

TRAVELLER[®]



The **Atlas of the Imperium**

Star Maps of 35 Sectors in and Around the Imperium

Game Designers' Workshop

*The Atlas
of the Imperium*

TRAVELLER[®]
The Game of the Far Future

Game Designers' Workshop

Atlas of the Imperium

Copyright © 1984, Game Designers' Workshop.

All rights reserved. Printed in U.S.A.

No part of this game may be reproduced in any form or by any means without permission by the publisher in writing.

The Atlas of the Imperium was designed by Marc W. Miller.

Old Expanses sector was designed by Jim Cunningham and Gordon Sheridan. Portions of Old Expanses sector originally appeared in *High Passage Magazine*.

Reaver's Deep sector was designed by J. Andrew Keith. Portions of Reaver's Deep sector appeared in *High Passage Magazine*, and in *Far Traveller Magazine*. Additional data and adventures set in Reaver's Deep sector is published by Gamelords, Ltd.

Two subsectors of **Reft Sector** were designed by John Harshman, and appear in **Traveller** Adventure 5, *Trillion Credit Squadron*.

Solomani Rim sector was designed by John Harshman and appears in **Traveller** Supplement 10, *The Solomani Rim*.

The Spinward Marches were designed by Marc W. Miller and appear in **Traveller** Supplement 3, *The Spinward Marches*.

Two subsectors of **Trojan Reach** sector were designed by Bob McWilliams and appear in **Traveller** Adventure 4, *Leviathan*.

Especially appreciated was the assistance of Leroy Guatney for providing names for star systems, and of John Harshman for providing Aslan, Vargr, and Vilani names for star systems.

Ley Sector and **Glimmerdrift Reaches** were originally sectors published by Judges Guild. The sectors in this atlas retain the names, but are entirely newly generated. They effectively supercede the Judges Guild products.

This atlas is designed and intended for use with **Traveller**®. **Traveller** is Game Designers' Workshop's registered trademark for its science fiction role-playing game.

Game Designers' Workshop

P.O. Box 1646

Bloomington, Illinois 61702-1646

Mapping The Imperium

Early in the history of the Third Imperium, it became clear to the Imperial bureaucracy that detailed maps of its interstellar territories would be necessary. Indeed, one whole service was created just to oversee the creation and maintenance of these maps. Inherent in the Imperial Interstellar Scout Service mission of recontact of settled worlds and exploration of new worlds was the maintenance of records of those worlds. As an office within the Scout Service, the Imperial Grand Survey handles navigational charts for the Imperium.

The first comprehensive survey of the Imperium brought many of the fragmented charts and maps under one authority and made them available to government and commercial agencies. Published in 420, the First Survey represented more than one hundred years of work.

By 990, the First Survey was long obsolete, and as an observance of the millenium of the Imperium, a Second Survey was commissioned by the Emperor. Over seventy years in compilation, the Second Survey expanded and refined the data of the First Survey and was finally published in 1065.

For Use With Traveller: *The Atlas of the Imperium* is a compilation of starmaps showing the broad expanse of the Imperium. A total of 35 star sectors (of 16 subsectors each) show the star systems of the empire and the many star systems which border it as well.

The maps of the *Atlas* are intended as a navigational guide. Data on star systems shows the information necessary to allow interstellar navigation: fuel sources, starport types, bases, and allegiance. The actual planetary UPP data for each system can be generated (to correspond to the basic information already presented) using the procedures from basic *Traveller* or from Book 6, *Scouts*.

USING THE ATLAS

The inside front cover of this atlas shows the relative positions of the subsectors of the Imperium (as well as many surrounding sectors). An index to the sectors is given on the inside back cover.

Two blank sector grids are provided for mapping of additional areas by *Traveller* referees; they are suitable for photocopying and permission to make copies for personal use is granted by GDW to the purchaser of this atlas.

The Data: Each square on the sector map represents one parsec (3.27 light-years). Most squares are numbered to assist in specifying locations within a sector. Squares with symbols within them contain star systems.

