12
07842 22744 00014 07777 60/// 66/// 12
08170 02866 10216 ///69 00/// 40/// 12
09700 01690 06212 11778 42/// 54/// 12
13100 00790 00000 11973 70/// 63/// 12
18500 00991 32101 11379 71/// 72/// 12
21101 01990 30417 08380 75/// 73/// 12
22033 01862 32313 07681 78/// 71/// 12
22671 02963 28315 07185 62/// 73/// 12
24842 21934 08257 06979 80/// 73/// 12
66100 01990 00001 06179 /1/// 756// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

02800 03/99 06218 19470 70307 61/// 12
03560 03756 04229 20666 70309 52/// 12
04550 02/45 08416 15773 81316 67/// 12
05300 00890 11220 15567 90309 65/// 12
058/0 01695 03403 16264 70316 56/// 12
06650 03578 04578 14873 70310 65/// 12
10758 03/44 06128 24146 70301 37/// 12
11162 804/5 30228 19463 80204 58/// 12
11400 00790 04300 12666 80302 62/// 12
12352 03754 26228 24549 90314 47/// 12
13860 60558 31428 16852 80803 47/// 12
14460 10548 32428 25237 90306 35/// 12
16260 05548 06158 22329 90211 27/// 12
18000 00790 20200 18357 40404 34/// 12
18200 00890 24100 17953 70203 45/// 12
20552 52645 32258 34752 80204 47/// 12
21562 56224 06358 03456 00402 56/// 12
24350 66858 32178 25235 00401 35/// 12
26660 51438 06258 27046 00210 46/// 12
27566 62548 28268 03456 00403 56/// 12
28060 03548 32528 25232 80312 28/// 12
30160 62618 32568 29144 70305 36/// 12
30952 62546 32368 33436 90203 34/// 12
31450 70611 ///37 83565 00103 65/// 12
32002 03/58 16178 35452 00302 52/// 12
33452 70645 02378 25923 90408 22/// 12
35420 03558 00058 33236 70300 29/// 12
38250 01558 ///// 35541 70307 34/// 12
41400 00590 28300 33453 80300 500// 12
41800 00690 20200 53753 90300 530// 12
43200 00/90 00000 34452 60206 40/// 12
44200 00590 20110 35550 80302 45/// 12
44383 27058 3130/ 00339 02826 39/// 12
45702 02790 12124 41230 80305 26/// 12
47750 03590 00028 37332 00301 32/// 12
47901 05590 16148 36023 60403 14/// 12
57000 00890 20300 32817 90402 16/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

64720 01864 02314 19866 90201 618// 12
65150 03747 20527 10261 50106 429// 12
65501 0756/ 20326 20266 00303 538// 12
66252 52767 06158 11459 70604 50099 12
66470 62458 02268 13950 80313 45003 12
66550 03557 04227 14944 60310 3/9// 12
66650 03866 28216 1313/ 60308 329// 12
67100 00690 32101 21240 12
6745/ 61858 00068 17550 9/104 47928 12
67760 52558 28558 17646 70310 38022 12
67960 03558 30358 15942 69305 39901 12
68060 03648 24278 15337 60308 25010 12
68160 03757 24417 04333 503// 209// 12
68360 03548 26328 07440 33/// 12
68760 74448 10278 10928 00309 28961 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

20150 01753 28123 20257 12
22010 00815 30101 18155 60906 427// 12
22351 01563 02213 16455 50005 529// 12
23650 62748 18268 17948 80601 439// 12
24051 62563 28224 18155 68010 449// 12
24240 03968 28328 17055 70310 457// 12
24503 02780 28315 16355 70310 456// 12
24750 02754 10113 16453 70305 440// 12
24963 03745 18226 17549 90001 48947 12
25800 00890 06100 13548 70301 419// 12
26200 01863 26213 10459 50305 /57// 12
2715/ 50758 32458 15843 7/307 36999 12
27450 61658 06558 19045 90311 43805 12
28250 02665 30516 12853 40311 339// 12
28362 51548 06358 13185 80308 49999 12
28460 61768 04358 18142 70312 370// 12
28500 46009 16249 ///26 00301 260// 12
28660 60658 32368 14344 80310 38904 12
28760 62548 30268 18945 90308 43978 12
29560 62548 26668 16853 80108 38924 12
30150 01643 24403 13739 60205 27999 12
31960 03656 32176 10532 80314 289// 12
35350 01863 24213 18355 70102 479// 12
38000 00990 26300 17654 80314 490// 12
38301 05690 06214 20847 70203 419// 12
39400 00790 28300 27427 50308 139// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

21950 03853 04328 09779 12
22200 01890 00013 10578 87408 749// 12
22450 02863 08223 09878 61304 679// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89220 02853 08315 10579 86305 739// 12
89420 01853 06313 11281 70105 749// 12
89550 61858 04388 14674 80200 70220 12
89620 02854 14414 17672 92806 693// 12
96811 02853 10424 08582 80207 789// 12
97160 10647 22267 09880 00003 79520 12
97710 01853 06413 18475 80000 712// 12
97920 01853 04283 16374 80804 67901 12
99510 01853 06413 14478 80901 712// 12
99850 01861 00011 16671 80804 679// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

300400 00050 25855 28485 18366 80804 62916 12
380580 00050 01853 30113 28856 80802 54947 12
468428 00050 81743 30583 16646 80305 43747 12

OCTANT 2

127799 00010 01420 24075 83003 08489 12
170300 00020 03852 04523 14180 80303 75/// 12
420730 000// 48409 14149 21250 0/304 50912 12
430650 00050 02745 24534 17356 47949 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

178868 09202 12879 38936 61213 47301 12
214866 08307 13777 37387 81184 85101 12
219852 08402 13878 34967 71226 443// 12
232696 06525 //775 12
258657 08302 19870 12
281537 08301 21876 12
312789 02410 17775 36278 71124 15305 12
313144 14302 17870 12
32/77/ 04760 20771 35208 94826 15206 10268 12
321771 04610 19773 35707 84115 15405 12
324135 17401 17858 12
351625 20581 25772 12
355115 08102 20773 32004 51114 13805 12
374180 30301 12759 33003 75713 24300 12
382118 27301 13862 42763 72722 85200 20253 12
406655 26803 16756 45007 94617 76319 15250 12
409638 19501 10848 44305 52504 26200 10245 12
410185 30402 20757 31003 54703 23320 12
412098 18614 07758 55//8 34528 45315 30250 12
413534 20625 10768 392/9 85585 25605 12
414209 30401 18856 /2006 66784 75336 99/52 12
414547 18603 10767 35208 67468 25812 12
429098 24402 04856 51004 96884 85915 30246 12
441205 28601 13954 53603 66713 53312 30250 12
464542 32264 03739 45208 63662 71715 25238 12
472493 24303 07641 35006 54526 24803 08241 12
515479 24802 98839 45506 64615 14906 15234 12
528355 16661 02646 45008 54468 00818 15246 12
540277 224/2 11846 /2296 78123 25601 99437 12
619331 12402 07739 55254 72414 10812 99029 12

OCTANT 1

186053 02100 10778 12
225101 12101 03973 35003 81703 34401 11
225560 20201 15774 31003 61823 56805 12
225560 20201 15774 31003 61823 56805 12
308647 04201 24767 34323 61113 67602 12
320351 16503 22667 11
367264 16401 19557 11
368258 22201 21855 12
370250 30205 20855 11
372253 31501 15285 11
376263 24201 21755 30302 35613 66301 12
458678 05503 27746 35107 61247 27/// 12

OCTANT 2

10/14/ 08402 08783 31085 /2313 00502 99270 10
12/54/ 04501 11783 31014 61203 00003 99275 12
12/79/ 08301 09982 31002 ///02 00201 99275 12
15/46/ 06401 10887 31404 ///13 00/// 99275 08
15/46/ 06301 12882 31004 /4204 00204 99275 12
17/30/ 04501 14680 31004 ///04 00201 99276 12
20/30/ 04401 15879 31003 ///03 00306 99276 12
23/59/ 08301 17875 31003 3//03 34908 99268 12
43/65/ 16840 08354 35008 28448 42406 02454 12

OCTANT 3

056852 20515 07881 63376 70023 24515 70277 12
060796 29510 06982 63995 51713 64607 402// 12
092828 08202 12984 73485 41213 12
093758 20400 07881 12
105886 00080 106// 3//// ////8 12
113661 04501 08882 61003 31103 66809 00267 12
138846 04402 10882 41205 30024 44310 20272 12
150418 06301 14878 21003 64103 44813 11166 12
170556 06401 11880 12
205611 03600 11879 00000 44100 12
542070 18602 10749 00396 04420 25114 02243 12

NOVEMBER 29

ALASKA PRIMARY 0150

95250 68658 02178 08835 90300 33904 12
96250 26768 32288 10522 80102 20999 12
96350 02874 08224 08124 80101 219// 12
97050 01862 28412 05827 71100 199// 12
97150 83868 04288 06433 80303 28399 12
97350 03977 04227 09112 70105 069// 12
97400 10790 00000 18370 60312 640// 12
98200 00790 30220 15606 90309 05099 12
98450 72628 32378 18010 00318 10801 12
98500 00990 00000 20063 70312 580// 12
98750 00841 28371 19317 80317 13999 12
98800 00990 20300 18605 70308 990// 12
98900 08490 12100 14616 00104 060// 12
99200 00790 00000 36328 90200 270// 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00500 46209 12459 35238 00901 38999 12
00650 72448 28578 16627 00003 27701 12
00950 02755 28527 32239 80302 349// 12
03250 01973 16123 20073 70204 699// 12
30850 87668 32778 22032 70303 27899 12
34670 03858 06638 11931 00300 319// 12
44600 00990 12270 05134 00300 340// 12
54950 51538 14658 29839 00302 39999 12
65250 70758 30628 23715 90303 15009 12

CANADA PRIMARY 0250

53855 17654 02305 27531 70316 269// 12
60050 03778 22328 21039 80300 346// 12
60152 83853 04288 18128 80808 25999 12
60257 03877 14378 17236 /7816 //599 12
60350 03858 12378 15236 80818 32499 00099 12
60401 03890 04208 19424 70806 176// 00005 12
60900 74309 16479 13730 90830 290// 00005 12
62350 03867 28227 25432 70316 247// 12
62450 02976 26476 24229 70322 22699 12
62560 01854 28414 22625 80335 207// 00012 12
62752 71755 30278 15621 90322 19911 00035 12
62850 23856 28476 19622 70338 15705 00030 12
62950 38758 30378 23418 80327 14703 00025 12
63050 73747 30317 25314 80328 12799 00026 18
63150 01553 32373 25011 00322 10899 00024 12
63280 14638 32428 23630 90315 297// 12
70400 74409 00079 13822 00818 22901 00001 12
70500 72409 10379 16818 /0614 18003 00003 12
70650 03668 08328 18320 70605 129// 12
70755 02873 22205 19523 70201 18999 12
70880 03747 28327 19135 80300 227// 12
70960 83748 24388 16821 90000 12
71003 03887 00017 19917 90906 159// 00006 12
71150 72658 24378 11230 90403 29506 00016 12
71400 72529 32279 13912 00508 12903 12
71650 72/68 242/8 17919 701// 13901 12
71702 72688 08118 16913 /0710 //999 12
71900 71309 08229 16809 90503 06001 00001 12
72625 01953 22374 18307 /0317 //508 00008 12
72800 00990 ///00 24294 /0317 //0// 12
72900 00890 24100 20102 /0305 //9// 12
73100 00890 32300 25203 80323 010// 00035 12
73500 00890 20370 26192 00314 92099 00021 12
73850 03757 00007 25782 60004 289// 00030 12
73900 00890 20300 19790 90308 88099 12
74900 00890 24300 28386 00000 860// 00010 12
79950 01764 14214 17242 00002 419// 12
80050 02856 28626 16729 00315 297// 00053 12
80157 01853 24484 15723 80318 19610 12
80260 83758 24478 17528 70107 226// 12
80350 26855 28585 15417 60219 12
80450 03858 28588 14715 90816 14911 12
80650 02845 28615 14119 60317 117// 12
80750 02855 26515 18028 80216 256// 12
80850 03855 26517 15221 70114 12799 12
80900 ///// 24100 05907 70308 010// 12
81062 71424 08228 17110 00602 091// 12
81150 70858 02/28 17295 00704 95999 12
81202 71790 28118 16996 90502 94999 12
81550 02755 06575 17519 60308 10905 12
81604 01990 22503 12096 80307 939// 12
81850 00961 20411 05405 83311 035// 12
81930 00951 28401 11207 70315 007// 12
82004 01883 12123 14885 90401 840// 12
82100 00890 00010 18288 80308 860// 12
82605 01884 18304 11187 70306 839// 12
82750 47678 24308 10488 00402 889// 12
83100 00890 20300 23596 70305 910// 00003 12
83300 00890 22200 22700 90402 990// 12
83607 02875 24315 17300 60500 936// 12
84000 00890 28300 23499 00300 990// 12
84100 00890 24300 25294 90403 920// 12
84200 00890 20200 27395 00903 950// 12
84500 00990 24500 23492 /0901 //0// 12
84600 00890 20400 21194 90301 12
84860 72658 20428 17299 80100 96999 12
85050 23842 20272 27694 0/604 94901 00001 12
85205 72790 14217 28187 00602 87999 12
85350 02885 28215 26399 00801 997// 12
86007 03890 22328 28094 70602 899// 12
86100 00890 00000 27188 90605 870// 12
86200 00790 14300 25600 00706 000// 12
86300 00890 10370 25694 80808 91099 12
864/0 035/8 03808 ///97 80/// 949// 12
86503 03890 26213 26290 00804 909// 12
86650 72848 20118 24493 80804 90999 12
86700 00890 24300 23488 00707 880// 12
86803 00890 22221 25196 00804 969// 12
86950 02876 00016 24395 80805 929// 12
87000 00890 20300 21702 00605 020// 12
87150 03828 06248 23999 00808 999// 12
87200 72209 00049 23694 90806 92999 12
87350 08558 18348 21306 00808 069// 12
87400 00790 16240 21497 00808 97099 12
87500 00990 20500 17629 70604 240// 12
87600 00890 20110 25094 90804 920// 12
87700 00790 18220 19308 00810 070// 00002 12
87800 00890 12200 20491 00906 91099 12
87950 78738 14278 20507 90907 06999 12
88104 03990 24128 21215 06904 159// 12
88300 46009 166/9 14017 0//// 170// 12
88400 48009 00049 19931 00904 310// 12
88550 08618 00048 19826 00902 269// 12
88600 74449 00079 19523 00001 22007 00007 12
88850 02775 00015 18018 00804 189// 12
88960 03957 12427 19038 80900 344// 12
89090 81743 08288 19636 00300 355// 00043 12
89100 00790 16310 14639 80902 349// 00007 12
89253 03852 14387 17345 70001 38999 00038 12
89350 01853 162/3 16040 70401 339// 00049 12
89450 03858 12418 15144 80903 409// 00037 12
89562 62855 12368 11440 00300 39910 00069 12
89650 71835 20278 14714 00503 14910 00010 12
89700 46209 00049 15716 00302 160// 12
89850 03858 00078 09035 00301 34908 00067 12
90050 00961 24601 02805 80305 030// 12
90100 00890 00000 06295 00302 950// 12
90357 03855 24628 94313 /0400 //6// 12
90450 03878 28728 96805 12
90505 02790 16424 06204 /0501 //9// 12
90750 72648 08278 02100 00900 00901 2 12
90800 74509 24309 99302 00700 02003 12
91250 81838 26328 14301 90602 00999 12
91350 03555 28635 11199 00304 999// 12
91550 72658 28428 01600 90902 99999 12
91601 03787 32407 07590 00306 909// 12
91800 00890 28200 12198 90801 970// 12
91900 00890 223/0 16304 80104 020// 12
92000 00890 22300 22493 90804 910// 12
92650 01842 32612 13284 70208 838// 12
92800 00890 00000 20497 00805 970// 12
92907 01990 08103 22678 /0601 //9// 12
93000 44309 16149 20094 90808 929// 12
93150 03854 16227 20302 07907 029// 12
93200 00890 00000 23982 80804 790// 12
93350 03758 24128 19102 80710 //9// 12
93450 03848 16128 23574 00601 749// 12
93500 00890 00000 22271 /0902 //0// 12
93650 71858 00078 22092 /0802 //999 12
93750 03958 16228 21202 00701 029// 12
93850 72758 20378 22792 00102 92999 00002 12
93900 00990 20300 14597 00806 970// 12
94007 03887 04127 18400 00608 00910 00003 12
94250 03868 08228 18105 /0809 //7// 12
94301 02885 10375 16305 00807 05999 12
94550 72848 00078 17696 00808 96901 12
94600 00990 00000 17673 70802 680// 12
94707 71884 30174 19385 80604 83999 12
95050 01854 00014 14411 /0902 //9// 00003 12
95301 72985 26175 20982 00683 82999 12
95600 00890 08200 23083 90601 12
95901 23890 04378 14607 80904 03901 12
96401 03887 00077 17393 90400 91999 12
96800 00990 14000 16683 00403 830// 12
96907 01990 00010 20463 10304 409// 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03502 01990 00014 18080 90302 789// 12
03602 03988 26178 12504 90300 02903 00007 12
04300 00990 00000 24084 90601 830// 12
04502 72890 00078 15702 80807 01902 00002 12
04700 00790 00020 08732 00102 320// 00005 12
06350 71658 12318 21687 00702 87999 12
06400 00790 06100 22982 /0803 //0// 12
06960 72851 10401 19397 00810 98999 00001 12
07500 00890 00000 23776 00804 760// 12
09000 36390 26630 04907 00300 070// 12
10250 03868 12228 16230 70814 239// 12
10303 01790 00023 15611 00302 109// 12
10402 71788 08128 18421 80812 182// 00005 12
10601 83690 08308 17520 70511 12999 12
10736 25852 28283 09939 93304 37701 00004 12
10850 72458 16478 13232 00818 31999 12
10950 62768 12368 12339 90902 37924 00059 12
11050 61748 00068 12039 00301 389// 00066 12
11107 01990 00024 15519 90401 179// 12
11200 00890 00010 16221 90101 190// 12
11387 02842 04164 17439 00901 39904 00068 12
11954 72564 08575 17408 00501 07901 00001 12
12500 00890 24400 22528 803// 240// 00008 12
14607 02890 16124 26402 80604 009// 12
15600 00890 16100 27688 80904 860// 12
16100 00890 18270 26695 00807 95099 12
18550 02937 24527 18015 70310 086// 12
19760 83658 26378 17623 00201 239// 12
19857 03854 00067 17737 00001 37905 00069 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20111 01854 10414 14977 76103 709// 12
20214 02851 10224 16675 72403 686// 12
20457 03853 102/8 18070 /0103 689// 12
20550 08528 32228 20762 90103 609// 12
20750 01663 02223 22456 72402 496// 12
20857 03742 32228 22756 77403 485// 12
21003 02790 043/5 17371 /1402 689// 12
21157 03741 06328 17669 97402 675// 12
21250 47418 32228 19066 00400 669// 12
21350 08528 023/8 21357 /0402 579// 12
21450 08628 06228 21358 90482 561// 12
21550 03738 023/8 22057 /0403 502// 12
21750 02845 32226 23755 66402 419// 12
21850 02743 30225 24048 86402 439// 12
21950 03757 04227 24050 50402 361// 12
22007 03790 04428 20060 90401 571// 12
22250 02778 06428 19661 70503 549// 12
22307 02790 04325 20758 90406 569// 00010 12
22650 03748 04228 23457 70403 472// 00099 12
22850 02756 08226 23756 50401 412// 12
23453 17644 32314 23053 80407 499// 12
23550 03638 06328 21756 00405 559// 00003 12
23650 40318 08228 21356 00402 569// 00002 12
23850 17758 081/8 22459 /0404 549// 12
23950 03748 04218 23052 70401 444// 12
24050 03618 04238 19658 00900 571// 00024 12
24150 03727 04467 18657 00400 56199 00029 12
24250 03748 02458 18358 90102 56999 00019 12
24350 17748 04468 18658 90402 56101 00003 12
24450 03738 023/8 20057 /0402 511// 12
24507 03787 32267 20355 60301 50901 00001 12
24750 03847 04227 21756 50502 411// 12
24852 03746 32128 21753 60401 439// 12
24957 01863 061/3 22742 /0300 389// 12
25050 02875 28325 18356 40300 377// 12
25150 01764 32324 19361 60400 498// 12
25200 00890 24200 20744 60300 330// 12
25300 00890 02200 20749 60400 390// 12
25450 01854 28214 2134/ 60303 389// 12
25550 03738 321/8 /1865 /0301 579// 13
25600 01890 30203 21343 75602 362// 12
25700 00890 24100 21732 80804 290// 12
25850 00890 282/0 22738 /0301 359// 13
25900 00890 32100 22447 60500 340// 12
26000 00890 26100 21339 80604 350// 12
26100 00890 28102 21340 60302 300// 12
26300 00890 16200 21340 70603 330// 12
26400 00890 302/0 20330 /0601 190// 13
26500 00890 20100 21337 60802 280// 12
26600 00990 14400 21341 70501 320// 12
26800 00990 28200 20733 70700 260// 12
26900 00990 04100 23025 50300 120// 12
27000 00990 02400 20735 40400 190// 12
27100 00890 00000 21034 60802 240// 12
27200 00990 063/0 19039 /0403 230// 13
27400 00990 12300 15651 40402 300// 12
27500 00890 323/0 21330 /0502 170// 13
27600 00890 08200 23726 70603 200// 12
27800 00890 06200 15642 80000 380// 12

SURFACE DATA FOR NOVEMBER

28300 00990 042/0 15652 70300 307//		13
28800 00690 00000 14947 80903 430//		12
28900 00990 16100 15654 20603 210//		12
29000 08690 14140 14649 90904 480//		12
29204 09890 12201 14263 30803 369//		12
29800 04190 02140 15654 00601 530//		12
30057 17775 000/8 23452 /0403 43999		12
30150 62338 02268 23753 60402 39716	00016	12
30404 01890 02112 23455 00400 549//		12
30500 00790 16100 22038 /0400 360//		12
30600 00890 24200 22437 90400 350//		12
30700 00790 20401 22445 74503 386//		12
30800 17690 20201 23440 81400 379//		12
31050 17463 30104 24442 83503 385//		12
31300 17690 32302 24739 75501 326//		12
31450 00761 30301 24737 70601 324//		12
31550 17664 32114 27132 90402 308//		12
31602 09990 26212 27140 30603 169//		12
31704 00690 24201 24733 80103 309//		12
31807 17590 061/0 26832 /7404 309//		12
32340 17754 00014 24447 70403 408//		12
32400 47290 00000 25435 00403 350//		12
32603 17690 04102 26137 00403 366//		12
32700 17690 08101 24739 81403 359//		12
32900 00790 10100 25138 80402 330//		12
33050 03765 28115 23055 80303 505//		12
33400 17690 28200 23739 90403 360//		12
33500 00890 24100 23432 90400 310//		12
33700 00790 04100 24436 /0403 350//		12
34000 17690 28200 24037 90402 340//		12
34200 00890 02100 22438 90300 360//		12
34400 00890 02200 23037 80300 340//		12
34800 00790 00000 24030 00400 290//		12
35100 00890 142/0 21740 /0303 360//		13
35200 00990 14200 21041 80602 360//		12
35300 00890 16300 21740 70801 320//		12
35500 00790 16100 20738 00803 370//		12
35600 00890 16300 22742 70300 350//		12
35800 00890 123/0 20338 /0603 360//		13
36300 00890 16200 19734 70602 280//		12
36400 00990 242/0 19034 /0903 303//		13
36500 00990 30200 21334 60300 260//		12
36700 00890 22400 16939 60808 290//		12
36800 00890 24200 19332 70607 250//		13
37200 00890 163/0 20330 /0/// 260//		13
37300 00990 000/0 23420 /0901 180//		12
37400 00990 14100 22728 70800 220//		12
37600 00990 08200 22730 90801 280//		12
37700 00990 20100 20737 60001 270//		12
37800 00890 12100 20034 60803 240//		12
38300 00890 043/0 15244 /0803 310//		12
38400 44209 00049 18047 00603 479//		12
38700 00890 32120 18638 80601 320//		12
38900 46109 12149 18642 90902 429//		12
39100 00790 000/0 16347 /0300 430//		12
39200 09790 32200 14952 80300 460//		12
39400 00990 12300 16347 60602 370//		12
39600 00890 04100 16351 00300 500//		12
39700 40209 20149 18640 90601 380//		12
40000 01790 20302 21743 71400 346//		12
40100 01790 20203 21738 72400 326//		12
40200 02890 24205 21742 86402 386//		12
40500 02890 00006 22043 66410 329//		12
40600 17790 24316 21346 66407 329//		12
40705 02790 20417 20748 76403 416//		12
40807 17690 26325 20743 80310 395//		12
41000 00990 22301 22748 65403 359//		12
41100 00890 263/0 23748 /0403 350//		12
41200 00890 30200 25443 60403 300//		12
41300 17690 08100 22433 90107 310//		12
41500 01790 22113 25440 62308 285//		12
41600 02890 202/5 21736 /9403 279//		12
41700 01890 30103 26138 65408 289//		12
42200 01790 02203 25741 66407 299//		12
42300 17690 32100 25135 80307 320//		12
42500 17690 00004 26431 94409 296//		12
42600 17690 08102 26430 05409 299//		12
42700 17690 12204 25435 66310 309//		12
42807 17690 30204 26133 88111 306//		12
42900 02790 32305 27135 86312 319//		12
43100 00790 022/0 24430 /0404 280//		12
43200 17690 30100 25132 90406 300//		12
43300 00890 04200 25142 60405 310//		12
43400 00790 02200 26835 90104 320//		12
43600 17690 042/0 26831 /0103 290//		12
43703 17390 02201 27134 90407 329//		12
43800 17690 04203 26434 81319 319//		12
43900 17690 06300 27432 80304 280//		12
44000 00890 14200 23738 80402 340//		12
44300 00890 04200 24436 90303 340//		12
44500 00790 06200 26132 80402 290//		12
44600 00790 08300 25432 80300 300//		12
44700 01790 08100 27127 06403 276//		12
44900 02890 06405 26130 86000 269//		12
45000 00890 12400 21340 80601 340//		12
45100 48109 04309 19630 00807 300//		12
45550 02825 042/5 22030 ///// 281//		13
45600 01790 08404 24433 84603 299//		12
45800 01890 08303 23731 91508 299//		13
45903 01774 04214 22429 90905 277//		13
46000 00990 183/0 18333 /0603 260//		13
46204 01990 243/3 27415 /0603 139//		12
46300 00890 24200 21325 00805 240//		12
46404 00890 30201 20030 00806 309//		13
46550 03728 123/8 21031 /0808 303//		13
46700 00990 32300 24028 50803 150//		13
46907 03990 02128 18035 70603 299//		12
47100 00890 00000 18627 80803 240//		12
47200 00990 00000 23030 80602 260//		13
47500 00990 163/0 19630 /0300 290//		12
47600 00990 06203 25432 92901 309//		12
47701 00990 00001 25426 90300 240//		12
48300 17690 10200 18641 00801 400//		13
48400 00990 24100 18634 80300 310//		12
48500 00990 12200 18640 60603 310//		12
48600 00990 16300 20027 80906 230//		12
48700 00990 08300 19636 50701 230//		12
48800 00990 24100 19028 90901 260//		12
49000 00990 08200 17353 30603 250//		12
49400 08590 00000 18047 00300 450//		12
50004 01780 24503 19643 80405 399//		12
50307 03690 20418 19344 60108 326//		12
50407 03790 22428 17643 60405 336//		12
50500 02790 24526 16348 72403 396//		12
50650 02893 22615 16354 76402 449//		12
50707 02790 20326 15945 56403 306//		12
50805 03790 20328 16937 77407 299//		12
50907 02890 22425 14646 56501 305//		12
51100 02790 26315 22042 52414 289//		12
51250 03758 264/8 21337 /8411 309//		12
51350 17665 14265 20333 /6410 286//		12
51550 03858 26428 21339 70322 317//		12
51850 03878 26628 15945 60316 326//		12
51950 02754 26684 21038 60327 28699		12
52053 17653 24306 24439 76314 306//		12
52150 03747 30327 25736 80316 327//		12
52450 03758 32328 26837 70317 309//		12
52650 02755 30425 25437 70810 306//		12
52750 03858 28328 22730 60324 199//		12
52850 03767 28427 23735 60319 237//		12
52950 03858 26588 23035 60324 26799	00099	12
53200 00790 06300 28430 70307 250//		12
53350 02855 04125 27832 80314 277//		12
53403 03790 28317 29127 76411 216//		12
53557 02753 22114 27830 90311 277//		12
53655 02751 32115 27832 70314 257//		12
53750 17654 32224 27431 70319 257//		12
53950 02875 26225 27429 70310 246//		12
54004 01790 044/3 27426 /040/ 259//		12
54200 02790 023/5 27122 /6602 226//		12
54304 01790 322/3 28426 /0404 239//		12
54404 17690 06204 28428 85106 256//		12
54600 01890 04204 28125 86901 229//		12
54707 01890 32113 29527 70403 217//		12
54902 03890 023/8 27821 /0903 199//		12
55100 03890 06328 26127 87907 239//		12
55301 03790 10318 27426 80506 229//		12
55550 05618 12328 24028 00608 273//		12
55650 01743 08323 26425 70805 209//		12
55701 02790 10214 /2424 80605 216//		12
55850 05748 12228 26128 90808 261//		12
56250 03728 16348 21732 90905 303//		12
56307 01890 202/3 19032 /0803 319//		13
56407 02990 04226 16342 58400 269//		12
56504 01990 222/3 19037 /0603 289//		13
56750 08628 16348 21730 00908 299//		12
56800 02890 222/5 18032 /6501 289//		13
56904 02990 22524 16340 68302 296//		12
57000 00990 28100 26124 90602 230//		12
57100 00890 32100 24025 70902 200//		12
57200 17690 12244 20034 86905 316//		12
57404 01990 20313 21034 78805 269//		12
57604 01990 20213 19330 71901 226//		12
57700 00890 28200 28812 90300 100//		12
57857 02883 28115 20033 90603 316//		12
57957 02863 062/5 19029 /0903 289//		13
58004 01990 281/3 19633 /0402 329//		12
58200 00990 04200 20025 80401 210//		12
58300 01990 04113 20028 95803 275//		12
59050 09438 20248 19048 00803 489//		12
59107 03884 28218 18346 87902 429//		12
59450 08418 00048 22746 00400 46///		12
59750 03748 00028 21343 00101 421//	00014	12
59800 00890 04310 20342 90001 400//	00001	12
60557 02874 16225 12940 50505 276//		12
60650 01873 26223 12238 60506 297//		12
60752 03775 022/8 12228 /0808 26901		12
60860 68648 14428 12936 90825 344//	00002	12
61300 77009 22879 ///15 00903 15915		12
61850 02775 00025 13525 90605 246//	00003	12
61902 72448 16278 12921 00/05 21905		12
62250 05658 30478 18629 704// 24799	00004	12
63557 02863 32226 27432 66310 236//		12
63650 03758 02228 26833 60307 229//		12
63850 03758 282/8 27130 /0308 19999		12
63950 03758 28478 27127 50314 15799	00002	12
64003 03790 30307 28426 80305 229//		12
64107 01890 32213 28823 85103 209//		12
64307 02890 00015 28821 80200 189//		12
64403 03788 282/8 29120 /0503 209//		12
64504 01890 24213 28822 70107 159//		12
64605 01874 ///// 28813 80304 105//		12
64850 02854 28224 27822 70807 166//		12
65050 03848 08218 28422 50807 112//		12
65450 03848 10328 27135 90908 234//		12
65800 01890 02213 29114 68905 069//		12
66200 08609 02229 20024 00400 249//		12
66450 72628 104/8 23425 /0610 23999		13
66607 01990 14214 19027 90303 256//		12
66707 01890 20114 20028 90402 267//		13
66850 03958 12228 24023 80908 183//		12
66950 03758 08328 23718 80708 151//		12
67307 03883 082/8 20732 08603 329//		13
67707 02990 18324 19030 06103 296//		12
67807 02985 281/5 17338 /0102 319//		13
67950 09874 14226 21027 00903 276//	00001	12
68100 48009 02249 19338 00804 38099	00001	12
68350 02955 06265 18337 80902 34508	00019	12
68622 60644 00068 20333 90903 32603	00024	13
68700 46209 06149 19036 00903 367//	00011	12
68800 00890 12200 19636 90804 340//	00004	12
69050 08613 04128 22443 90101 419//	00003	12
69150 03848 14228 21743 90300 415//		12
69200 00990 24100 20726 70601 200//		12
69350 03758 14228 21043 90300 415//		12
69450 40646 08166 20145 90000 44925		12
69550 09728 20268 20747 00901 47599	00003	12
69757 01873 102/3 20735 /0300 339//		13
69850 02745 08285 20744 00901 43517	00018	12
70300 72429 062/9 12518 /0810 18005		12
73450 72758 04278 26112 80308 07999	00040	12
74050 71748 30378 26816 80302 15799	00008	12
74100 00890 24100 28107 90000 040//		12
74357 72645 28277 27419 80307 15799		12
74450 71758 28378 27416 80303 13799	00018	12
74500 00890 28320 29199 00400 990//		12
74750 03858 16128 29594 90503 929//	00001	12
75150 03868 062/8 29813 /0503 119//		13
75307 03890 18128 29108 00806 079//		12
75400 72509 123/9 27412 /0810 12099		13
75507 01882 00002 29591 90608 906//	00003	12
75607 01790 161/3 29198 /0808 979//		13
75702 03890 16128 27404 70608 989//		12
75807 01790 162/3 29588 /0605 849//		13
76100 08690 261/0 20721 /0602 210//		13
76305 00890 144/1 21017 /0814 16901		13
76402 72868 10278 24419 90812 16902	00002	12
76502 72448 12378 23715 90810 14999		12
76650 72658 103/8 24710 /0612 07999		13
76762 72845 12178 21319 00607 18905	00005	12
76850 03838 14128 22019 80301 169//		12
77157 01990 222/3 17334 /0901 319//		13
77250 09964 10184 19332 00902 31699		12
77300 46209 02169 21331 00801 31099	00001	12
77504 00990 20441 18334 70802 299//		12
77702 47318 24148 23011 00803 109//		12
77807 00890 224/1 18624 /0903 209//		13
78050 04665 121/5 19632 /0603 309//		13
78100 00890 041/0 20324 /0802 230//		13
78200 44109 08149 20720 0090/ 200//		12
78450 01713 201/3 20722 00603 22901		13
78550 21748 00068 19339 90905 37599		12
78750 09648 00028 19634 00802 349//		12
78950 03748 16128 20333 90000 329//		12
79105 08683 16213 19344 00300 446//	00014	12
79350 03757 14387 19043 90300 41909	00011	12
79450 02763 18484 18645 83300 40902	00015	12
79600 77009 223/9 19030 00603 30001		13
79850 01754 20364 16945 70102 38999		12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/450 03857 32227 22054 80401 485//	12
2/500 00890 00000 21337 90607 350//	12
4/107 02790 22105 22040 95306 386//	12
5/150 03778 26618 18638 60320 286//	12
5/407 00790 06201 27829 90304 279//	12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39276 03757 32328 10845 90814 410//	12
49007 02883 22525 16650 63604 382//	12
59900 01790 20222 22048 72102 409//	12
69450 04653 00003 23840 00602 396//	12

MEXICO PRIMARY 0450

15500 00690 00000 19254 60603 403//	13
16900 00890 00000 20044 80902 390//	13
17600 00890 24100 18038 50601 250//	13
17800 00890 00000 17633 90/02 310//	13
17900 00890 00000 20728 50602 180//	13
19500 00790 08200 14453 30904 290//	13

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

80600 00990 28100 12561 10603 180//	13
82000 00890 00000 18035 80603 310//	13
82900 00790 28200 19645 60601 329//	13

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00430 03748 0828/ 13275 /0108 //203		12
00722 81764 00088 11974 80307 //246		12
01087 02854 06326 13381 /0308 //3//		12
01314 02864 08365 13580 /1403 //101		12
01420 01893 09413 14273 /0///		12
01520 02854 0838/ 14277 70307 70214	00016	12
01600 00990 28100 14272 /0307 //0//		12
01730 02855 08285 14973 /0103 //212		12
01880 00961 06301 13672 70403 //1//		12
02100 01961 08201 11680 79101		12
02333 10544 08266 11175 06305 743//		12
02420 01854 32184 11274 03305 73632	00037	12
03023 01752 08313 14070 01202 699//		12
03820 02755 06566 14077 05202 779//		12
03951 05791 09313 14072 /1305		12
04710 01853 30303 13572 80307		12
06187 01852 10213 17571 04409 709//		12
07427 02855 08265 23/69 /1303 65///		12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

92680 02854 08324 22470 80303 649//	12
93850 01892 14212 16073 /0303	12
95180 02855 00015 14970 /0310	12
95680 02745 04815 14075 /1105	12
96720 05791 04215 13573 /6402	12
96984 01793 07213 13970 /0///	12
97123 01994 09316 14075 /5302	12
97710 01992 09313 11981 /9///	12
98100 00990 09200 13273 /0401	12
98311 01993 36213 12577 /7103	12
98420 01852 06213 13580 63409 676//	12
98524 01893 09213 13775 /0303	12

SOUTH AMERICA 0760

80213 02892 00025 10221 /0101	12
80452 02994 00016 10010 //301	12
80552 02975 00026 ///12 /0302	12
80800 01990 /0012 10021 /0304	12
90250 05694 14128 10825 /5310	12

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUPPLEMENTARY 1019

20100 01990 08303 88528 82801	12
55550 03978 32728 00727 80808 149//	12
5610/ 02973 0651/ 85/30 86300	12
56504 01890 00014 87530 90300 270//	12
56807 02990 04215 87120 56801 059//	12
57000 00990 06300 90524 70602 170//	12
57100 00990 10501 92627 41702 083//	12
57200 00990 08401 91927 61703 189//	12
57300 00990 08400 94627 70300 210//	12
57408 01990 06212 95919 60300 083//	12
58402 01990 02213 08515 60602 069//	12
58907 02888 04628 77337 3001/	12
59206 03988 08/18 77738 51107	12
59367 03952 04427 77038 60407	12
59550 03888 10218 78738 80704	12
59704 01890 08502 82434 85807 309//	12
59962 03955 28228 02022 50806	12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