The central symbol in a square shows the type of world: solid dots (●) indicate worlds with water present; open circles (○) represent desert worlds (with a hydrographic percentage of zero, or without easily accessible water); a group of dots (⋯) indicates an asteroid belt.

The upper right corner of the square is reserved for the gas giant symbol: if a dot (•) is present in the upper right, then the system has one or more gas giants suitable for starship refuelling.

The upper left corner of the square is reserved for naval base symbols: if a star is present, then there is a naval base in the system. Solid black stars (★) indicate Imperial naval bases; open stars (☆) indicate naval bases established or maintained by non-Imperial forces. Solid black squares (■) indicate an Imperial naval depot.

The top center of the square is reserved for starport type: starport letter codes from A to E, plus X (as explained in the *Traveller* rules) are used.

The lower left corner of the square is reserved for scout or secondary bases. A right pointing triangle (▶) indicates a scout base; a left pointing triangle (◀) indicates a way station. Outside the Imperium, a military or non-naval base is represented by two small black dots (••).

The bottom of the square normally contains the hex

number. If the world shown has a population factor of 9+ (at least one billion), the name of the world is shown in place of the hex number. In order to better show the location of rifts (areas of low stellar density), the hex number for squares which do not contain systems is omitted within rift areas.

The lower right corner of the square is reserved for allegiance—the government of the system. If there is no indication present, then the system is within the Imperium. Other two letter groups indicate non-Imperial interstellar governments.

The following are commonly encountered allegiances:

CS: Client-States are systems which have aligned themselves with the Imperium. They are friendly to the Imperium, often tied by trade or non-aggression treaties. In some cases, Imperial bases are present.

NA: Non-Aligned systems are independent of the Imperium and maintain their independence or neutrality. They may or may not be friendly to the Imperium. Non-Aligned systems are also non-aligned with other interstellar governments.

Three allegiances are encountered within the Imperium: they are groups of systems which have maintained their identity, but nevertheless are part of the Imperium.

SY: Sylean worlds are part of the original Sylean Federation from which the Imperium was established.

LA: The League of Antares is a small autonomous region under the direct control of the Archduke of Antares.

VE: The Vegan Autonomous District was established following the Solomani Rim War.

Other major allegiances include:

SO: Solomani

ZH: Zhodani Consulate.

Confederation.

HV: Hiver.

AS: Aslan Hierate.

HL: Hegemony of Lorean.

JR: Julian Protectorate.

The major purpose of allegiance markings is to show groupings of worlds and interstellar governments.