00154 02984 08326 19221 70901 15///	12
00350 02942 22314 04912 82307 09///	12
01177 07/84 08326 04246 8/706 42///	12
01280 10954 15205 15432 84902 28///	12
01304 02890 0432/ 14928 859// 24///	12
01414 02962 08524 13534	12
02157 03764 08368 05246 8/706 42///	12
02257 17587 00028 05146 7/200 38///	12
0306/ 61658 09628 05545 8/706 41///	12
035// 78009 23449 02625 9/704 23///	12
0365/ 03748 14428 10943 9/704 41///	12
04352 57216 30358 11132 0/806 32///	12
0456/ 02/53 08327 10936 8/708 32///	12
04750 03837 15277 12332 90709 30///	12
0505/ 03728 24378 16221 8/309 18///	12
05103 01990 24102 13507 90205 05///	12
05304 01890 22101 18014 00104 14///	12
05600 45390 00040 20309 80903 06///	12
05800 00990 24100 18314 90303 12///	12
06005 01990 00002 19021 /0309	12
0626/ 72528 10278 15628 9/807 26///	12
0666/ 74438 00078 18348 0/903 48///	12
0775/ 03738 18428 17241 8/302 37///	12
08154 02625 14226 16339 92602 37///	12
08457 03747 14528 1105/ 8/703	12
09050 02727 18427 18739 80306 35///	12
0925/ 03848 10418 14064 8/202 59///	12
0955/ 03628 18428 17941 9/805 39///	12
09754 03628 14528 /3639 9/803 37///	12
1725/ 03968 10328 03536 8/803 32///	12
17404 02984 16115 09428 02602 28///	12
17500 02990 10325 11427 92302 25///	12
1764/ 02965 14226 13232 93801 30///	12
17750 02857 00087 10930 90906 28///	12
18152 05637 14628 13939 8/700 35///	12
1825/ 03658 16528 09743 8/300 39///	12
18447 51642 14568 05241 //805	12
1855/ 03748 14528 16741 0/902 41///	12
18647 02634 12516 11741 0/601 41///	12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

58157 02954 10625 00935 89812 31///	12
77357 01854 06524 03432 /0710	12
91252 03548 14228 09343 //803	12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

10190 02856 /1625 03/51 /0215 46///	12
10253 01843 32513 00/50 /0317 26///	12
10480 00843 28103 01/49 /0107 45///	12
1055/ 02747 1732/ 97/49 //307 45///	12
10757 05651 31211 98/48 //808 44///	12
10886 02765 01425 97/48 //217 44///	12
11383 02944 02215 98147 //104 42///	12
1175/ 05524 26128 97/45 //002 43///	12
1214/ 03748 24228 96/43 //301 43///	12
1328/ 61648 12488 95/47 //806 47///	12
13787 81644 55665 /8/50 ////2 4////	12
13883 25844 26386 95/51 /2402 47///	12
1398/ 02758 30428 93151 //28/ 49///	12
1418/ 81744 17488 92848 //004 46///	12
14296 25745 17287 95/49 /3105 46///	12
15880 25846 28786 10/52 /0216 47///	12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

20453 01842 12214 96/46 /2001 41///	12
2155/ 09657 00047 96/43 //702 43///	12
2565/ 41427 06247 97/42 //303 41///	12
2926/ 62545 08168 95/47 //701 46///	12
29376 04554 02226 95347 //700 44///	12
41108 01743 28484 96/51 /0311 25///	12
5014/ 61628 11328 98/47 //901 47///	12
50457 62744 6330/ 93945 //711 43///	12
60077 02754 02316 95/50 //415 46///	12
6505/ 02745 16397 94/47 //104 45///	12
67656 02752 18487 94/47 //205 44///	12
92280 00862 28312 01/50 /0112 46///	12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

41202 05684 02288 12/38 /7803 /////	12
41601 02965 18427 04/53 /7902 47///	12
44010 02743 14325 14/40 /4903 35///	12
4425/ 2278/ 14398 09/45 //303 41///	12
44357 05555 20128 14/41 //701 32///	12
45152 0563/ 14548 15/30 //203 28///	12
45652 /3775 //128 15/35 /0901	12
46007 03798 14428 10/41 //501 34///	12
46152 61675 14628 06/41 //701 37///	12
501// 46109 12149 1540/ 0/904	12
50354 029/4 24228 22430 //901	12
51255 491/6 20646 81823 0/204 23///	12
54053 05662 18125 //148	12
54151 41436 20148 19943 8/904 39///	12
5425/ 42558 16148 18237 8/803 33///	12
54302 055/8 10128 18639 0/9/7 39///	12
5446/ 05628 12228 20743 8/703 39///	12
5455/ 41448 20158 21043 0/901 43///	12
5475/ 45328 08348 20239 9/803 37///	12
6375/ 05668 20128 22145 9/300 43///	12
6663/ 03588 16128 18732 9/000 30///	12
6693/ 47348 00049 18034 0/703 34///	12
6704/ 05638 /1618 17234 8/203 30///	12
6725/ 05748 04448 17546 9/903 44///	12
6754/ 03528 19228 18837 9/903 35///	12
676/0 05557 04127 18839 00904 39///	12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

08357 02733 16325 08/47 //103 43///	12
15757 22743 16366 06/44 //201 41///	12
16347 02894 12567 10/48 //202 43///	12
18152 05571 12327 10/42 //902 31///	12
35457 03768 24368 13/41 /7002 34///	12
7205/ 45938 12348 17/32 //600 32///	12
7555/ 08528 00048 18/31 //201 31///	12
81157 05668 57628 ///41 6/801 30///	12
8165/ 43448 /0008 19/33 //302 33///	12

FRANCE PRIMARY 1410

20180 25754 2918/ ///57 /0///	12
20308 25844 26284 13534 /3103 48///	12
20488 02745 20525 05/50 /0301 45///	12
20562 61643 20408 99/52 //305	12
2106/ 66548 00068 13446 //303 45///	12
2138/ 02747 18487 11/48 //502 45///	12
2155/ 03647 51617 06552 //900 45///	12
21647 03864 26228 14/54 //408	12
2208/ 81746 57487 02/63 //309 46///	12
22187 82743 00025 76/50 /3302 48///	12
22503 02890 24365 15555 /3003 41///	12
23152 6/768 7/568 73/55 //903	12
2336/ 1758/ 2026/ 13952 //005 48///	12
23480 02745 49425 08254 /0902 45///	12
23680 02755 16525 02152 /0111 48///	12
23762 037/4 16768 10/46 //300 45///	12
23884 02854 57684 07766 /0203 45///	12
24062 62654 52268 17352 //703 46///	12
24280 02854 20485 11450 /2101 43///	12
24492 02735 20386 10/50 /0101 46///	12
25224 62856 205// 09/// /090/	12
25484 0274/ 5126/ 67/50 /0300 46///	12
26390 63747 53667 00650 /0304 48///	12
26667 22841 00088 15/48 //101 43///	12
27128 02754 20425 04052 /0303 43///	12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

09287 03764 20328 15055 //307 39///	12
88400 0275/ 16415 01152 /0302 37///	12
90193 01753 16423 06352 /3102 46///	12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

2775/ 05315 18328 09/45 //102 43///	12
28107 08490 00048 14636 8/902 32///	12
28207 08/19 16/39 6/637 859// 33///	12
2835/ 64428 00/68 15337 0/702 37///	12
28407 03790 14028 18445 5/903 30///	12
28504 0/963 0427/ 45528 72901 22///	12
29057 05/4/ 18265 06/50 /3102 43///	12
29154 01752 18663 02/52 /0102 48///	12
29255 01756 18527 02/50 /0000 43///	12
29717 02924 24445 94/19 /2300 07///	12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

ITALY PRIMARY 1610

30352 08484 00045 19/42 /0805 35///	12
30552 03645 32228 19/52 //801 47///	12
3095/ 03668 00028 20/41 //707 29///	12
3105/ 05558 00028 19/50 //903 42///	12
311// 44409 00019 20/43 //802 41///	12
31607 02690 30124 17/55 /9902 38///	12
31888 03764 12228 18/57 //803 44///	12
32183 03755 10328 19/54 //803 45///	12
32660 0298/ 11234 19/55 //6// 49///	12
32973 02754 02/14 21/59 /1804 44///	12
33480 02945 2481/ 20/64 /5903 48///	12
33504 02854 00025 27/60 /2805 44///	12
33702 02790 02125 27/64 /3003 50///	12
33810 02863 16214 17/61 /5604 54///	12
34113 01861 /8214 20/68 /3805 48///	12
65110 01791 18203 20/65 /0163 45///	12
65277 02763 18425 18/65 /0605 50///	12
65450 02864 12214 21/64 /0805 57///	12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

3405/ 02835 17425 02/52 /0001 45///	12
35320 02754 04215 02650 76008 42///	12
35504 02890 18227 15361 87901 57///	12
35747 02752 28215 14366 50903 49///	12
35870 02853 02314 14261 70001 53///	12
36027 05752 24224 16748 73903 40///	12
3618/ 03757 53657 17855 6/202 43///	12
36387 03658 20228 19339 9/307 37///	12
36470 08663 30228 /2041	12
36500 01990 28312 026//	12
3665/ 22238 00068 16954 0/101 54///	12
37050 02854 00025 01445 80804 41///	12
37357 57655 28158 00754 7/000 46///	12
37440 10853 36513 161//	12
37544 01832 24302 16750 60102 39///	12
37758 ///53 18214 14657 80109 53///	12
37880 02853 20314 14063 76101 55///	12
37982 01863 31223 00450 /5104	12
64392 02745 26328 96850 0/106 50///	12
64540 03767 24127 18750 80107 46///	12
6486/ 61768 02118 ///52 7/104 44///	12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34350 03967 00017 29658 60408	12
38135 01553 06114 19554 81304 50///	12
38244 01742 14143 20552 70007 44///	12
38300 0069/ 02840 16559 7035/ 51///	12
38420 01753 32315 19854 70308 46///	12
38510 01852 32403 18057 72106 49///	12
3865/ 02743 32225 18457 63204 45///	12
39470 03865 22328 29459 90306 57///	12
39586 51665 32505 11159 96307 57///	12
39620 01962 26114 29763 66308 51///	12
39780 03854 22216 29959 80108 54///	12
39870 03865 22327 29459 90306 57///	12
39924 02864 12214 28664 90305 62///	12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01330 02655 31425 32854 70109 46///	12
01430 02755 32315 20959 70108 51///	12
02610 02962 00016 29561 56112 45///	12
02989 02763 24414 28364 80107 59///	12
03624 01653 10653 10143 19912	12
03950 02754 24425 17746 70108 38///	12
04780 05643 00013 19454 80404 50///	12
04825 00851 28112 16450 60205 39///	12
05080 05754 32204	12
05180 02754 30214	12
05210 01853 32303 19457 70107 49///	12
05510 01842 59303 19854 70308 46///	12

BALKAN PRIMARY 1910

5805/ 57538 04148 20036 8/805 32///	12
5815/ 03758 32128 22743 0/803 43///	12
58453 02654 16246 20845 70806 38///	12
58550 03646 20118 21646 9/80/ 44///	12
5905/ 03558 00028 20837 9/901 35///	12
5935/ 02658 16127 93043 8/70/ 39///	12
595// 03748 2025/ 22146 8/804 42///	12
5965/ 09548 00048 21334 0/603 34///	12
70254 02864 00075 27///	12
70350 09564 00046 20645 88906 41///	12
7045/ 05538 06848 20/60 //7// 50///	12
7055/ 08458 08148 19137 0/710 37///	12
706// 57209 80849	12
70970 0867/ 2474/ 20/78 //909 77///	12
71000 00790 00000 18852 60909 41///	12
71257 08644 08875 26/77 /08// 77///	12
71500 29571 2327/ 35081 /0908	12
71680 02865 00015 20655 60804 43///	12
72050 05655 06125 21745 80903 41///	12
7215/ 03885 00028 22048 8/703 44///	12
72352 03844 00078 23345 78710 38///	12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

34726 02863 20214 17/72 /0807 60///	12
34880 81855 12385 15/69 /3609 52///	12
34920 01963 14213 16/73 /0906 60///	12
7405/ 03868 00028 21150 7/805 42///	12
7415/ 03748 32358 20170 9/703 68///	12
74557 02854 04316 20186 9/904 83///	12
76101 01853 24213 17/76 /07// 67///	12
76210 01961 26401 15/70 /0711 55///	12
76310 01862 13102 27/66 /0601 42///	12
76620 03877 04227 18/65 /0913 32///	12
76900 00890 03500 00/79 /0810 50///	12
77073 02863 28115 19/71 /1607 42///	12
77103 01891 32203 17/68 /0810 45///	12
77387 02854 04156 17/67 //6/5 58///	12
77437 02755 12217 18/68 //905 59///	12
77520 02863 20215 17/75 /2606 50///	12
77733 01864 17214 17/78 /3605 12///	12
77972 61767 20227 16/68 /0104 45///	12
78035 028// 13205 20157 33403	12
78170 01854 12104 16180 90804	12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

20120 01963 08203	12
20220 01962 08112 15/74 /0807 47///	12
20520 02855 06115	12
2307/ 02855 00027 18/59 //806 48///	12
28083 02864 24215 17/71 /0604 58///	12
28210 01961 12212 17/73 /0803 56///	12
28380 01854 04204 15/71 /0905 61///	12

AFRICA PRIMARY 2130

01209 03890 22225 15/66 /0902 34///	12
03000 01890 00014 18/63 /1909 39///	12
0310/ 03890 20226 /5/68 /6904 54///	12
03300 02890 00004 03/57 /2920 36///	12
03500 08190 22114 20/64 /4903 48///	12
03600 05790 00002 20/68 /1908 36///	12
03808 02890 00026 02/59 /4901 23///	12
03900 02890 12126 19/61 /7904 27///	12
04200 03890 00028 03/57 /6907 27///	12
05100 01890 20313 17/55 /2807 39///	12
05400 03890 00028 04/61 /6903 37///	12
05604 02890 16225 14/68 /6901 57///	12
05904 02890 00024 15/64 /3905 43///	12
06000 02890 00004 05/61 /1905 37///	12
12400 02650 06415 20/75 /0713 42///	12
1508/ 03757 29227 17/70 //908 57///	12
15506 01893 32313 1//77 /0810 50///	12
16186 01853 30216 16/72 //604 55///	12
16210 01864 01424 16/73 /0908 57///	12
16500 00890 02203 13/77 /0/// 45///	12
16600 00890 02100 10/84 /0/// 59///	12
16700 00890 30300 08/87 /0/// 55///	12
17100 00890 28400 07/75 /0/// 48///	12
17200 00890 28100 07/// /0/// 43///	12
17400 00990 32400 08/84 /0/// 28///	12
17500 00990 06300 10/81 /0/// 39///	12
17900 00890 02300 10/84 /0/// 34///	12
18300 00990 30200 06/92 /0/// 43///	12
18800 00990 04400 00/84 /0/// 45///	12
19100 00890 28301 07/88 /4/// 40///	12
19801 01890 02314 10/87 /0/// 63///	12
20825 00763 04413 10/83 /0/// 73///	12

AFRICA ARBITRARY 2131

50050 018/4 00054 23/70 /0907 53///	12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

80200 00790 18400 095// 70206	12
80300 00890 00000 ///// 80223	12
81202 77490 12178 04927 0/200 27///	12
81400 00890 28100 12518 70317 12///	12
81650 03865 28325 10225 90308 23///	12
81700 00790 26300 14221 80314 18///	12
8236/ 02847 61567 14332 9/333 30///	12
82480 83655 28485 10234 90225 32///	12
8365/ 01852 24703 ///30 90207 28///	12
83700 00790 28100 21225 90210 23///	19
83850 01852 22263 16834 83301 30///	12
84055 21745 59455 19337 80314 33///	12
8435/ 03658 51428 20636 9/307 34///	12
84462 05648 20338 19436 0//// 36///	12
8475/ 21748 12/58 22234 0/103 34///	12
8535/ 58548 18468 84934 0/702 34///	12
8615/ 52418 20158 25128 0/302 28///	19
8625/ 03758 00028 25732 0//// 32///	12
86762 62648 22368 06937 92404 35///	12
86862 62648 24468 12737 0/318 37///	12
8695/ 52658 16258 15636 9/204 34///	12
8715/ 03748 20458 17234 0//03 34///	12
8755/ 52638 20378 24032 0/301 32///	19
8765/ 03758 14228 ///39 8/802 35///	12
88162 74438 53478 12730 0//// 30///	12
8835/ 72738 54878 17230 8/200 26///	12
8855/ 03/58 12128 ///27 0/300 27///	19
8865/ 40218 20148 26230 0/300 30///	19
8875/ 72518 10278 25627 0/303 27///	19
8895/ 05648 20228 25030 0/300 30///	12
89102 72738 12278 27428 0/300 28///	12
8925/ 03748 04128 26027 8/804 24///	12
8965/ 45538 06228 ///30 0/300 30///	19
9005/ 52548 18258 25930 9/302 28///	19
9015/ 78648 18278 /2428 8/603 24///	19
9035/ 78/38 18378 27628 9/300 26///	12
9045/ 5648/ 1//// 27228 0/300 28///	19
90600 02790 18325 30428 40200 11///	12
9095/ 08438 00028 /6927 8/801 24///	12
9105/ 03648 14228 26828 8/301 24///	12
9125/ 05638 12178 28027 0/801 27///	19
91362 72748 14168 28225 9/300 23///	12
91807 01690 20102 29416 80300 13///	12
9205/ 03858 18328 27627 8/702 24///	12
92140 01722 10213 38425	12
9225/ 43448 12218 ///18 8/801 15///	12
92300 00890 14200 22128 50803 15///	12
92800 01/90 16303 34728 62400 19///	12
93050 02767 14217 30230 80300 26///	12
93204 02790 14223 29632 73000 26///	12
9335/ 03758 00028 28832 9/300 30///	19
9345/ 03758 08228 26532 8/301 28///	19
9365/ 03758 12228 27434	19
93755 23853 1228/ /8930 8/300 26///	19
9395/ 03768 12328 265// /	19
94003 01690 16304 28836 43702 18///	12
94100 00790 10200 34023 60801 14///	12
9455/ 05538 08248 35819 9/802 17///	12
94904 01890 11214 37219 70300 13///	12
9535/ 03748 01228 24432 9/801 30///	19
9545/ 0375/ 04278 24532 9/90/ 30///	19
956// 77309 04149 23432 5/40/ 19///	19
957// 48109 12159 23432 0/401 32///	19
9615/ 03748 00028 233// 9////	19
962// 48109 06159 22834 0/301 34///	19
9665/ 05658 00028 24032 8/302 28///	19
9755/ 03748 30128 23237 0/300 37///	19
9765/ 05548 ///48 23734 0/901 34///	12
9875/ 03758 28128 22339 8/300 35///	12
9885/ 03648 32328 21546 8/805 42///	12
9895/ 03748 00068 20852 8/303 48///	12
9905/ 03838 28428 21943 9/702 41///	12
99977 05755 12127 21257 80904 52///	12

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

1635/ 52638 18268 23834	19
2135/ 00548 04228 //032 0//// 32///	19
27262 32648 83788 24330 //801	19
31802 03790 20418 26518 7/200 12///	19
3775/ /3348 0///8 25228 8/801 24///	19
38002 72/58 16178 25832 0/300 32///	19
38702 03/58 04128 25328 0/300 28///	19
4205/ 08428 04158 255// /	19
59266 03748 04248 23630 0/502 30///	19
59662 72648 08178 23932 9/00/ 30///	19

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

00550 07746 10446 22646 80003 42///	12
01103 05790 30125 19754 50702 38///	12
01203 02890 10325 20652 50803 36///	12
01305 02990 00016 20252 60610 41///	12
02303 01890 00002 23061 40934 40///	12
02757 17554 20128 21045 6/805 34///	12
03300 00890 10100 32841 20/// 10///	12
03550 01753 04213 25252 80805 48///	12
04900 00790 12400 28843 50808 28///	12
054// ///// 00028 05319 9/300 17///	19
05702 72/48 20178 12127 9/719 25///	19
05857 72748 53778 16530 8//// 26///	19
0665/ 03638 53538 25927 9/300 25///	12
06810 02855 25325 30728 80200 24///	12
06950 01768 57418 24223 80301 20///	19
07350 02773 24317 28230 62303 21///	12
07803 02790 24215 26828 74309 22///	12
13500 00890 08200 29745 70907 38///	12
13600 00790 12400 31543 08/06 43///	12
13700 00890 30200 33637 29913 07///	12
14600 00890 00000 34639 30300 16///	12
14700 00790 08100 33134 20802 05///	12
19502 72468 00078 21603 0/306 03///	13
20100 72790 ///// 25794 97706 92///	13
20201 72790 00078 23423 80805 20///	13
2155/ 72368 00078 21800 9/806 98///	13
21700 72790 12148 21601 988// 99///	13
21804 01890 00012 24849 80808	13
21900 03890 00017 25487 75300 82///	13
22900 00790 28100 26088 70810	13
23300 05690 00000 57816 70300 10///	13
2430/ 72790 20178 25682 73300	13
24401 ///// 00075 24782 50801 72///	13
25300 03/90 20100 25990 70308	13
25600 00/90 00000 24085 60409	13
25700 00/90 08200 28889 00404 89///	13
2585/ 03758 49528 12732 6/316 23///	13
25902 03790 20328 02037 8/313 33///	13
26400 00/90 16400 18698 70802 93///	13
26500 01/90 00002 23292 82602 89///	13
26900 00/90 24300 23001 60/// 93///	13
27400 00790 00010 04610 50702 98///	13
28100 38790 57830 12792 5630/	13
28400 00/90 00000 23841 70/03 34///	13
2865/ 04568 49868 06837 9/200 35///	13
2875/ 02766 32176 19752	13
28900 00790 50600 16585 60300 77///	13
29253 02773 28565 07134 9/209 32///	13
29800 00790 00000 27616 50309 04///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

46901 03890 00028 28737 5/300 23///	13
47001 03890 00018 26137 60300 27///	13
47201 02890 00018 16145 8/805 41///	13
47300 00890 20200 24837 70812 30///	13
47680 00890 2410/ 268// 70100	13
48200 00890 24100 25154 91500 52///	13
51900 00890 24311 23141 /0700	13
52703 01890 00001 26096 70200	13
58600 00990 28200 25682 80300 79///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

87100 45270 00040 37698 60711	13
88001 74558 37578 15092 8/718 89///	13
95501 72790 00078 31094 7/517	13
98700 00/90 00000 34280 80900 77///	13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60300 00/90 30100 24085 70300 80///	13
60700 00/90 00000 24/80 60300 73///	13
60800 00/90 5/900 13594 8030/ 91///	13
61000 00790 17200 23187 70300 82///	13
61200 00/90 00000 24894 80300 91///	13
61500 00/90 00000 22580 70300	13
61600 00/90 20110 25185 70300 80///	13
61800 00/90 28110 14196 60500 88///	13
61900 00/90 00020 24794 60903 06///	13
62200 00/90 00082 024// 17030	13
63100 00/90 00000 26586 74///	13
63500 00/90 00000 72387 70103 82///	13
63600 00/90 00000 13788 70905	13
64000 00/90 00000 2//// 86013	13
64600 00/90 24101 20196 42305 82///	13
64700 00890 00001 23487 70702 83///	13
64800 00/90 24100 23398 //306	13
64900 00/90 28100 24192 80301 89///	13
65300 //890 24104 24301 56400 90///	13
65405 02/90 24305 22701 65105 93///	13
65504 01990 14202 22600 60309 92///	13
65700 00790 00000 25860 70301	13
65810 01/5/ 00008 23905 60702 97///	13
65903 01/90 12114 14107 40300 92///	13
66300 00790 00000 ///96 80303 93///	13
66600 00890 16200 26207 60826 99///	13
67100 00780 16200 25710 40803 95///	13
68600 00890 00000 27212 80101 09///	13
71900 00890 16200 14794 64102 86///	13
72100 00/90 24100 16292 50802 81///	13
72200 00/90 00000 /6274 60300 68///	13
72800 00/90 00000 16385 80500 82///	13
73500 00/90 18200 18782 50400 72///	13
74200 00/90 22200 68998 50203 87///	13
77400 00/90 00000 15389 //301	13
78904 01990 00002 23903 50302 92///	13
8036/ 03758 57988 01630 01315 30///	13
80480 02754 57424 18932 70211 26///	13
8054/ 04754 16515 90725 90307 23///	13
80640 01/82 04174 ///32 70246 36///	13
80700 72678 00078 14509 94000 07///	13
80850 05554 00074 04219 80300 16///	13
80950 02/78 16378 05330 70313 22///	13
81050 02754 53675 09530 90412 28///	13
81226 01754 28244 06252 70315 26///	13
81350 27575 00077 ///28 70228 22///	13
8149/ 03/58 14288 ///27 8/211 24///	13
81500 03757 02667 05934 70307 27///	13
8185/ 61648 00068 00336 9/403 34///	13
836// 48209 00069 07034 0/201 34///	13
8435/ 04326 20658 22039 0/201 39///	13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30327 18861 45402 11085 76/// 74///	12
30500 00890 18500 10/82 /0810 71///	12
30600 01790 28123 15473 78/// 59///	12
30700 00790 30401 16577 31/// 29///	12
30893 13755 35625 15072 70/// 45///	12
31504 02890 08261 16366 80/// 61///	12
34200 00790 23300 ///72 80/// 67///	12
34300 05693 35513 16471 09/// 00///	12
34400 00690 00000 21555 00/// 09///	12
34500 05490 00000 ///51 10/// 05///	12
34700 00790 26310 09583 70/// 73///	12
34800 00790 26200 ///53 00/// 16///	12
35000 00790 32400 ///39 80/// 35///	12
35200 00990 32500 ///45 50/// 30///	12
35370 01882 12112 ///45 40/// 27///	12
35421 02773 22226 ///48 36/// 24///	12
35510 01772 32212 16460 40/// 40///	12
35600 00890 00000 14264 30/// 33///	12
36357 03764 00028 ///44 60/// 35///	12
36400 00690 26210 13966 50/// 48///	12
36690 03647 14267 ///45 80/// 39///	12
36720 01764 20114 12570 50/// 52///	12
36810 01584 12114 12670 60/// 56///	12
36920 01773 06313 12971 70/// 61///	12
37000 00890 26100 1327/ 30/// 45///	12
37100 00890 02110 13106 50/// 49///	12
37210 01753 24213 ///37 50/// 24///	12
37301 00790 22101 15255 60/// 45///	12
37400 00890 26200 14665 30/// 37///	12
37500 00790 26200 14465 40/// 41///	12
37600 00790 00000 14465 40/// 44///	12
37700 00790 32100 15566 30/// 40///	12
37800 00790 02200 14766 30/// 35///	12
37900 00790 04100 10567 30/// 37///	12
38000 01790 22304 14371 24/// 35///	12
38200 05990 02213 14472 21/// 30///	12
38400 00790 00000 14872 10/// 18///	12
38500 00790 24100 15072 10/// 18///	12
38600 00790 04200 13468 30/// 37///	12
38700 00690 32200 13473 10/// 14///	12
38810 01673 32103 14069 40/// 46///	12
38900 00790 04200 13471 10/// 28///	12
39000 00790 24200 12371 20/// 28///	12
39100 00990 22210 11676 20/// 35///	12
39220 01773 04113 10979 30/// 52///	12
39400 00790 24200 ///66 60/// 55///	12
39718 02774 20164 14464 60/// 53///	12
398// 48009 06379 ///39 0//// 39///	12
39971 01893 12353 13770 50/// 54///	12
40020 01703 00013 11883 50/// 62///	12
40281 02764 02394 14966 79/// 59///	12
40390 83679 10199 16676 90/// 76///	12
40408 02790 24105 12577 53/// 60///	12
40544 02674 00015 15575 54/// 56///	12
40625 01882 08113 14375 60/// 60///	12
40740 02664 08114 13878 50/// 58///	12
40800 00690 00004 14375 54/// 59///	12
40900 00790 08114 14378 52/// 61///	12
41252 02775 06116 11072 30/// 42///	12
41421 02973 12314 10877 50/// 59///	12
41546 02985 04215 10879 40/// 54///	12
41611 02772 12165 10976 68/// 65///	12
41797 02744 14126 11176 60/// 62///	12
41950 02985 12115 10084 50/// 63///	12
42000 01990 08113 11583 22/// 42///	12
42100 01890 20103 11681 48/// 55///	12
42350 02983 08114 11578 55/// 65///	12
42457 03964 12168 12969 70/// 62///	12
42540 02673 00014 11485 58/// 66///	12
42608 01990 12213 10187 40/// 59///	12
42710 01962 08214 11214 38/// 60///	12
42900 01890 10114 12475 56/// 58///	12
43000 00990 04110 12582 40/// 27///	12
43100 01890 04104 11682 38/// 53///	12
43205 01890 00014 11084 40/// 59///	12
43300 01890 28112 10679 31/// 48///	12
43600 02690 08305 13278 60/// 65///	12
43706 01790 02113 14075 69/// 63///	12
43804 01990 00013 13376 61/// 62///	12
43900 01880 00012 12681 51/// 62///	12
44200 01890 00014 13279 50/// 63///	12
44400 01890 00011 13171 51/// 54///	12
44500 01790 32212 14369 58/// 52///	12
44600 01790 00003 13479 68/// 67///	12
44800 01790 04110 14073 52/// 56///	12
44900 01790 00002 14076 61/// 64///	12
45100 01790 00004 14775 78/// 61///	12
45254 02943 20214 ///49 84/// 16///	12
45300 01990 00013 13676 68/// 61///	12
45410 01873 00013 13578 50/// 62///	12
45500 00790 00000 13277 50/// 58///	12
45600 00890 00000 13479 60/// 67///	12
45700 00790 00010 13577 50/// 60///	12
45800 00790 32100 13379 40/// 56///	12

45900 00590 00000 14675 70/// 65/// 12
46003 01690 00011 13776 61/// 71/// 12
46130 01760 32204 13075 61/// 63/// 12
46200 01850 32103 12578 61/// 64/// 12
46300 00790 24100 12378 50/// 67/// 12
46400 01690 26102 12377 76/// 69/// 12
46600 00890 00000 12578 50/// 62/// 12
46857 03538 00018 ///60 7//// 51/// 12
46900 00990 06100 13777 50/// 63/// 12
47100 00790 00000 13870 90/// 67/// 12
47255 01782 00013 13670 70/// 63/// 12
47300 01790 00013 13868 72/// 61/// 12
48300 01894 28114 11374 82/// 69/// 12
48900 02895 04215 09884 12
49001 0/772 32234 09383 5//// 64/// 12
49290 02967 14127 09784 /7/// 79/// 12
49877 03753 06318 08979 86/// 75/// 12
50010 01882 00014 08685 41/// 60/// 12
50100 00990 04200 13275 00/// 04/// 12
50200 00790 04200 12477 10/// 28/// 12
50300 00990 04300 11781 10/// 27/// 12
50453 01772 20314 11081 42/// 54/// 12
50510 01862 02104 10685 25/// 44/// 12
50718 01783 00003 11483 20/// 47/// 12
50841 02984 20504 10883 50/// 65/// 12
50973 01884 04215 09886 50/// 67/// 12
51028 02673 00025 11280 58/// 61/// 12
51150 02774 12115 08885 34/// 58/// 12
51210 01963 20313 08082 41/// 60/// 12
51320 01963 00013 ///71 60/// 58/// 12
51450 01974 12314 09387 40/// 60/// 12
51520 01983 08313 08683 40/// 62/// 12
51606 02990 08314 09382 40/// 58/// 12
51708 01890 12203 06777 60/// 62/// 12
51880 02942 06214 09380 66/// 65/// 12
51920 02863 30185 10586 47/// 63/// 12
52220 01863 22214 08887 58/// 71/// 12
52333 61974 00015 09087 71/// 77/// 12
52410 01963 08113 08279 40/// 57/// 12
52570 01754 08214 ///75 60/// 61/// 12
52720 01843 06314 ///70 72/// 60/// 12
52870 018/2 20213 08184 63/// 71/// 12
52980 02963 26316 07984 76/// 75/// 12
53087 28764 00097 08279 95/// 77/// 12
53162 02654 00045 07479 80/// 75/// 12
53301 50685 02455 07877 90/// 74/// 12
53492 02864 06286 08282 80/// 75/// 12
53580 50658 06428 08880 80/// 76/// 12
53690 03775 04417 09582 78/// 74/// 12
53787 03863 06388 09382 7//// 74/// 12
53880 02865 04225 08285 53/// 67/// 12
53987 02984 06316 10681 40/// 71/// 12
54073 02863 04486 10380 81/// 73/// 12
54160 02555 00055 ///56 80/// 44/// 12
543// 58109 04249 ///54 9//// 54/// 12
54420 01844 00014 09783 80/// 39/// 12
54570 01953 04213 09383 43/// 60/// 12
54610 01863 06213 10184 90/// 75/// 12
54710 01773 08114 10884 51/// 65/// 12
54870 02864 06216 10981 76/// 72/// 12
54975 01873 10313 11481 70/// 72/// 12
55000 01890 04313 11680 74/// 72/// 12
55129 018/0 06215 12280 51/// 64/// 12
55220 01553 06315 12479 62/// 67/// 12
55410 01872 08113 09685 41/// 59/// 12
55530 01973 08103 08386 39/// 57/// 12
55640 02765 02116 09884 41/// 59/// 12
55740 02775 08215 10480 50/// 61/// 12
55800 01990 08313 07784 42/// 59/// 12
55925 02864 12315 09884 48/// 59/// 12
56070 01873 08213 10581 60/// 65/// 12
56104 00890 04102 10485 40/// 62/// 12
56220 01962 00002 11185 51/// 65/// 12
56983 02753 14156 08481 73/// 72/// 12
57162 62645 28268 07279 80/// 72/// 12
57402 60590 32468 08578 80/// 74/// 12
57620 118/5 08466 06182 88/// 76/// 12
58087 07862 00026 10685 /8/// 769// 12
58100 01690 00003 ///72 /1/// 660// 12
58910 01751 00014 11481 /0/// 731// 12
59010 00764 42224 10679 /9/// 66/// 12
60624 07752 04214 07879 /0/// 75/// 12
60780 21643 28156 11878 /6/// 74/// 12
62943 02854 00025 09783 ///// 769// 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04100 00790 28200 15965 20/// 28/// 12
04500 00790 02300 14568 50/// 49/// 12
06000 00790 02300 12774 00/// 11/// 12
06500 01790 04213 13769 28/// 38/// 12
08150 02906 06286 ///47 90/// 45/// 12
09703 02690 04215 14078 52/// 61/// 12
13100 00790 00000 14571 70/// 63/// 12
14500 00690 04101 13777 51/// 59/// 12
15700 00790 32180 11776 60/// 64/// 12
17150 01662 00013 12576 64/// 63/// 12
18500 00892 28202 13479 89/// 73/// 12
21107 02990 30415 10579 70/// 68/// 12
22010 02862 32315 10081 78/// 72/// 12
22670 019/3 26414 09188 52/// 70/// 12
24840 02944 10217 08084 67/// 71/// 12
64903 01690 32112 13/77 12
69050 01763 24133 12177 /6/// 68/// 12
84527 18861 45402 11/85 /0611 74/// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

02850 02758 30328 23160 70306 51/// 12
03550 03658 04428 ///// 60307 12
05302 03790 32328 20757 60306 45/// 12
10762 57326 28258 26057 80208 52/// 12
11152 03545 28258 16048 70205 39/// 12
11452 03756 04428 14662 80707 57/// 12
12362 51655 24268 28941 90307 39/// 12
153// 03558 28318 27242 90300 40/// 12
16251 03755 06128 22738 80403 30/// 12
18200 00890 22200 16559 60505 40/// 12
20552 52634 28368 ///// 70306 12
20752 03654 26327 31545 70210 38/// 12
21552 03664 04228 34036 90203 34/// 12
23850 03668 32128 29836 00809 36/// 12
24350 05648 08128 28642 80802 37/// 12
25742 03646 32228 25241 80706 36/// 12
26650 05558 06128 26039 70202 31/// 12
27552 03764 36127 30146 70402 38/// 12
29150 03778 04128 29646 70306 38/// 12
30103 05790 30312 31230 60304 20/// 12
30950 03675 30226 34538 70207 30/// 12
31403 92690 04224 35233 90403 31/// 12
34503 02790 00025 30242 70605 34/// 12
41750 05563 04123 27528 70504 21/// 12
41800 00790 28100 25043 40702 23/// 12
45700 00790 12120 32430 80809 26/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

66260 51658 02358 21246 70303 38999 12
66450 03567 02327 23044 50205 337// 12
66640 01943 00003 23135 60305 259// 12
68162 03853 00028 25328 80301 239// 12
68200 03790 30227 22731 57306 109// 12
68343 01543 28303 20432 50307 180// 12
68652 03576 22128 22628 60302 180// 12
68860 00861 20201 21122 80306 199// 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

25350 00890 2431/ 19146 85203 389// 12
25750 02863 28214 18946 65302 369// 12
25857 03866 00028 20841 70304 12
2626/ 52548 04258 19148 8/3// 43913 12
27153 03854 02217 23036 71102 319// 12
28350 03658 02/28 21544 70301 369// 12
28402 03790 22128 23836 80302 330// 12
2865/ 03558 02118 23137 7/304 309// 12
29550 03648 14128 23837 90302 357// 12
30163 02655 18215 23730 70304 249// 12
31260 71658 15278 22727 80502 25904 12
31690 ///// ///// 21726 70105 200// 12
31900 00/90 00010 22715 00303 159// 12

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

21977 02853 04325 13082 70311 722// 12
22200 01890 28112 02978 72212 679// 12
22407 01853 02113 12279 75691 12
22652 22880 ///// 11375 90211 742// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

43338 10844 06384 07078 75319 12
89220 01844 08314 11980 86108 76999 12
89420 01853 04413 11280 70107 739// 12
89520 25854 06414 14976 80002 71915 12
89600 02890 18420 14872 90800 700// 12
97134 02853 04464 08562 70103 12
97710 02854 08514 18475 70000 672// 12
97920 25855 06485 15273 70704 64902 12
99140 00891 04411 15/72 70702 619// 12
99350 01843 18213 14665 90607 629// 12
99780 01862 02412 13969 00808 689// 12
99870 02855 08425 15972 70604 642// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

300400 00050 03738 16468 11466 90809 12
327240 00000 46329 32549 18356 00300 56918 12
380580 00050 02757 10657 21655 80805 53972 12
420730 00060 03758 10728 20551 80808 46942 12
473442 00050 01744 28584 10945 80821 42946 12
473442 00050 01744 28584 10945 80821 42946 12