0101	A	0301		0501	A	0701		0901	B	1101		1301	B	1501	A	1701		1901	A	2101		2301		2501		2701		2901		3101	C
0102	B	0302		0502	C	0702		0902	B	1102		1302	C	1502	A	1702		1902	C	2102		2302		2502		2702	A	2902		3102	C
0103	B	0303		0503	C	0703		0903	A	1103		1303	E	1503	E	1703		1903	B	2103		2303		2503		2703		2903		3103	
0104	B	0304		0504	C	0704		0904	B	1104		1304	E	1504	E	1704		1904	E	2104		2304		2504		2704		2904		3104	
0105		0305		0505		0705		0905		1105		1305	D	1505		1705		1905	C	2105		2305		2505		2705		2905		3105	
0106		0306		0506		0706		0906		1106		1306	E	1506		1706		1906	B	2106		2306		2506		2706		2906		3106	
0107		0307		0507		0707		0907		1107		1307		1507		1707		1907		2107		2307		2507		2707		2907		3107	
0108	D	0308		0508		0708		0908		1108		1308	X	1508		1708		1908		2108		2308		2508		2708		2908		3108	
0109	B	0309		0509		0709		0909		1109		1309	B	1509		1709		1909		2109		2309		2509		2709		2909		3109	
0110		0310		0510		0710		0910		1110		1310	C	1510		1710		1910	B	2110		2310		2510		2710		2910		3110	
0111	D	0311		0511		0711		0911		1111		1311	C	1511		1711		1911	B	2111		2311		2511		2711		2911		3111	
0112	B	0312		0512		0712		0912		1112		1312	E	1512		1712		1912		2112		2312		2512		2712		2912		3112	
0113	B	0313		0513		0713		0913		1113		1313	B	1513		1713		1913	C	2113		2313		2513		2713		2913		3113	
0114	E	0314		0514		0714		0914		1114		1314	B	1514		1714		1914	E	2114		2314		2514		2714		2914		3114	
0115		0315		0515		0715		0915		1115		1315	C	1515		1715		1915		2115		2315		2515		2715		2915		3115	
0116		0316		0516		0716		0916		1116		1316	B	1516		1716		1916	E	2116		2316		2516		2716		2916		3116	
0117		0317		0517		0717		0917		1117		1317	B	1517		1717		1917	C	2117		2317		2517		2717		2917		3117	
0118	C	0318		0518		0718		0918		1118		1318	C	1518		1718		1918	A	2118		2318		2518		2718		2918		3118	
0119		0319		0519		0719		0919		1119		1319	D	1519		1719		1919	B	2119		2319		2519		2719		2919		3119	
0120		0320		0520		0720		0920		1120		1320	E	1520		1720		1920		2120		2320		2520		2720		2920		3120	
0121	B	0321		0521		0721		0921		1121		1321	C	1521		1721		1921		2121		2321		2521		2721		2921		3121	
0122	X	0322		0522		0722		0922		1122		1322	E	1522		1722		1922		2122		2322		2522		2722		2922		3122	
0123	B	0323		0523		0723		0923		1123		1323	C	1523		1723		1923	C	2123		2323		2523		2723		2923		3123	
0124	E	0324		0524		0724		0924		1124		1324	E	1524		1724		1924	B	2124		2324		2524		2724		2924		3124	
0125		0325		0525		0725		0925		1125		1325	E	1525		1725		1925		2125		2325		2525		2725		2925		3125	
0126	C	0326		0526		0726		0926		1126		1326	C	1526		1726		1926	B	2126		2326		2526		2726		2926		3126	
0127		0327		0527		0727		0927		1127		1327	A	1527		1727		1927	X	2127		2327		2527		2727		2927		3127	
0128	D	0328		0528		0728		0928		1128		1328	C	1528		1728		1928	X	2128		2328		2528		2728		2928		3128	
0129	C	0329		0529		0729		0929		1129		1329	E	1529		1729		1929	B	2129		2329		2529		2729		2929		3129	
0130	X	0330		0530		0730		0930		1130		1330	C	1530		1730		1930	B	2130		2330		2530		2730		2930		3130	
0131		0331		0531		0731		0931		1131		1331	B	1531		1731		1931		2131		2331		2531		2731		2931		3131	
0132		0332		0532		0732		0932		1132		1332	A	1532		1732		1932		2132		2332		2532		2732		2932		3132	
0133	A	0333		0533		0733		0933		1133		1333	C	1533		1733		1933		2133		2333		2533		2733		2933		3133	
0134		0334		0534		0734		0934		1134		1334	E	1534		1734		1934		2134		2334		2534		2734		2934		3134	
0135	B	0335		0535		0735		0935		1135		1335	C	1535		1735		1935		2135		2335		2535		2735		2935		3135	
0136	B	0336		0536		0736		0936		1136		1336	C	1536		1736		1936		2136		2336		2536		2736		2936		3136	
0137	E	0337		0537		0737		0937		1137		1337	B	1537		1737		1937		2137		2337		2537		2737		2937		3137	
0138	C	0338		0538		0738		0938		1138		1338	B	1538		1738		1938		2138		2338		2538		2738		2938		3138	
0139		0339		0539		0739		0939		1139		1339	C	1539		1739		1939		2139		2339		2539		2739		2939		3139	
0140		0340		0540		0740		0940		1140		1340	C	1540		1740		1940		2140		2340		2540		2740		2940		3140	