OCTANT 2

120536 00020 01853 08514 09583 78101 77/12 12
127799 00020 02943 06313 075// 80102 79/// 12
170300 00020 02864 04525 14080 96107 77/// 12
200360 00020 02833 04413 167// 90307 769// 12
430650 00050 47553 12243 18150 00202 50922 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

172873 22602 12775 38768 81588 44106 12
218945 30402 17773 33796 75725 14303 12
255691 06301 19875 81703 31103 71112 12
273885 08503 15671 33008 81264 85803 12
274623 06414 19874 63115 61183 14300 40279 12
283530 06302 21875 12
283716 07401 //874 11
300130 30301 28750 34004 33704 12
300140 30301 /8761 36004 34704 13300 12
316659 10201 22873 12
319604 00001 23971 12
341628 06301 207// 31013 21612 64106 12
342212 22503 27557 5///8 48718 00300 40556 12
344188 24303 20755 35496 746/4 12
344534 18201 24870 12
346341 08202 34866 31004 75114 15110 11
347367 14101 27866 43004 71804 56306 ///53 12
352718 20103 22765 34427 81824 44401 12
362067 32401 17757 61//4 90004 36104 40251 12
367387 22200 31763 30000 41500 74105 12
375734 22501 23858 30053 65600 15602 12
377251 24302 32860 /0207 66727 74317 99338 12
38/73/ 22501 21858 30013 65600 86801 99249 12
382133 32401 20763 31002 14712 24305 12
388491 28403 24763 /0208 7662/ 74107 ///54 12
409140 30301 28761 34004 34072 23300 12
421472 26402 22754 35406 93624 25206 12
431456 26502 17852 33007 9571/ 25300 12
439094 27501 21855 52004 74713 85002 20244 12
445188 24303 20755 34596 12
447574 24502 22836 44508 84813 14306 99232 12
451573 20402 04/67 70208 34628 14300 56459 12
493071 28814 00852 58004 67784 85300 99246 12
499246 20650 99656 /9//8 3655/ 24811 12
500155 26502 11852 52097 3872/ 63214 49248 12
504290 24601 98754 41003 36723 26316 20 43 12
528355 26881 90740 48406 87685 00314 18240 12
552175 16403 02848 /2078 75122 25807 99246 12
553434 24803 87837 55007 74677 14406 25231 12
555341 25813 80544 26637 56516 15315 30239 12
560225 15766 70547 57008 77428 548// 30248 12
570225 16866 80548 58008 77428 548// 30248 12
585112 04401 01848 ///// 6510/ 22908 12
620331 12402 82742 52066 64423 31809 99037 12

OCTANT 1

157996 28201 09681 11
317376 15562 14564 /57/8 69968 25603 ///55 12
337345 12503 15864 11
350284 13203 22860 11
359264 24443 20558 11
360321 32321 32459 11
393738 09763 18654 36008 75368 16/// 12
470558 28702 25743 35608 64725 27/// 12
537736 02201 37739 30503 71700 24/// 12

OCTANT 2

065920 03501 07883 58074 53114 12
10/14/ 06403 09782 31078 52213 00501 99278 10
12/54/ 08501 10783 31013 61203 00101 99276 12
15/46/ 08401 10885 31003 ///13 00/// 99275 08
15/46/ 04301 12882 31002 /3102 00104 99274 12
17/30/ 06501 15880 31002 ///02 00103 99277 12
20/30/ 04501 18879 31004 ///04 00308 99276 12
43/65/ 32501 27746 35003 34603 82313 99242 12

OCTANT 3

074745 06202 08979 48377 70023 12
076743 09303 08979 76//7 71357 64804 502// 12
095830 06302 08782 48086 51125 46309 10276 12
102389 05400 15775 12
105853 04615 07883 63295 03185 35601 50073 12
119840 00002 107// 5//// ////8 12
134476 06401 15879 21002 44112 64806 ///68 12
146739 21201 09986 61003 50003 85610 30273 12
221635 01500 14775 00000 74890 12
36/29/ 24301 18869 31401 3//11 46/// 99252 12

NOVEMBER 30

ALASKA PRIMARY 0150

95200 62609 04169 11538 80605 33011 12
96207 26875 32285 16323 90903 21999 12
96300 00890 08200 14909 90102 080// 12
97000 00890 284// 1//39 40304 180// 12
97100 00990 00000 17307 90103 060// 12
97300 47490 08200 23098 70304 930// 12
97400 17790 00000 33273 70102 680// 12
97852 72574 10328 23/08 90612 06999 12
98450 72747 16228 31208 /0603 //7// 12
98500 00990 00000 32965 80001 620// 12
98700 77309 08479 21320 00927 20/07 12
98950 72748 18178 24701 00903 01699 12
99250 02744 16414 37338 90703 359// 12
99340 /8628 2/528 32536 00803 365// 12

ALASKA SUPPLEMENTARY 0152

00550 5/318 14658 34238 00601 37906 12
00600 00990 3/200 32/15 80803 //0// 12
00950 01753 04312 36434 80805 29991 12
03207 01990 16123 30871 70103 669// 12
30850 03748 32528 32531 80300 209// 12
34600 00890 06600 15935 00002 340// 12
44590 58738 08928 09540 80607 35299 12
44600 00990 24300 45934 90105 320// 12
55800 72209 14979 12523 008// 23901 12
65250 36768 18678 21012 90814 100// 12

CANADA PRIMARY 0250

53805 17688 ///28 23836 90604 349// 12
60050 03747 26427 28032 70316 277// 12
60250 00861 26101 30819 90408 189// 00015 12
60350 03867 12307 30126 70104 204// 12
60420 01852 24272 28622 80208 196// 00006 12
60900 00890 00000 29812 80305 080// 00023 12
62305 03788 10228 24932 80205 289// 12
62407 72588 30278 25130 90402 28999 12
62557 03863 12228 26126 87910 239// 12
62703 17690 24104 28504 81701 026// 12
62803 03790 08217 26908 81906 069// 12
62951 03867 20328 26024 80602 199// 12
63007 03790 12217 25820 00602 206// 12
63150 02556 12226 23327 00500 263// 12
63250 03648 16228 24333 90600 309// 12
70400 00890 00000 29397 00202 970// 00022 12
70500 05490 22300 28304 00305 030// 00027 12
70602 01890 22202 27311 00104 119// 12
70850 03858 28478 24224 00310 24701 00002 12
70960 03748 28528 23722 70309 179// 00020 12
71050 08255 20115 28317 00314 17999 00015 12
71150 72758 24478 26519 80806 15903 00013 12
71450 08368 22378 27909 00304 09999 12
71600 00890 203/0 26205 /03// //0// 12
71700 00890 28200 27099 /0402 //9// 00013 12
71960 02955 24425 24015 80603 116// 00002 12
72600 01990 14324 23109 /7603 //9// 12
72850 72438 16378 21815 /0803 //405 12
72900 00890 20200 24605 /0300 //0// 12
73150 03858 16218 23620 00803 189// 12
73550 23868 16378 21522 80503 199// 12
73802 72858 32278 21114 00402 14902 00004 12
73900 72409 24209 31610 00300 10003 00003 12
74907 23890 24278 21915 00604 13901 00002 12
79950 02844 22124 27733 00003 339// 12
80050 02855 28465 15727 00335 27703 00018 12
80150 72847 30477 16523 80337 20712 12
80250 /2956 24476 20027 70317 216// 12
80350 03857 28317 17217 80310 12999 12
80450 /3667 28587 17415 80314 12902 12
80650 03847 28527 15619 60407 117// 12
80750 01953 28573 19724 80326 199// 12
80850 83867 24377 17319 70307 14999 12
80900 00890 24600 10204 70602 980// 12
81207 01990 00023 22292 80901 886// 12
81550 72658 26478 20926 80311 236// 12
81650 00951 22401 12995 80301 929// 12
81850 01962 20512 07901 80200 975// 12
81950 00951 28101 14503 .50100 12
82007 03878 18228 18299 80601 955// 12
82150 71748 20378 20909 90702 07901 12
82600 72599 20279 13798 90304 97999 12
82707 01890 24202 13487 70402 829// 12
83107 03887 28217 22405 80405 12
83350 03858 24128 23599 00205 999// 12
83605 02875 24214 20794 50405 836// 12
84050 01842 28202 23994 00407 949// 12
84100 01890 32200 24386 00004 860// 12
84250 03844 32327 22804 00902 049// 12
84550 01852 24102 24289 /0401 //9// 12
84600 00890 28271 26691 12
84800 00890 26270 25083 70309 78099 12
85050 03858 32128 22909 00501 099// 12
85250 03858 02328 23008 80104 059// 12
85350 03888 00018 25007 00309 071// 12
85700 00890 30200 28788 00308 880// 12
86050 72748 06328 24908 80309 05901 00001 12
86150 03838 04228 24609 90110 079// 12
86250 08418 04248 22816 00412 169// 12
86360 52418 32148 25713 90314 12999 12
864/0 054/8 32428 ///12 80/// 109// 12
86550 03858 08178 26208 00312 08999 00003 12
86650 72548 32278 27009 90314 07905 00012 12
86700 00890 00000 29691 00310 910// 12
86800 00890 00000 29685 00312 850// 12
86950 72858 00078 28102 80313 00999 12
87000 46009 24549 27399 00119 999// 12
87102 03888 24228 28207 90310 069// 00001 12
87203 02864 22314 29407 00312 069// 12
87350 03858 28328 28309 00313 099// 12
87404 00990 24411 27625 60314 179// 12
87500 00990 20300 28323 80311 190// 12
87650 03858 00078 27806 90313 05902 00003 12
87700 00990 32110 28216 60311 080// 12
87804 01890 16312 29804 00310 049// 12
87903 71888 16118 26809 80308 06999 00002 12
88100 00990 20200 31615 00312 150// 12
88300 00890 20370 19912 00105 12099 12
88400 01890 00004 31826 06308 269// 12
88500 00890 00010 32414 00106 140// 12
88600 08490 28140 31915 00108 150// 00003 12
88700 00990 00000 29217 00110 170// 12
88802 03790 20127 29019 00310 189// 11
89050 01883 08223 30634 00307 335// 00018 12
89100 00890 00000 29129 90310 280// 00002 12
89250 02765 06205 28536 90004 359// 12
89360 02744 182/5 28738 80404 343// 12
89400 00890 12460 25443 00309 42002 00034 12
89568 61855 12468 19841 90202 39902 00004 12
89600 46109 32149 27207 00104 070// 12
89700 00990 04100 29706 90306 058// 12
89850 62658 12468 13737 00406 36915 00023 12
89900 00990 00000 31630 80309 270// 12
90001 01973 0410/ 80810 03906 10/// 12
90100 00990 00000 11283 00303 830// 12
90350 71748 24378 96721 /0103 //605 12
90450 36678 28828 01012 /0404 ///7/ 12
90502 72690 16378 12468 /0306 //906 12
90700 00690 04300 13188 00307 880// 12
90800 72409 24419 10006 00105 06099 12
90952 03757 32428 01408 00200 089// 12
91200 00890 24300 24585 90101 840// 12
91350 72454 26574 21398 90204 97901 12
91500 00790 32500 13295 00306 950// 12
91600 00790 32400 18198 90317 970// 12
91800 00890 00000 14496 80308 930// 12
91904 09609 26679 22692 80210 899// 12
92000 00890 00000 31886 80309 840// 12
92607 36364 30734 26591 00201 919// 12
92800 00890 24100 28910 90313 080// 12
92900 00990 00000 29770 //306 //0// 12
93000 00890 18110 27695 80310 910// 12
93150 03744 16127 25006 07407 069// 12
93250 01753 00073 26805 00310 05999 12
93407 02890 00024 29492 00306 929// 12
93550 03858 00028 28693 00305 939// 12
93600 00890 08200 30387 /0303 //0// 12
93750 03958 12328 26595 00308 959// 12
93800 00890 20200 28685 80300 820// 12
93900 00990 20100 22493 00106 930// 12
94000 00890 28100 27693 00311 930// 00007 12
94200 00890 28210 26301 /0312 //0// 12
94300 00890 20200 24700 00306 000// 00002 12
94500 00990 00000 26388 70105 830// 12
94650 72854 24174 14090 90802 88903 00004 12
94707 72894 18174 24997 90105 96999 00001 12
95050 03848 00028 22611 /0902 //9// 00001 12
95302 03978 32128 26991 60102 839// 00004 12
95601 01894 02414 28085 90103 //9// 12
96407 03978 00078 25398 90103 97999 00001 12
96501 03990 00018 30286 /0105 //9// 12
96650 72768 00078 29388 /0103 //999 12
96800 00990 16000 24784 00301 840// 12
96907 02984 00014 29571 30103 529// 12

CANADA SUPPLEMENTARY 0252

03502 03988 00078 25892 00104 91999 12
03650 72858 24228 20209 90403 07999 00006 12
04300 00990 00000 31375 00304 750// 12
04501 01993 00073 24301 00303 01999 00003 12
04750 61755 12465 11038 00411 37921 00046 12
06350 03858 08328 28290 00104 909// 12
06450 72658 06178 29095 90403 93907 12
06902 00890 20171 26098 00313 98999 12
07550 03858 00078 27299 80003 96999 12
09000 00990 00000 05100 00300 000// 12
10303 01790 00014 28806 00106 069// 12
10400 01890 26102 29405 01308 040// 00020 12
10600 00890 20300 27610 80306 070// 00050 12
10736 10852 26413 14340 93311 38604 00024 12
10800 01890 32202 29410 08002 102// 00025 12
10950 62758 10468 22841 80104 38903 00023 12
11050 81745 08485 21840 90303 389// 00009 12
11101 03990 00018 26922 80305 199// 12
11200 00890 00000 30713 90310 120// 12
11300 00890 04260 26539 00300 390// 00022 12
11650 03758 22428 24503 80201 989// 12
11950 72667 20317 23914 90702 13501 12
12507 03884 04238 26000 70807 239// 12
14650 03848 02328 25106 80308 031// 12
15600 00890 32200 25598 00307 980// 12
16150 03877 32107 27994 00311 940// 00003 12
18150 01962 24802 00306 50821 989// 12
18550 02945 24525 29314 8030/ 127// 12
18850 01853 30403 22492 20102 689// 12
19750 81768 28478 22324 80311 21801 12
19800 00890 04110 28434 00102 340// 00004 12

UNITED STATES PRIMARY 0350

20117 03853 10427 14978 70404 695// 12
20223 02852 10326 16376 86402 709// 12
20455 03890 102/7 17673 /0402 699// 12
20650 46308 02248 19365 00404 658// 12
20705 17690 02326 21060 06103 602// 12
20807 02771 04325 21759 96403 569// 12
21007 02790 041/5 15970 /1501 689// 12
21157 03824 06228 16970 90400 686// 12
21250 45418 02228 18068 00102 679// 12
21300 08409 083/9 19663 /0300 630// 12
21450 08518 04268 18661 00302 61299 12
21500 46209 022/9 20361 /0101 610// 12
21654 03733 042/7 20356 /6402 499// 12
21750 03738 04218 22056 70403 472// 12
21850 03757 32227 10257 60204 469// 12
21900 02790 06304 23047 86103 436// 12
22050 03758 04328 17364 00807 632// 12
22250 03748 06328 17465 90601 629// 12
22350 03738 04328 18661 90403 592// 12
22604 01790 02213 21052 94403 505// 12
22800 01790 32202 21753 71402 479// 12
23153 01743 04314 16962 96402 609// 12
23504 17690 10202 19054 00300 539// 12
23600 08690 08200 19349 00400 490// 12
23800 17690 082/0 20052 /0403 520// 12
24003 01890 04213 17362 90300 608// 12
24150 00771 04251 16961 00401 60999 12
24250 05651 04321 16663 00400 639// 12
24353 01763 02324 16962 00401 619// 12
24450 04690 022/1 18356 /0401 559// 13
24700 08490 08200 19655 00400 550// 13
24800 08590 30200 19051 00401 510// 12
24900 46209 042/9 20048 /0401 480// 13
25050 03748 26228 15662 90501 608// 12
25100 00790 32310 16961 80603 580// 12
25204 00890 02201 18052 90502 499// 12
25350 01853 32213 18353 00502 529// 12
25400 00890 28200 19052 00401 510// 12
25550 03748 302/8 16362 /0401 619// 13
25600 08590 24100 18649 90400 470// 12
25700 00890 00000 18643 00601 420// 12
25800 04190 082/0 19048 /0400 470// 13
25900 17690 00000 19052 00602 510// 12
26000 00890 26100 18647 80501 440// 12
26100 00890 00000 18048 60300 380// 12
26300 00890 18300 18047 50602 310// 12
26400 00890 302/0 17333 /0500 280// 13
26500 00890 14400 17645 40903 280// 12
26600 00990 20300 18048 70402 400// 12
26800 00990 02100 18035 60402 250// 12
26900 00990 32100 20728 60301 200// 12
27000 00990 02300 18335 40402 190// 12
27100 00890 02100 18635 60300 260// 12
27200 00990 183/0 18036 /0303 250// 12
27404 00990 24101 15945 60601 346// 12
27500 00890 323/0 20020 /0402 180// 13
27600 00890 00010 21028 70300 230// 12
27800 00890 10200 15646 70401 390// 12
28000 00990 04200 14653 50301 380// 13
28300 00990 262/0 15250 /0103 360// 13
28800 00690 00000 15246 80601 410// 12
28900 00990 16300 15254 20101 180// 12
29000 44209 32249 15647 00402 479// 12
29200 00990 10200 13960 40603 370// 12
29850 04329 20149 15652 00300 525// 12
30007 01790 022/3 23452 /0405 467// 13
30150 05662 04212 23455 80402 501// 12
30420 01752 04224 24060 96300 579// 12
30500 00790 30100 23744 /0501 430// 13
30600 00790 02201 26139 91403 389// 12
30700 01790 04313 26455 86403 516// 12
30804 02790 04305 27150 86403 479// 12
31050 02756 02326 23457 60403 441// 12
31350 17676 04306 25747 70407 414// 12
31450 08664 02314 25443 80406 404// 12
31507 17690 16101 25435 90403 339// 12
31600 09990 16212 26141 43903 214// 12
31700 01790 04303 27139 81404 359// 12
31800 17590 062/3 24733 /6405 317// 13
32400 45190 00040 23734 00403 330// 12
32600 42590 08141 24736 95406 349// 12
32700 17690 00001 22439 01401 389// 12
32900 17790 10103 23034 85402 299// 12
33000 00890 12100 21350 80302 440// 12
33400 17690 08100 20745 90103 430// 12
33550 05758 20118 20046 90801 444// 12
33700 01790 08102 21341 /1400 396// 12
34000 17690 30200 21047 00403 460// 12
34250 03728 18128 19057 00300 569// 12
34400 46209 06149 19350 70300 48099 12
34850 08418 00028 20349 00400 495// 12
35100 00790 142/0 17646 /0801 460// 13
35200 00990 14200 17339 80603 360// 12
35300 00890 16400 18044 90603 420// 12
35500 00790 18200 16942 60603 320// 12
35600 57209 16349 18051 00602 51099 12
35800 46109 262/9 18333 /0602 330// 13
36300 00890 22400 15538 60902 290// 12
36400 00990 241/0 15631 /0602 300// 13
36500 00990 02400 19335 50300 220// 12
36700 00890 28400 14938 60604 280// 12
36800 00890 28200 15933 80803 300// 12
37250 00890 161/1 20031 /0300 269// 13
37300 00990 000/0 25419 /0300 150// 13
37400 00990 16200 22026 80302 210// 12
37600 00990 06200 24425 90301 230// 12
37800 00890 12100 21030 80300 270// 12
38300 00890 063/0 16648 /0101 330// 13
38450 08528 00028 16946 90902 440// 12
38600 00990 04100 18638 80401 340// 12
38700 00890 32200 19038 70300 300// 12
38950 47318 14138 17646 00902 449// 12
39100 46209 322/9 16948 /0300 480// 13
39200 46009 28349 16350 90300 480// 12
39400 00990 08300 15642 80300 360// 12
39600 49209 12309 15252 00300 510// 12
39700 40209 20149 17647 90602 450// 12
40000 08790 32112 27437 01404 366// 12
40100 08690 26203 27436 91302 349// 12
40200 03890 28128 28436 97408 346// 12
40550 17755 02306 29537 66405 299// 12
40603 17690 04304 29835 71103 276// 12
40700 01790 32303 29536 85405 319// 12
40804 17590 06213 30133 80306 259// 12
41050 01743 32114 27442 76402 359// 12
41150 01790 000/3 28136 /6403 339// 12
41200 01890 14103 26137 71403 307// 12
41300 48209 00049 23733 00300 320// 12
41500 17490 12100 24431 90402 290// 12
41604 01790 000/3 28427 /6403 269// 12
41703 04790 22113 26426 98402 249// 12
42200 01790 14302 23038 75402 329// 12
42300 17690 08100 22033 90405 310// 12
42508 48109 00019 24031 00403 310// 12
42600 47290 20200 22032 00902 320// 12
42700 17590 00023 23433 95903 319// 12
42800 08690 12200 22733 80803 290// 12
42900 17790 12301 22433 82603 309// 12
43150 02775 000/5 21336 /0404 349// 13
43200 17690 00002 21332 95501 309// 12
43350 03747 04207 20741 70401 349// 12
43400 17690 16100 19340 80603 370// 12
43600 04590 143/0 21030 /0802 300// 13
43700 17490 00000 21333 80300 330// 12
43800 17690 10113 21335 85502 325// 12
43900 27690 14200 18634 90808 320// 12
44050 02854 14304 20044 70403 379// 12
44300 00890 16200 18336 90501 340// 12
44500 00790 16300 18341 60603 310// 12
44600 17690 24300 17343 70400 340// 12
44700 08690 16200 17638 80603 340// 12
44900 17690 18200 17329 00400 280// 12
45000 46209 30249 17633 00603 330// 12
45100 08590 20200 16932 00605 320// 12
45500 57209 181/9 18029 /0603 29999 13
45600 17690 24310 18032 00103 310// 12
45800 46209 24249 18034 00606 340// 12
45950 47148 24148 17332 00501 316// 13
46004 00990 223/1 18332 /0402 249// 13
46200 00990 000/0 25710 /0401 070// 13
46300 00890 24200 18329 80603 260// 12
46400 00990 22400 19029 90603 270// 12
46500 00790 283/0 17333 /0401 270// 13
46700 00990 02300 24727 50300 160// 12
46900 00990 14300 16344 30303 190// 12
47200 00990 32100 23429 70300 240// 12
47500 00990 143/0 207// /0302 380// 13
47600 00990 10200 25731 00103 300// 12
47700 00990 00000 26124 90308 220// 12
48400 00990 24100 18633 80801 300// 13
48600 00990 16400 22427 80300 240// 12
48700 00990 12200 16936 70400 280// 12
48800 00990 00001 19325 98401 249// 12
49400 17690 00000 15947 90300 450// 12
50003 02764 08304 29837 60305 272// 12
50407 03890 04127 30829 60407 219// 12
50504 01774 32224 30135 60103 268// 12
50600 01890 32214 30528 84407 246// 12
50704 02790 00015 30522 96303 206// 12
50802 03887 26117 30127 80301 239// 12
51150 17678 10218 29532 60403 246// 12
51207 03888 082/8 27130 /0604 236// 12
51307 17690 000/8 29830 /0902 259// 12
51502 72558 04128 29127 00805 25903 00003 12
51807 02890 00026 29123 90901 219// 12
51902 04790 00018 28128 80607 259// 12
52007 17390 10222 23434 70906 276// 12
52104 17690 08114 23730 91903 286// 12
52400 05690 14324 22734 75905 293// 12
52607 03790 18328 24038 60503 279// 12
52707 03878 16428 24729 70807 249// 12
52809 03790 16328 24035 60511 269// 12
52950 03868 10228 24730 80812 269// 12
53200 17690 16200 19034 90806 320// 12
53303 17790 18211 21329 90808 289// 12
53400 17690 14207 19632 86906 229// 12
53500 17690 08213 20731 86605 276// 12
53607 17590 12213 22731 82807 286// 12
53707 17688 16228 23738 70705 326// 12
53902 17690 10328 22435 70807 289// 12
54007 04690 183/3 17633 /1605 329// 13
54200 04490 182/3 16929 /1603 289// 13
54304 04590 101/3 18025 /0608 249// 13
54400 08690 06103 19329 94607 276// 12
54600 17590 04113 17628 91606 269// 12
54707 08490 12128 18630 90906 279// 12
54907 01890 082/3 18024 /0605 249// 13
55150 08418 20228 17334 00605 346// 12
55200 08409 223/9 16932 /0503 320// 13
55300 48009 24219 18029 00501 299// 12
55600 46219 16249 16333 90907 310// 12
55700 00790 12100 18624 90502 230// 12
55850 08238 32108 17328 00503 289// 12
56200 08690 24243 17329 06300 299// 12
56300 01890 263/3 17334 /8408 279// 13
56404 02990 30325 16643 46308 249// 12
56504 01990 222/3 21034 /0305 269// 12
56750 72538 28428 20029 00325 28999 12
56802 03848 242/8 23033 /0130 278// 13
56950 83858 02358 22432 70320 26899 12
57000 00990 28100 26423 90103 220// 12
57100 01890 32102 26122 81307 199// 13
57200 08490 28204 24031 06304 306// 12
57400 01994 22404 22734 68303 259// 12
57657 02974 12125 23033 80325 286// 12
57752 02863 08214 26829 80208 269// 12
57850 02845 22366 25437 90108 35601 00001 12
57957 03775 243/8 25138 /0308 31999 12
58200 00990 04200 22725 80303 220// 12
58300 02990 04414 21735 86300 326// 12
58400 00990 24100 18335 80302 310// 13
58950 03978 06528 20338 60802 299// 12
59000 00790 12210 15248 90802 460// 12
59107 00890 14111 17346 80402 429// 12
59400 00890 12110 16345 90807 430// 12
59757 08525 00028 20335 00806 359// 12
59850 02844 04324 14946 70807 401// 12
60505 02995 00015 29818 90300 176// 12
60654 01852 30204 29117 85102 146// 12
60704 01890 000/3 29513 /6400 129// 12
60854 00951 26201 29519 71103 136// 12
61250 02873 16225 28816 96601 147// 00003 12
61750 02971 08214 28818 96302 179// 12
61800 01790 24103 30111 99400 096// 12
61900 01890 16102 29105 95300 046// 12
62203 02890 20214 27422 76807 167// 12
63507 03785 10228 21734 87804 296// 00003 12
63607 17786 08226 20733 90805 319// 00005 12
63850 08528 142/8 21333 /0812 30999 12
63950 17668 18218 23030 70503 239// 12
64007 17690 02227 20034 90809 319// 12
64150 17658 08228 20030 90808 289// 12
64350 03858 00028 18329 80910 269// 12
64450 03758 121/8 19331 /0503 279// 13
64550 03848 30128 21729 70708 246// 12
64650 03768 08328 20324 80508 203// 12
64805 03868 16278 21325 60808 16999 12
65000 00890 00000 21321 80703 180// 12
65450 08638 02228 19631 90403 298// 12
65850 03748 08128 19327 80503 249// 00002 12
66100 00990 24300 20334 80320 300// 13
66200 02890 30416 21737 76408 309// 12
66450 52628 263/8 21028 /0319 27999 13
66603 02984 26284 26133 70313 26799 12
66704 01890 26263 24432 80312 28799 13
66807 03888 20188 19628 00103 28999 12
66900 00790 24460 20334 90407 32003 12
67307 01890 301/3 26430 /0114 184// 12
67400 00990 16170 25428 80215 25001 00002 12
67707 01990 26424 26433 56314 219// 00005 12
67800 00990 224/0 27429 /0315 190// 12
67958 00961 28271 32215 00308 14699 12
68100 46009 16149 26132 00303 32099 00099 12
68300 00990 04200 26125 80002 220// 12
68600 00890 00000 31522 90111 210// 00002 13
68700 00890 20100 29125 90106 240// 12
68800 00890 08200 27833 80002 300// 12
69050 03748 04128 20339 90910 369// 12
69107 01890 06304 18343 80912 395// 12
69250 01854 00004 26420 80300 175// 12
69300 44290 02349 21738 00809 380// 12
69400 08390 12140 22237 90810 369// 12
69503 01763 04203 20742 90910 409// 00032 12
69750 08628 082/8 28136 /0303 369// 12
69800 43290 28240 24433 00806 339// 00021 12
70300 01890 162/3 28107 /6101 069// 12
73403 03888 12128 22419 90805 179// 12
74050 02746 20176 19321 00912 21003 00003 12
74107 03878 16128 20721 80506 185// 12
74350 23858 16178 20323 70610 19902 00002 12
74450 72748 24328 20320 80808 16901 00003 12
74550 03768 22228 21318 00501 175// 12
74702 72748 00078 21715 00400 14999 00002 12
75150 72548 102/8 20720 /0401 18999 13
75350 72648 08278 20322 00702 22902 12
75400 74309 081/9 20325 /0403 25003 13
75550 03828 06228 21018 90000 162// 00002 12
75650 72648 022/8 21020 /0501 19999 13
75750 72628 12178 19623 80400 20999 12
75800 72609 024/9 22415 /0300 14001 13
76100 00890 264/0 24434 /0316 270// 13
76307 01890 265/3 20031 /0309 29999 13
76452 03844 26178 18629 90302 27603 00009 12
76550 03858 16248 18627 00308 274// 00005 12
76600 52409 303/9 20720 /0407 18099 13
76700 00890 24370 21319 90315 17099 12
76850 41714 28244 25714 90312 139// 12
77100 00990 244/0 27425 /0415 210// 12
77250 00971 18201 29830 60319 206// 12
77350 02875 14175 31825 00311 25699 12
77500 00990 22400 27831 50317 160// 12
77702 01974 20324 29122 80320 189// 12
77800 00890 244/0 27819 /0316 140// 12
77950 01972 28112 29126 80314 219// 00006 12
78000 00790 041/0 29828 /0105 270// 12
78100 00890 262/0 30120 /0308 190// 12
78200 46109 28149 30518 00107 170// 12
78450 02815 161/5 30122 /0406 22903 12
78550 02748 12128 30131 00307 305// 00001 12
78600 00890 00011 25427 03305 260// 12
78750 09648 00028 31532 00311 32999 12
78950 03858 00028 31532 80307 280// 12
79100 00790 10300 24040 90907 390// 00002 12
79300 08490 16100 27431 00901 310// 00002 12
79400 46009 10349 25432 00903 329// 12
79600 46009 083/9 28423 /0400 230// 12
79850 01864 08514 26142 90300 409// 12

UNITED STATES ARBITRARY 0351

2/400 00890 04100 20754 00302 540// 12
2/500 00890 00000 19645 00605 440// 12
4/140 17657 32217 29434 90903 324// 12
5/102 05790 14118 28424 80605 216// 12
5/400 08690 16214 17633 05808 339// 12

UNITED STATES SUPPLEMENTARY 0352

39200 00790 30200 29523 90302 210// 12
49005 01881 24602 16331 72205 259// 12
59910 01792 04302 27453 80307 471// 12
69400 04590 00003 25748 91501 469// 12

MEXICO PRIMARY 0450

10133 136/4 28226 12175 02305 755// 12
10303 02590 00/25 12773 00002 730// 12
10550 084/8 14128 15373 90/// 722// 12
10680 133/8 00018 13573 00302 724// 12
10733 106/4 00026 12973 90104 701// 12
10843 0///3 32194 09472 80/// 681// 12
11151 025/6 00028 13652 90/// 500// 12
11250 038/8 00028 16664 70201 570// 12
11690 626/8 22268 16168 00204 684// 12
11955 026/3 00015 16166 00502 631// 12
12000 05390 00000 /5146 90307 450// 12
12401 01990 00014 14055 901// 520// 12
12500 09590 00000 ///43 70306 360// 12
12905 05590 04012 ///43 70300 340// 12
13000 00790 04100 ///39 70/// 34/// 12
13100 00990 00020 ///37 90103 360// 12
13300 00990 00000 ///52 80401 12
13544 026/2 28325 ///57 50402 413// 12
13650 094/1 00001 13737 80603 360// 12
13700 17490 04000 16437 80403 340// 12
13820 016/1 24103 10123 88903 215// 12
14124 017/4 00014 ///39 80303 342// 12
14400 00690 00000 23745 70302 390// 12
14700 00990 08825 ///// 80/// 390// 12
15100 00/90 00000 ///7/ 60401 36/// 12
15200 00890 00000 ///43 70302 360// 12
15300 09590 00000 ///41 90302 390// 12
15500 00690 00000 16555 60803 440// 12
15600 00990 00001 ///59 81402 540// 12
15902 03//8 28128 15163 00300 611// 12
16000 00890 00000 12768 80300 17/// 12
16100 00890 00000 13/43 70300 32/// 12
16200 00690 04300 24043 60300 346// 12
16400 00890 24300 14059 70601 500// 12
16800 17590 00000 ///43 70101 340// 12
16900 00890 14200 17644 70602 370// 12
17000 00690 12/00 15737 7/307 34/// 12
17200 05490 00000 ///41 /0300 12
17300 00890 16200 ///// 8/000 060// 12
17600 00890 24200 11941 40603 12
17800 00890 00000 15635 70/02 280// 12
17900 00890 14200 19028 50403 116// 12
18000 00890 04200 11923 20402 392// 12
18500 00790 06100 14157 70/// 48/// 12
18700 00990 00000 21361 70302 500// 12
19000 00/90 22100 13966 80108 610// 12
19400 00790 00000 24861 70300 50/// 12
19500 00790 08200 13155 40900 310// 12
19800 00890 06100 11945 50101 300// 12

MEXICO SUPPLEMENTARY 0452

74953 018/2 26213 16959 60803 484// 12
80600 00990 00000 11961 10400 160// 12
82000 00890 00000 16338 50603 210// 12
82900 00690 00000 18650 60400 370// 12
83000 00990 00000 29045 80300 41/// 12

CENTRAL AMERICA PRIMARY 0550

08652 02764 28155 11579 80405 12
08754 01831 30213 10573 80403 691// 12
09250 03957 26107 14672 80406 666// 12
09950 02756 28326 14969 90403 12

CENTRAL AMERICA SUPPLEMENTARY 0552

CARIBBEAN AREA PRIMARY 0650

00435 01953 12223 13579 /01// /01// 12
00580 818/5 08425 13274 /0111 //214 12
00697 10855 06/58 13772 9/313 70235 12
00723 03863 00087 12575 /0408 //324 12
00887 10745 /8228 14274 9/308 70999 12
01037 02854 06225 13980 //3/7 //3// 12
01330 01854 08314 14980 /03/7 //299 12
014// 01893 09213 14973 12
01526 25/54 12384 15276 803/7 71208 00008 12
01820 00861 10201 13475 63402 //7// 12
02120 00961 00001 12575 95006 12
02370 01752 00003 11975 92403 729// 12
02483 81253 12217 11974 03403 73325 00082 12
03027 02753 10325 13873 95402 696// 12
03203 01894 04214 13875 80401 12
03814 01753 10513 14678 90203 736// 12
03900 05790 09310 14270 /0305 12
04740 01852 32103 13473 84204 12
05030 01853 06413 15277 /1403 //6// 12
06120 01843 08314 17073 03407 73906 12
07487 01853 06224 23/67 /2107 67/// 12

CARIBBEAN AREA ARBITRARY 0651

CARIBBEAN AREA SUPPLEMENTARY 0652

98610 01852 02314 23770 71406 609// 12
93876 02894 11315 15073 /2305 12
95680 01793 04313 14677 /0304 12
97710 00991 00001 12879 /0305 12
98150 00991 09301 13275 /0405 12
98311 01992 36313 14079 /1110 12
98510 01793 11283 14675 /0/// 12
99620 01952 08212 11981 82307 12

SOUTH AMERICA 0760

GREENLAND PRIMARY 1010

GREENLAND SUP7LEMENTARY 1019

56807 02990 00015 86130 56411 180// 12
57002 02990 06214 87831 78607 269// 12
57202 01990 08113 89529 60603 202// 12
57451 03857 00028 95319 80300 163// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND PRIMARY 1110

00952 01963 07413 09530 65806 21/// 12
01144 01962 05626 03836 73812 29/// 12
01257 02853 00026 01936 70606 29/// 12
01802 03971 12417 98743 70810 36/// 12
01902 10980 14428 96948 6/604 37/// 12
02154 03873 14428 96248 67706 37/// 12
02862 64654 16668 95732 9/805 30/// 12
0306/ 03658 12668 98645 9/709 43/// 12
0325/ 61548 14488 01145 0/809 45/// 12
035// 46009 24589 96723 9/805 21/// 12
0365/ 63738 15428 04445 9/804 43/// 12
04352 77414 02178 04632 0/807 32/// 12
0455/ 03847 20387 02532 8/810 28/// 12
0475/ 72548 12128 04932 9/807 30/// 12
050// 57209 20249 10134 //603 12
05103 02990 24122 16110 60005 01/// 12
0535/ 74528 06178 13016 9/805 14/// 12
0565/ 68438 00078 08421 9/903 19/// 12
0585/ 72638 04278 10225 8/807 22/// 12
06264 03945 12317 04534 9/804 32/// 12
06662 03/47 00028 08934 0/603 34/// 12
06702 72798 14178 06632 0/806 32/// 12
0695/ 03838 12328 09937 8//// 33/// 12
0736/ 62738 14468 07639 0/807 39/// 12
0766/ 22648 16428 10837 8/800 33/// 12
07753 33846 16368 11637 8/806 33/// 12
08151 03848 12328 09837 8/803 33/// 12
0845/ 03628 14528 05541 9/907 39/// 12
08762 52635 16328 07939 9/806 37/// 12
0906/ 62728 12368 12236 0/809 36/// 12
0925/ 03638 12368 06441 9/810 39/// 12
0955/ 52638 14458 12339 9/805 37/// 12
0975/ 03528 12328 06441 8/912 37/// 12
17180 03858 10528 84636 80812 32/// 12
1725/ 03858 06728 89137 9/817 35/// 12
1745/ 71528 00078 92334 0/810 34/// 12
17550 03718 08618 95136 90812 34/// 12
1766/ 70728 08378 91337 8/815 33/// 12
17765 64618 04768 81836 00825 36/// 12
1786/ 02747 08927 71537 9/708 35/// 12
18142 05626 14428 06541 9/811 39/// 12
182// 48309 16429 04445 8/800 41/// 12
18447 03636 14428 01143 //809 12
1856/ 61638 18468 09141 0/708 41/// 12
1865/ 05568 14428 05643 0/706 43/// 12
19184 02745 00025 85142 9/805 40/// 12
4815/ 05638 16378 18834 8/808 30/// 12