0101		0301	E	0501	A	0701	A	0901	B	1101	A	1301	D	1501	A	1701		1901		2101	B	2301		2501		2701	B	2901	B	3101	A
C	0201	0401	C	0601	A	0801		1001		1201	A	1401	B	1601	E	1801		2001	C	2201	B	2401	B	2601		2801	E	D		3001	A
0102		0302	B	0502	E	0702		0902		1102	C	1302	E	1502	E	1702		1902		2102	A	2302		2502		2702		D		3102	C
0103		0303		0503	D	0703		0903	B	1103	D	1303		1503	X	1703		1903	C	2103	B	2303		2503		2703		D		3103	C
A	0203	0403		0603	D	0803		1003	E	1203	C	1403	E	1603	C	1803		2003	C	2203	X	2403		2603		2803	D		3003	B	
KHOUTH	0204	0404		0604	D	0804		1004	B	1204	B	1404	E	1604	A	1804		2004	D	2204	X	2404		2604		2804	C		3004	C	
C	0205	0405		0605	B	0805		1005	A	1205	B	1405	C	1605	E	1805		2005	B	2205	C	2405		2605		2805	A		3005	C	
B	0206	0406		0606	A	0806		1006	B	1206	C	1406	C	1606	C	1806		2006	B	2206	C	2406		2606		2806	A		3006	C	
MIKESH	0207	0407		0607	B	0807		1007	B	1207	E	1407	B	1607	B	1807		2007	A	2207	C	2407		2607		2807	B		3007	B	
0108		0308		0508	B	0708		0908		1108		1308	D	1508		1708		1908		2108	B	2308		2508		2708		B		3108	A
E	0208	0408		0608	C	0808		1008	A	1208	C	1408		1608		1808		2008	B	2208	C	2408		2608		2808		B		3108	A
0109		0309		0509	C	0709		0909	B	1109	A	1309	C	1509	D	1709		1909	E	2109	B	2309		2509		2709		B		3109	B
0209		0409		0609	C	0809		1009	D	1209	B	1409		1609		1809		2009	B	2209	C	2409		2609		2809	A		3009	C	
0110		0310		0510	D	0710		0910	B	1110	B	1310		1510		1710		1910	C	2110	B	2310		2510		2710		C		3110	
E	0210	0410		0610	B	0810		1010	D	1210		1410	A	1610	A	1810		2010	D	2210	B	2410		2610		2810	X				
0111		0311		0511	B	0711		0911	C	1111		1311		1511	B	1711		1911	C	2111	C	2311		2511		2711		X			
A	0211	0411		0611	D	0811		1011	A	1211		1411		1611	C	1811		2011	C	2211	C	2411		2611		2811					
0112		0312		0512	B	0712		0912	A	1112		1312		1512		1712		1912	C	2112	C	2312		2512		2712					
A	0212	0412		0612	B	0812		1012	A	1212		1412	C	1612	C	1812		2012	C	2212	C	2412		2612		2812					
0113		0313		0513	B	0713		0913	A	1113		1313	C	1513	D	1713		1913	C	2113		2313		2513		2713					
YUBITY	0213	0413		0613	B	0813		1013	A	1213		1413	C	1613	D	1813		2013		2213		2413		2613		2813					
0114		0314		0514	C	0714		0914	A	1114		1314	C	1514	E	1714		1914		2114		2314		2514		2714					
D	0214	0414		0614	C	0814		1014	A	1214		1414	C	1614	E	1814		2014		2214		2414		2614		2814					
0115		0315		0515	B	0715		0915	A	1115		1315	E	1515		1715		1915		2115		2315		2515		2715					
0215		0415		0615	X	0815		1015	A	1215		1415		1615		1815		2015		2215		2415		2615		2815					
0116		0316		0516	A	0716		0916	A	1116		1316		1516		1716		1916		2116		2316		2516		2716					
0216		0416		0616	A	0816		1016	A	1216		1416		1616		1816		2016		2216		2416		2616		2816					
0117		0317		0517	C	0717		0917		1117		1317		1517		1717		1917		2117		2317		2517		2717					