SCANDANAVIA AND ICELAND SUPPLEMENTARY 1119

58152 02863 39626 77538 70816 31/// 12
77362 02855 08826 76939 5/822 25/// 12
80907 03888 12328 98643 7/810 36/// 12
81412 02961 12227 00843 6/711 32/// 12
88886 25745 13588 96545 8/807 41/// 12
9125/ 08428 16228 02845 //807 12

BRITISH ISLES PRIMARY 1210

10136 10864 24414 04049 70107 42/// 12
10230 01843 24413 02949 80107 45/// 12
10490 02736 15626 97648 70207 40/// 12
10580 01844 25414 92348 70303 40/// 12
10736 02843 21325 95/44 //408 41/// 12
10874 00863 24413 98247 70109 40/// 12
11330 01833 23564 90/49 /9203 41/// 12
11752 64633 18268 91/43 //811 41/// 12
12102 62638 16368 91/42 //612 42/// 12
1232/ 02853 25615 94/49 //310 45/// 12

12402 22548 12368 92/45 //816 43/// 12
1329/ 22638 16668 97/47 //815 47/// 12
13790 25637 18487 02/47 /0906 43/// 12
1395/ 14554 55784 01/50 //212 40/// 12
14267 62634 18467 99950 //618 49/// 12
15880 01744 24614 08/51 /0209 42/// 12
1625/ 02635 24565 03/53 //804 49/// 12
16662 62526 50668 03449 //713 49/// 12
16762 62736 20468 04/49 //710 47/// 12

BRITISH ISLES SUPPLEMENTARY 1211

20457 02852 16227 88/43 //809 39/// 12
21052 62743 18268 89/42 //707 40/// 12
215/2 62548 18468 91/41 //707 40/// 12
2568/ 02744 23425 91549 //404 42/// 12
29362 05434 18427 93/44 //616 43/// 12
41136 01743 20525 05/53 /3307 40/// 12
4306/ 62438 20568 02/52 //707 51/// 12
5018/ 02845 18325 89/44 //704 44/// 12
50429 02844 20367 87/45 /2504 43/// 12
65053 02/44 22354 89/49 //709 47/// 12
6769/ 82644 26587 00/50 //707 48/// 12
92296 82746 58688 02247 8/312 43/// 12

GERMAN AREA PRIMARY 1310

40054 05/54 14415 04/44 /0708 39/// 12
40350 05565 14325 06/47 /0808 40/// 12
40984 01664 16314 05745 /4808 12
41250 02635 18327 11/47 /0002 ///// 12
41401 02765 24225 17/45 /0703 31/// 12
4355/ 05658 14468 03/45 //805 42/// 12
44050 05675 /6226 10/42 /5501 38/// 12
4425/ 05647 437// 05/44 //900 42/// 12
44357 02755 20416 13/48 //701 39/// 12
45680 5/578 20328 34/// /0903 12
46053 01753 16214 05/46 /0711 40/// 12
46196 25653 16487 03/43 //707 41/// 12
4635/ 21758 13428 04/44 //809 41/// 12
5052/ 22664 28128 17/35 //101 29/// 12
54161 08435 14128 14745 8/708 41/// 12
54204 02790 06216 15139 74401 32/// 12
54302 52668 04128 15445 08006 45/// 12
54452 05665 17318 15945 8/707 41/// 12
5455/ 52668 04128 15445 0/706 45/// 12
63707 03890 16228 16545 8/602 41/// 12
6395/ 51758 16258 16341 9/709 39/// 12
6695/ 05638 18168 14237 9/604 35/// 12
6775/ 21538 00058 14841 0/702 41/// 12

GERMAN AREA SUPPLEMENTARY 1314

0225/ 02767 18367 00/49 //300 42/// 12
083// 62628 18268 07/45 //201 43/// 12
1815/ 02776 14416 07/45 //909 40/// 12
36751 08654 20465 12/47 //600 45/// 12
81157 03658 16328 12
8165/ 674/8 00068 18/35 //803 35/// 12

FRANCE PRIMARY 1410

20383 24745 24386 20555 /0004 50/// 12
20590 22645 20365 05/54 /0808 54/// 12
20654 02855 22327 19/52 //001 39/// 12
2078/ 03848 20558 16348 //101 43/// 12
21084 02764 16326 18554 /0203 43/// 12
21553 03653 20687 11450 //000 43/// 12
21614 01852 61404 20759 /0001 41/// 12
22083 10754 24557 09154 //001 50/// 12
22180 02753 53515 23352 /0004 46/// 12
22554 02954 24228 23154 ///// 41/// 12
23105 01893 24503 18554 /1905 48/// 12
23354 02853 00045 /9354 /0904 41/// 12
2348/ 03748 20328 12750 //601 45/// 12
23567 61643 18568 18146 //905 45/// 12
23797 03745 18267 13148 //303 43/// 12
2385/ 52518 22558 13852 //905 12
24050 01852 24203 11157 /1903 43/// 12
24297 21644 20388 08952 //001 48/// 12
25253 03755 20528 169// //903 12
26552 62635 22768 17/57 //400 37/// 12
2668/ 03844 59388 21950 //902 37/// 12

FRANCE SUPPLEMENTARY 1412

09204 01890 22513 22259 /0000 50/// 12
9019/ 81648 18388 12550 //804 48/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ PRIMARY 1510

27657 05546 53527 08/48 //901 43/// 12
2775/ 05624 22466 10/43 //001 39/// 12
28157 02853 22417 16048 6/905 37/// 12
28267 02973 22427 17045 6/902 34/// 12
29058 22635 20427 05/46 /0304 43/// 12
29180 05657 22/97 03/48 /6002 43/// 12
29207 05690 18428 05/48 //907 45/// 12
29354 08435 18466 05/48 /0002 45/// 12

LOW COUNTRIES AND SWITZ SUPPLEMENTARY 1512

34057 02773 18228 06/49 //805 48/// 12

ITALY PRIMARY 1610

309// /1458 00058 17/39 //903 32/// 12
3105/ 67448 00068 15/51 //905 50/// 12
3117/ 03668 00028 17/46 //802 43/// 12
3175/ 45358 00048 14/51 //304 49/// 12
31885 02764 26326 14/55 /0302 48/// 12
32882 02755 00028 ///69 //8// 48/// 12
3298/ 03755 51528 17/62 //806 55/// 12
33102 05890 18318 27/62 //807 51/// 12
33580 03755 30358 18/59 //102 52/// 12
34150 01941 28301 25/57 /1007 48/// 12

ITALY SUPPLEMENTARY 1613

SPAIN PRIMARY 1710

35007 0/990 2451/ 2//// 81/// 12
35107 03890 18217 25455 7/001 47/// 12
35298 03735 16128 27354 8/407 50/// 12
35300 05890 00000 10/46 60000 35/// 12
35800 04690 24200 22055 60001 43/// 12
35900 00890 24100 24657 60001 45/// 12
36010 00961 24411 24554 40903 33/// 12
36180 02844 28514 06846 80001 42/// 12
36500 00990 28200 20655 60/// 43/// 12
36650 09535 /2145 28546 90104 44/// 12
37180 02844 285// ///46 800// 42/// 12
37460 1074/ 2//13 07441 80003 37/// 12
37542 018/1 24213 24748 60002 37/// 12
37820 01964 02214 23463 50103 47/// 12
37900 00890 24100 08648 60201 37/// 12
64200 00990 02101 /0052 50106 36/// 12

SPAIN SUPPLEMENTARY 1716

PORTUGAL AND AZORES PRIMARY 1810

34360 01952 00012 329// 90303 12
3815/ 03758 16228 27555 8/104 50/// 12
38215 028/2 14124 28555 68004 43/// 12
3842/ 02657 32207 27955 8/306 50/// 12
38500 00890 28400 26859 70204 51/// 12
38600 00790 32401 27657 62002 45/// 12
3958/ 02786 06426 26964 6/304 52/// 12
39620 01962 24102 33464 70306 56/// 12
39780 03854 20227 33161 70115 53/// 12
39870 02753 20214 32563 80105 58/// 12
39924 01763 16114 33046 90305 44/// 12

PORTUGAL AND AZORES SUPPLEMENTARY 1816

01330 01663 32113 32255 70111 47/// 12
01436 02754 20215 29359 80108 54/// 12
02985 02764 22314 31364 9040/ 62/// 12
03602 03690 08228 278// 8/003 12
0385/ 03748 03228 28250 12
03954 02754 24424 26446 84110 42/// 12
04784 05666 16217 27555 71105 47/// 12
0527/ 02855 00025 28055 9/105 53/// 12

BALKAN PRIMARY 1910

57552 05556 00048 21045 0/809 45/// 12
5765/ 45568 04248 22043 9/805 41/// 12
5795/ 09548 16148 19139 9/706 37/// 12
5805/ 45348 00048 20037 8/9// 12
58130 01746 20716 21750 00306 50/// 12
58207 01790 20213 21750 70806 42/// 12
5835/ 45335 00048 20137 0/90/ 37/// 12
5895/ 03/73 14428 18046 6/809 35/// 12
5905/ 03538 00048 19036 0/909 36/// 12
5915/ 43428 20148 32939 04803 39/// 12
59201 01790 00003 21672 54907 55/// 12
59380 02844 20315 91439 74806 32/// 12
70252 03876 12128 19148 7/809 40/// 12
70352 03765 16158 15952 6/907 41/// 12
70502 62558 08168 16046 0/706 46/// 12
71352 03873 08128 23543 9/807 41/// 12
71657 03858 00028 18655 7/809 47/// 12
71802 64568 12628 15757 7/812 49/// 12
72053 05554 04127 21543 80705 39/// 12
72313 02882 00015 11948 60901 37/// 12

BALKAN SUPPLEMENTARY 1915

ASIA MINOR PRIMARY 2010

34887 02854 02215 17/66 /0604 53/// 12
34980 02867 08287 17/68 /08// 60/// 12
73044 02863 28225 21/65 /0/// /8/// 12
74003 02890 00044 23/52 /3811 48/// 12
74121 01863 20244 23/55 /0902 45/// 12
74240 02747 00017 23/55 //803 46/// 12
74540 01853 00014 22/57 /1101 37/// 12
74756 01853 00024 20/50 /0603 43/// 12
75353 02874 00015 28/// /0802 43/// 12
75410 01863 00014 22/59 /8500 48/// 12
7556/ 61748 16268 21/50 //300 45/// 12
75760 02766 12116 17/50 /0403 39/// 12
75887 10854 04366 19/// /9//9 54/// 12
7595/ 71757 00077 27/34 //501 32/// 12
76110 01853 24313 17/74 /0604 56/// 12
76223 02852 26316 17/72 /0703 58/// 12
76450 02956 24316 12
76620 03877 22217 12
76907 00892 02502 13/74 /0610 71/// 12
77003 01892 12113 20/72 /4704 42/// 12
77383 02745 10127 19/66 //603 57/// 12
77710 01842 32212 19/72 /0707 61/// 12

ASIA MINOR SUPPLEMENTARY 2017

06200 01790 32103 20/64 /1602 50/// 12
06340 02855 00045 23/52 /0804 45/// 12
06447 02744 28126 22/54 /0802 48/// 12
0655/ 61856 04226 18/66 //704 66/// 12
20237 0//// 14384 16/69 /0707 51/// 12
21087 02863 24424 15/74 /0903 52/// 12
21328 01973 18115 16/81 /0609 58/// 12
23026 01874 16125 18/64 /5606 43/// 12
28082 01963 26313 17/70 /07// 54/// 12
28290 02955 08496 18/64 /5704 55/// 12
28383 02854 10315 17/67 /6302 60/// 12
84380 02974 08104 19071 /0/// 68/// 12
84737 02862 07325 18/76 /0602 60/// 12
85284 02864 00015 23/57 /0803 46/// 12
86757 03763 16128 24/43 /96// 12
87010 01982 08113 21/48 /1809 44/// 12
87150 01852 24343 20/55 /1/01 48/// 12
87270 01862 00002 19/70 /0605 52/// 12

AFRICA PRIMARY 2130

0318/ 81748 20288 23/59 //306 55/// 12
05640 03846 00086 23/57 //106 55/// 12
08200 03890 24145 18/// /8100 52/// 12
08400 03990 20116 21/// /6903 12
08804 02890 22218 19/68 /6910 41/// 12
08900 02890 20214 20/70 /6902 39/// 12
09107 03890 1622/ 18/70 /6904 43/// 12
09452 02/43 20127 17/72 /8801 54/// 12
09600 03890 18327 19/// /4906 46/// 12
09805 02890 24215 24/77 /3/// 46/// 12
10200 01790 14104 22/75 /590/ 53/// 12
10300 00890 18100 23/76 /0707 55/// 12
10400 01990 18404 19/67 /2611 37/// 12
11100 01990 22314 20/77 /6906 45/// 12
1128/ 02875 59385 23/69 //903 53/// 12
12550 01944 28114 23/61 /0805 47/// 12
14080 10853 30213 17/74 /0813 52/// 12
14150 01864 32214 18/73 /0607 59/// 12
15074 01754 31314 19/72 /0604 52/// 12
16180 25855 32185 18/70 /0708 57/// 12
16210 01854 08514 18/73 /0705 50/// 12
16600 00890 32100 11/88 /0/// 44/// 12
16710 0089/ /8303 07/90 /0/// 82/// 12
17000 00890 32200 04/9/ /0/// 47/// 12
17500 00990 72302 11/80 /2/// 39/// 12
18300 00990 30200 07/94 /0/// 52/// 12
19603 01990 01404 09/87 /0/// 55/// 12
198/3 01890 03/14 1//// /0/// /6/// 12
20825 21865 02466 11/82 /0/// 75/// 12
20900 00/// 30300 09/88 /0/// 49/// 12
21220 01873 06313 10/86 /0/// 13/// 12
21537 01873 32103 08/86 /0/// 12/// 12
22020 01963 08203 03/72 /0/// 52/// 12
27710 01853 04203 12
27900 02865 00025 12

AFRICA ARBITRARY 2131

50000 00890 00010 25/72 /0907 47/// 12
50410 01864 00014 23/68 /0904 52/// 12

AFRICA SUPPLEMENTARY 2132

92210 01973 30403 17/74 /0809 59/// 12

RUSSIA IN EUROPE PRIMARY 2210

80200 00850 51600 12710 80200 07/// 13
80600 00890 57800 11418 00300 18/// 12
8125/ 03858 20478 15819 8/200 16/// 13
81402 74408 28178 12718 8/0/1 15/// 13
81702 72668 04178 14228 0/801 28/// 12
8245/ 23758 20278 15832 0/804 32/// 13
83490 03837 18527 13418 70215 12/// 12
83702 04690 20478 16734 0/600 34/// 12
83862 62748 20268 18834 0/905 34/// 13
8405/ 03748 20228 21336 9/801 34/// 13
8435/ 05648 16368 23232 9/802 30/// 12
8475/ 23748 16178 22430 9/704 28/// 13
84831 05638 16328 25834 9/300 32/// 13
85062 72648 14278 23630 0/300 30/// 12
8515/ 05648 18258 25932 0/904 32/// 13
8545/ 03638 12228 21430 0/808 30/// 13
8555/ 03748 16128 19828 9/804 26/// 13
8565/ 52628 16258 23427 0/300 27/// 13
85710 01863 00003 22/25 /0/// 12
86702 03790 20118 22623 7/703 17/// 12
8686/ 03648 18228 19634 0/300 34/// 13
8695/ 03768 14378 22034 9/704 32/// 13
871// 46309 16249 23532 0/803 32/// 13
8745/ 037/8 20328 25132 0/801 32/// 13
8756/ 05748 18228 27032 9/300 30/// 12
8765/ 43338 18348 27632 0/901 32/// 12
8815/ 02857 2/227 22427 8//// 24/// 12
88250 02856 222/7 26628 74001 22/// 12
88350 01854 20224 26823 80302 20/// 12
885// 46/09 10149 ///28 0/604 28/// 12
8865/ 03528 12228 21272 8/812 67/// 12
8875/ 03628 12278 20528 0/802 28/// 13
88902 72590 06248 24527 0/811 27/// 12
8915/ 45448 00048 25928 9/806 26/// 12
8995/ 72/58 18178 27828 8/702 24/// 12
9005/ 42548 14348 28230 0/901 30/// 12
9015/ 03648 18128 28336 8/805 32/// 13
9025/ 05658 12148 30627 8/301 24/// 12
9035/ 05528 16228 29928 8/901 24/// 12
9045/ 03748 10228 26830 0/805 30/// 12
9095/ 05638 12148 26330 9/804 28/// 12
9115/ 08538 08228 26032 0/702 32/// 12
91351 03658 06228 29030 9/801 28/// 13
9155/ 03748 14328 27930 9/802 28/// 12
9225/ 08648 12228 ///19 9/300 17/// 12
92300 01890 16214 28425 71300 19/// 12
92457 03743 20218 34421 82200 18/// 12
92650 43467 16247 34219 00005 19/// 12
928// 46209 18349 35419 0/300 19/// 12
93050 0/767 10217 30227 50300 14/// 13
931// 44309 14/// 35819 0/806 19/// 12
93207 03790 14228 30828 7/302 22/// 12
9345/ 03758 06128 36534 8/002 30/// 12
9365/ 037/8 10228 27132 9/96/ 30/// 12
94000 03690 14228 29625 83600 22/// 12
94450 02737 41407 34427 80904 24/// 12
9655/ 03848 00028 21034 9/805 32/// 13
9665/ 88548 //248 22832 0/908 32/// 13
96835 0/375 00028 23936 8/101 32/// 13
981// 44409 02149 21939 9/901 37/// 13
98800 00790 02210 23150 50902 34/// 12
98962 64538 12368 22250 0/003 50/// 12
9905/ 03838 26368 23639 9/104 37/// 12
9945/ 03768 04218 20846 //300 12
99983 02885 24115 21457 12300 04/// 12

RUSSIA IN EUROPE SUPPLEMENTARY 2218

RUSSIA IN ASIA PRIMARY 2320

00550 03748 //128 23443 8/702 39/// 12
01200 02890 10227 21843 76300 36/// 12
01305 01790 24113 21054 52810 38/// 12
02304 05690 24225 20459 43008 38/// 12
03110 01952 24203 25052 5/204 36/// 12
03200 00790 14210 23254 50807 38/// 12
03300 00890 /0200 28745 30/// 20/// 12
04751 03848 43628 23048 8/805 44/// 12
05500 00790 28270 17121 70224 15/// 12
06203 03790 24328 ///28 71210 22/// 12
07003 02890 18326 34618 85203 15/// 12
08000 02790 00025 31832 61203 23/// 12
09100 00990 00040 28321 00802 21/// 12
14500 00890 16100 32439 20810 09/// 12
15757 36747 49678 03300 0/307 00/// 12
161// 44209 51839 03200 8/206 97/// 12
25300 00/90 00000 28205 80101 02/// 12
25600 00/90 00000 27282 13
25700 00/90 12200 26332 90305 30/// 13
26300 02790 04114 25/// 02403 13
26400 00690 16200 24103 70303 97/// 13
26500 01/90 24103 29083 82403 13
26707 02790 30274 24/84 62309 13
26900 00/90 20100 27503 40/// 88/// 13
27000 03/90 18128 24409 67300 00/// 13
27400 00590 00000 23907 62100 99/// 13
28100 00890 20500 21994 /0304 13
28550 00971 26301 17991 20213 67/// 13
28604 01890 00018 11927 60119 18/// 13
28900 00790 55700 21889 60210 81/// 13
29000 05690 00000 22491 70210 86/// 13
29204 01990 26212 24823 //205 13
29490 26856 12286 23209 50307 97/// 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 4 2324

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 5 2325

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 6 2326

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 7 2327

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 8 2328

87100 03/90 24228 30089 77310 13
87851 72973 00077 21982 7/301 13
88007 02690 04277 22482 78213 77/// 13
88107 02790 00071 20680 80306 77/// 13
88200 72790 00078 ///86 87107 13
88400 03890 00078 ///82 77409 13
88701 72/90 00078 28285 7/308 13
88801 72790 00078 21885 7/107 80/// 13
89150 01/63 00074 16803 01213 03/// 13
89850 02864 //627 16401 80207 98/// 13
95501 72790 00078 35286 7/309 13
95600 00790 00010 27099 80409 13

RUSSIA IN ASIA SUPPLEMENTARY AREA 9 2329

60300 00/90 00000 25282 70300 77/// 13
60700 01890 00014 23480 70301 75/// 13
60800 00/90 00000 26382 80305 79/// 13
61200 00/90 00000 24085 13
61602 72/90 04378 23007 8/801 04/// 13
61806 03/90 08122 23107 70200 01/// 13
61907 03/90 12377 155// 7/803 13
62207 03/90 02228 23501 7/300 96/// 13
63200 00/90 00000 28207 80310 04/// 13
63600 00/90 00000 29082 70005 77/// 13
64104 01/90 00000 84705 64000 97/// 13
64300 72/90 00010 88985 80303 82/// 13
64500 00/90 00010 23698 40104 83/// 13
65401 03/90 00018 26007 7/502 01/// 13
65800 00/90 20100 26403 90402 01/// 13
65900 00/90 00000 27110 50310 98/// 13
66300 00990 00000 18432 002// 32/// 13
67400 03790 32218 33318 50300 06/// 13
67500 01790 16213 23527 01103 27/// 13
69800 00690 00000 27209 70302 03/// 13
71900 00/90 16100 21092 00300 92/// 13
72100 00/90 22300 21600 40304 85/// 13
72200 00/90 00000 22078 80205 75/// 13
72400 00/90 00000 21796 50805 85/// 13
72500 00/90 00000 22601 80331 98/// 13
72700 00/90 00000 24496 60210 88/// 13
72800 00/90 00000 22289 80320 86/// 13
73004 01/90 00012 22201 70410 96/// 13
73500 00/90 20200 24387 50008 77/// 13
73900 00/90 18400 24807 50310 95/// 13
74400 00/90 16100 26007 40103 92/// 13
77200 00990 00000 21394 80307 91/// 13
77400 00/90 00000 22887 00638 87/// 13
77500 00990 00000 12619 50310 07/// 13
77600 00990 00000 22491 80409 13
77700 00890 04270 22494 80610 91/// 13
77800 00/90 00000 225// 60320 13
78400 02/56 00076 21503 80210 00/// 13
78730 03857 20287 22814 50301 02/// 13
79502 72558 10178 24118 7/305 12/// 13
79750 028/4 20274 14212 //207 13
80920 01662 16292 20823 00001 23/// 13
81003 00790 12374 25909 00703 09/// 13
81350 02876 00026 84216 80314 13/// 13
81504 01890 251/3 21516 80303 13/// 13
81604 00890 28401 2/025 60307 16/// 13
83600 00/90 16500 24100 13
84097 00657 00077 23130 7/314 24/// 13
84302 74179 51679 15918 8/314 15/// 13

INDIA AND ARABIAN AREA PRIMARY 2520

30370 01854 12414 12084 7//// 73/// 12
30500 00890 16500 11/82 /0808 72/// 12
30600 00890 00000 14678 50/// 64/// 12
30700 00790 30400 17177 50/// 60/// 12
30827 02761 18285 17475 60/// 60/// 12
31500 00990 28200 17871 70/// 61/// 12
34400 00690 00000 21557 20/// 21/// 12
34510 05472 04202 05552 10/// 06/// 12
34700 01790 05200 09685 60/// 78/// 12
34800 00890 06200 03454 30/// 23/// 12
35000 00890 06200 93035 90/// 33/// 12
35200 00890 30400 04449 40/// 26/// 12
35300 00990 12200 98952 60/// 15/// 12
35400 00990 10310 07747 30/// 21/// 12
35600 00890 28103 18967 20/// 32/// 12
36003 01890 04413 04828 50/// 14/// 12
36100 00990 00000 07706 00/// 06/// 12
36200 00990 00000 01535 30/// 08/// 12
36350 01862 00012 06344 40/// 22/// 12
36700 00790 28110 15867 60/// 55/// 12
36804 01690 28114 13371 60/// 58/// 12
36903 01690 00013 13972 61/// 60/// 12
37000 00690 30306 15471 30/// 44/// 12
37100 00890 04110 16666 40/// 47/// 12
37200 00890 04300 98638 40/// 18/// 12
37300 00790 06100 18361 50/// 45/// 12
37400 00890 02200 16868 30/// 39/// 12
37500 00790 28100 17467 40/// 43/// 12
37600 00790 00000 17365 40/// 44/// 12
37800 00790 02100 19068 30/// 35/// 12
37900 00790 04100 17669 30/// 37/// 12
38000 00790 24410 15773 20/// 34/// 12
38200 05590 02312 16671 21/// 36/// 12
38500 01790 28102 19068 14/// 23/// 12
38600 00890 04200 16569 10/// 06/// 12
38700 01990 37413 15372 26/// 28/// 12
38800 00690 30200 17367 30/// 41/// 12
38900 00790 28210 15172 30/// 39/// 12
39000 01890 02203 14069 32/// 38/// 12
39100 01890 32213 13872 31/// 40/// 12
39203 01790 28111 12976 50/// 57/// 12
39400 00790 00010 00268 30/// 38/// 12
39770 01793 00003 14863 60/// 51/// 12
39820 01713 22263 99043 70/// 37/// 12
39908 02860 12214 13773 50/// 55/// 12
40052 01773 08115 14474 60/// 62/// 12
40221 01672 02214 13072 61/// 60/// 12
40304 02790 20215 12076 84/// 70/// 12
40470 02664 00016 13677 48/// 52/// 12
40570 00973 00014 13374 60/// 61/// 12
40608 01790 04113 13377 63/// 64/// 12
40770 02674 30214 13180 51/// 61/// 12
40800 01690 24113 12376 51/// 60/// 12
40904 01790 28114 12678 60/// 64/// 12
4125/ 80868 20128 12775 5//// 58/// 12
41420 11973 16313 12478 60/// 66/// 12
41575 02084 04114 12479 30/// 47/// 12
41610 01983 00013 10590 50/// 63/// 12
41727 02763 00054 12675 63/// 63/// 12
41970 02984 16114 10283 50/// 64/// 12
42000 00990 32110 11383 30/// 54/// 12
42100 01890 08202 11679 34/// 52/// 12
42258 02864 28115 02767 78/// 60/// 12
42340 02784 20114 13276 60/// 63/// 12
42418 02964 10315 12770 70/// 69/// 12
42580 01664 28214 12081 40/// 59/// 12
42608 01990 00013 10285 30/// 57/// 12
42700 01990 04213 10985 38/// 54/// 12
42910 01871 06111 12477 40/// 55/// 12
43000 00990 04100 10782 30/// 47/// 12
43100 00890 32215 10982 38/// 51/// 12
43205 01994 04114 11284 40/// 59/// 12
43300 02790 28116 10978 49/// 54/// 12
43600 02690 08305 12578 58/// 62/// 12
43700 02790 04114 12277 69/// 63/// 12
43803 02890 00014 11775 74/// 67/// 12
43900 01880 04113 11981 42/// 56/// 12
44400 01890 00011 12274 41/// 54/// 12
44500 00790 30301 12671 58/// 54/// 12
44600 00790 00000 11882 60/// 76/// 12
44700 00790 28210 12277 50/// 58/// 12
45000 01690 00013 12475 66/// 62/// 12
45100 00790 24100 12476 70/// 67/// 12
45309 01890 24113 11377 50/// 61/// 12
45400 00890 00010 11479 40/// 58/// 12
45550 01661 00012 11773 68/// 60/// 12
45600 00790 00000 11675 70/// 60/// 12
45700 00790 00000 12076 50/// 60/// 12
46000 03690 00014 12076 61/// 63/// 12
46100 01890 32214 11075 61/// 64/// 12
46200 01890 28109 11177 51/// 62/// 12
46300 00790 24100 11476 71/// 66/// 12
46400 01690 24103 10875 56/// 58/// 12
46600 00890 00000 10779 60/// 64/// 12
46900 00990 08100 11976 60/// 63/// 12
47100 00790 00000 11671 80/// 64/// 12
47300 00890 00010 12567 70/// 59/// 12
49881 22644 04498 08779 80/// 75/// 12
50000 01890 08113 08285 35/// 56/// 12
50100 00990 32300 14074 10/// 08/// 12
50200 00790 06400 12877 10/// 30/// 12
50300 00990 06300 11781 10/// 22/// 12
50453 02764 18314 10381 51/// 65/// 12
50576 02884 06215 11986 30/// 55/// 12
50718 01781 00012 11889 20/// 48/// 12
50840 01983 32203 12885 40/// 59/// 12
50913 01883 32213 11087 50/// 67/// 12
51028 01673 00013 10985 50/// 60/// 12
51111 01783 04118 09285 40/// 63/// 12
51210 01963 28213 07784 40/// 59/// 12
51300 01983 10314 00270 55/// 60/// 12
51470 02983 12215 09087 34/// 54/// 12
51510 01982 08314 08084 41/// 57/// 12
51606 02990 16314 07783 4//// 57/// 12
51703 02890 12314 08080 40/// 55/// 12
51889 01943 06210 08481 56/// 64/// 12
51920 02863 30113 11086 48/// 63/// 12
52200 02790 26225 08384 68/// 71/// 12
52303 02990 28215 07784 73/// 74/// 12
52488 03945 08216 07777 40/// 58/// 12
52570 02754 08225 97773 61/// 59/// 12
52673 02954 08417 07579 56/// 61/// 12
52750 01863 06214 97271 73/// 61/// 12
52880 02865 28217 07686 53/// 69/// 12
52987 02963 22216 07485 76/// 75/// 12
53083 02863 02315 07183 75/// 72/// 12
53107 03670 14158 08181 80/// 74/// 12
53301 02675 02515 08179 80/// 74/// 12
53477 02964 06126 08081 70/// 73/// 12
53587 03654 04325 08681 80/// 75/// 12
53683 21774 02356 09278 98/// 75/// 12
53792 22755 02388 09775 9//// 74/// 12
53877 02754 06288 08478 60/// 67/// 12
53987 03875 06228 10077 80/// 71/// 12
54067 61835 02467 10377 85/// 73/// 12
54160 02666 00026 96960 80/// 56/// 12
543// 44309 06159 97053 0//// 53/// 12
54420 02846 10116 09779 7//// 69/// 12
54545 02953 12215 08582 44/// 61/// 12
54650 03873 06328 08283 56/// 62/// 12
54754 01783 08116 10583 56/// 62/// 12
54857 03853 00068 10175 9//// 73/// 12
54900 02790 08216 10881 76/// 72/// 12
55040 01763 10314 11380 74/// 71/// 12
55100 02790 06216 12079 66/// 66/// 12
55220 01554 06315 11779 62/// 65/// 12
55410 01872 12212 09784 40/// 58/// 12
55510 02971 08104 08585 59/// 54/// 12
55610 01762 02204 09586 31/// 58/// 12
55700 02894 08314 09882 32/// 61/// 12
55800 01990 08213 09284 40/// 59/// 12
55918 02863 10214 09583 58/// 62/// 12
56000 02890 06215 10279 56/// 63/// 12
56100 01890 00014 10184 45/// 62/// 12
56220 02961 12115 10783 58/// 65/// 12
56980 03852 00028 08083 77/// 74/// 12
57162 90645 04298 07780 80/// 76/// 12
57420 03754 04357 07181 81/// 75/// 12
57640 028/4 04117 05979 88/// 73/// 12
58914 07762 00013 99982 /5/// 720// 12
59010 92764 92214 09681 /0/// 689// 12

INDIA AND ARABIAN AREA SUPPLEMENTARY 2522

04100 00890 28300 18569 00/// 06/// 12
04500 00790 28200 16867 40/// 45/// 12
06000 00790 02300 14973 10/// 26/// 12
06500 00790 32414 15870 18/// 23/// 12
07810 01763 00013 12077 60/// 64/// 12
08100 00990 00000 99546 70/// 39/// 12
09707 02790 00001 13181 50/// 65/// 12
13100 01690 00013 12079 79/// 65/// 12
14500 01690 26114 12177 41/// 57/// 12
18500 00992 02202 12579 78/// 72/// 12
21101 01890 32413 10081 70/// 73/// 12
22010 01862 32303 09382 71/// 75/// 12
22670 01973 28314 08386 54/// 70/// 12
24847 02933 10317 07680 70/// 71/// 12
84570 01854 22414 12/84 /0707 73/// 12

CHINA AREA PRIMARY 2620

CHINA AREA SUPPLEMENTARY 2621

02850 03/78 08228 19366 70300 57/// 12
03506 01690 12112 18061 80302 56/// 12
10702 03590 28228 22852 80300 47/// 12
11150 03568 00028 23152 90300 50/// 12
11450 03678 08328 16564 70302 55/// 12
1326/ 03653 04228 28448 70309 39/// 12
13863 02554 04115 12457 60302 52/// 12
15362 60548 28368 21843 00601 43/// 12
16260 53538 05158 19129 90212 27/// 12
20752 08665 24228 26051 80103 46/// 12
22902 61548 04268 25055 90303 53/// 12
23850 52468 00058 23740 00804 40/// 12
24350 50458 32128 /4639 80303 34/// 12
25760 03558 04228 25137 90308 35/// 12
26660 52438 06158 21029 90308 27/// 12
26850 51468 08158 26641 80809 36/// 12
28050 03548 32158 25246 80310 41/// 12
30102 0554/ 30125 25045 30902 19/// 12
30552 03/45 26128 22051 70402 43/// 12
30951 03768 15128 27141 70701 33/// 12
31400 05594 00034 37840 72502 32/// 12
32001 03/90 20128 24739 80603 34/// 12
32350 035/8 000/8 27443 80/// 38/// 12
33402 03790 06138 26843 80103 38/// 12
34552 03658 00038 20441 90204 39/// 12
34760 03548 08268 26439 00207 39/// 12
35450 03578 00028 27941 90307 39/// 12
35960 03/68 04118 10943 80302 38/// 12
36450 03578 04228 30446 80305 41/// 12
37850 03/// 00028 09243 80306 38/// 12
38260 03648 24228 39843 80304 38/// 12
4040/ 03590 20128 24339 70301 31/// 12
41800 05590 20425 20938 50305 23/// 12
43403 02586 /4226 /3536 80304 31/// 12
44200 00590 38120 23032 80301 28/// 12
45700 00/90 20120 29534 70302 26/// 12
47901 05590 16237 22625 50405 12/// 12
49206 05690 10114 36022 90300 20/// 12

JAPAN PRIMARY 2720

64200 00590 08400 17466 80306 61/// 12

JAPAN SUPPLEMENTARY 2723

PHILIPPINES AND EAST INDIES 2870

20924 0285/ 08314 11780 75606 719// 12
21104 01890 08111 10879 80309 75/// 12

OTHER PACIFIC ISLANDS 2940

89520 01853 08413 12978 70901 702// 12
89610 01863 00013 13469 80904 630// 12
90170 81763 22313 12176 70807 679// 12
97710 01851 08312 15874 70803 692// 12
97920 02865 10385 13972 90804 69201 12
99140 02864 02324 13272 80806 669// 12
99350 03767 22227 13967 80903 629// 12
99510 01854 06414 11377 70902 702// 12
99700 00890 02400 12969 00903 680// 12
99870 02865 00025 14272 80903 662// 12

WEATHER SHIPS IN PACIFIC 3000

OCTANT 1

300400 00000 00890 28500 13363 70804 54028 12
374694 00040 03856 10726 15552 80602 48979 12
380580 00050 02857 08427 20654 80803 50942 12

OCTANT 2

120536 00020 02854 04525 08083 88101 76911 12
127799 00010 01943 08503 06080 00802 73932 12
200360 00024 02744 02415 17578 80311 75924 12
263279 00040 02848 04438 20069 70304 590// 12
361203 00022 02863 00026 22341 60703 309// 12

SHIPS 3100

OCTANT 0

136777 04401 08776 33004 7114/ 16301 12
180829 12300 14779 14
219688 10401 20874 12
230794 07401 00777 11
232741 08402 18878 31725 61213 85310 12
285885 10502 14774 38334 66253 33401 12
293486 10414 17573 38017 54225 14810 12
310701 10203 20872 31237 61323 44302 12
313707 10202 22870 75686 31976 71213 853// 12
320099 02501 23920 30052 31101 28117 12
322482 10403 23674 12
322745 14403 20773 12
327730 06303 23872 12
339471 12301 23770 12
41/71/ 02201 31838 30413 92800 76310 99222 12
467222 24402 19755 54707 54624 13310 56453 12
487082 26502 09854 82773 43613 83301 12
493193 28701 09854 62/56 68616 53110 75244 12
505187 24701 09851 52003 17603 26306 20337 12
515146 24514 05748 6535/ 75724 74304 50239 12
528352 24883 08437 48007 97617 00107 12235 12
585375 24903 83534 35008 87628 15808 08233 12
587045 16362 86945 ///// 7196/ 719// 23 // 12
621324 04961 75542 25208 66164 22002 12238 12

OCTANT 1

212606 30501 19674 72321 77811 18402 19/// 11
230715 00000 15777 30000 21100 68805 12
260916 26301 14776 31414 75114 15302 12
301114 30502 11764 11
328322 16601 09762 11
346393 01414 04461 11
371249 32301 04754 40004 57046 75043 12
371427 32701 16757 31//1 49710 66101 12
472532 20401 07845 33104 65713 27/// 12

OCTANT 2

027939 16202 07880 64796 62614 75503 51277 12
082980 06525 04981 12
12/54/ 04501 08783 31084 62104 00101 99276 12
12/79/ 08501 06980 31002 ///02 00802 99273 12
13/21/ 02401 12779 35303 65103 75001 99276 10
15/46/ 04502 10884 31415 ///11 00/// 99276 08
15/46/ 04301 12881 31002 /2102 00105 99274 12
17/30/ 06501 13880 31002 ///02 22000 99273 12
20/30/ 02502 16778 31106 ///15 00312 10275 12
318363 20502 08665 11
43/65/ 12400 31746 30000 32300 00902 99244 12

OCTANT 3

058804 32203 07778 35008 70028 64309 08275 12
075727 00001 078// 5//// /////7 12
088670 15201 08883 57384 62813 12
101712 04202 08984 71165 51882 74505 562// 12
104837 04520 09877 46//8 81168 75305 99274 12
135826 05461 10779 63//8 /1928 25509 402/6 12
239584 04100 187// 12
36/34/ 08401 18766 31403 2//11 2//// 99261 12
541037 19502 00649 75355 43503 55301 50245 12
580023 18303 94849 583/7 61515 14815 30246 12