0217		0417		0617	C	0817		1017	D	1217		1417		1617		1817		2017		2217		2417		2617		2817					
0118		0318		0518		0718		0918		1118		1318		1518		1718		1918		2118		2318		2518		2718					
B	0218	0418		0618		0818		1018		1218		1418		1618		1818		2018		2218		2418		2618		2818					
0119		0319		0519		0719		0919		1119		1319		1519		1719		1919		2119		2319		2519		2719					
		0219		0419		0619		0819		1019		1219		1419		1619		1819		2019		2219		2419		2619					
				0421		0621		0821		1021		1221		1421		1621		1821		2021		2221		2421		2621					
				0422		0622		0822		1022		1222		1422		1622		1822		2022		2222		2422		2622					
				0423		0623		0823		1023		1223		1423		1623		1823		2023		2223		2423		2623					
				0424		0624		0824		1024		1224		1424		1624		1824		2024		2224		2424		2624					
				0425		0625		0825		1025		1225		1425		1625		1825		2025		2225		2425		2625					
				0426		0626		0826		1026		1226		1426		1626		1826		2026		2226		2426		2626					
				0427		0627		0827		1027		1227		1427		1627		1827		2027		2227		2427		2627					
				0428		0628		0828		1028		1228		1428		1628		1828		2028		2228		2428		2628					
				0429		0629		0829		1029		1229		1429		1629		1829		2029		2229		2429		2629					
				0430		0630		0830		1030		1230		1430		1630		1830		2030		2230		2430		2630					
				0431		0631		0831		1031		1231		1431		1631		1831		2031		2231		2431		2631					
				0432		0632		0832		1032		1232		1432		1632		1832		2032		2232		2432		2632					
				0433		0633		0833		1033		1233		1433		1633		1833		2033		2233		2433		2633					
				0434		0634		0834		1034		1234		1434		1634		1834		2034		2234		2434		2634					
				0435		0635		0835		1035		1235		1435		1635		1835		2035		2235		2435		2635					
				0436		0636		0836		1036		1236		1436		1636		1836		2036		2236		2436		2636					
				0437		0637		0837		1037		1237		1437		1637		1837		2037		2237		2437		2637					
				0438		0638		0838		1038		1238		1438		1638		1838		2038		2238		2438		2638					
				0439		0639		0839		1039		1239		1439		1639		1839		2039		2239		2439		2639					
				0440		0640		0840		1040		1240		1440		1640		1840		2040		2240		2440		2640					
				0441		0641		0841		1041		1241		1441		1641		1841		2041		2241		2441		2641					
				0442		0642		0842		1042		1242		1442		1642		1842		2042		2242		2442		2642					
				0443		0643		0843		1043		1243		1443		1643		1843		2043		2243		2443		2643					
				0444		0644		0844		1044		1244		1444		1644		1844		2044		2244		2444		2644					
				0445		0645		0845		1045		1245		1445		1645		1845		2045		2245		2445		2645					
				0446		0646		0846		1046		1246		1446		1646		1846		2046		2246		2446		2646					
				0447		0647		0847		1047		1247		1447		1647		1847		2047		2247		2447		2647					
				0448		0648		0848		1048		1248		1448		1648		1848		2048		2248		2448		2648					
		</																													

Lishun

Antares

0101	A 0201	0301	0401	0501	0601	0701	0801	0901	1001	1101	E 1201	1301	1401	1501	D 1601	1701	D 1801	1901	2001	C 2101	2201	2301	B 2401	B 2501	2601	2701	D 2801	2901	3001	3101	3201
0102	E 0202	0302	0402	0502	0602	0702	B 0802	E 0902	1002	1102	D 1202	1302	X 1402	E 1502	E 1602	1702	1802	1902	D 2002	C 2102	A 2202	2302	B 2402	B 2502	B 2602	2702	B 2802	C 2902	3002	3102	3202
0103	E 0203	0303	D 0403	B 0503	0603	0703	0803	0903	1003	1103	1203	1303	1403	1503	1603	1703	1803	1903	K 2003	C 2103	A 2203	2303	2403	2503	2603	2703	2803	E 2903	3003	3103	3203
0104	A 0204	0304	D 0404	B 0504	0604	0704	0804	0904	1004	1104	1204	1304	1404	1504	1604	1704	1804	1904	2004	B 2104	A 2204	2304	2404	2504	2604	2704	B 2804	B 2904	3004	B 3104	3204
0105	0205	0305	0405	0505	0605	0705	B 0805	E 0905	E 1005	1105	D 1205	1305	1405	1505	X 1605	1705	1805	1905	2005	B 2105	A 2205	2305	B 2405	2505	2605	2705	B 2805	B 2905	3005	B 3105	3205
0106	0206	0306	0406	0506	0606	0706	0806	0906	1006	1106	1206	1306	1406	1506	1606	1706	1806	1906	2006	2106	2206	2306	2406	2506	2606	2706	2806	2906	3006	D 3106	3206
0107	0207	0307	0407	0507	0607	0707	0807	0907	1007	1107	1207	1307	1407	1507	1607	1707	1807	1907	2007	2107	2207	2307	2407	2507	2607	2707	B 2807	2907	3007	3107	3207
0108	0208	0308	B 0408	0508	A 0608	0708	0808	E 0908	1008	1108	1208	1308	1408	1508	X 1608	1708	1808	1908	E 2008	B 2108	A 2208	2308	2408	2508	2608	2708	B 2808	A 2908	3008	3108	3208
0109	B 0209	0309	0409	B 0509	0609	0709	E 0809	E 0909	1009	1109	X 1209	1309	1409	1509	1609	1709	1809	1909	2009	2109	2209	2309	2409	2509	2609	2709	D 2809	2909	3009	3109	3209
0110	D 0210	0310	0410	0510	0610	0710	0810	0910	1010	1110	1210	1310	1410	1510	1610	1710	B 1810	1910	2010	2110	2210	2310	2410	2510	2610	B 2710	2810	D 2910	3010	D 3110	3210
0111	0211	0311	0411	0511	0611	0711	B 0811	0911	1011	1111	1211	1311	1411	1511	1611	1711	1811	1911	2011	2111	A 2211	2311	2411	2511	2611	2711	B 2811	D 2911	3011	D 3111	3211
0112	0212	0312	0412	0512	0612	0712	C 0812	0912	1012	1112	1212	1312	1412	1512	1612	1712	1812	1912	2012	2112	2212	2312	2412	2512	2612	2712	2812	B 2912	B 3012	D 3112	A 3212
0113	0213	0313	0413	0513	0613	0713	D 0813	0913	1013	1113	1213	1313	1413	1513	B 1613	1713	1813	1913	2013	B 2113	A 2213	2313	2413	2513	2613	2713	A 2813	A 2913	A 3013	D 3113	D 3213
0114	0214	0314	0414	0514	B 0614	0714	0814	B 0914	1014	1114	1214	1314	1414	1514	1614	1714	1814	1914	2014	2114	2214	2314	2414	2514	2614	B 2714	E 2814	E 2914	3014	A 3114	3214
0115	0215	0315	C 0415	E 0515	B 0615	0715	B 0815	D 0915	1015	1115	1215	1315	1415	1515	1615	1715	1815	1915	2015	A 2115	2215	2315	2415	2515	2615	2715	B 2815	B 2915	E 3015	A 3115	A 3215
0116	D 0216	0316	B 0416	B 0516	B 0616	0716	0816	C 0916	1016	1116	C 1216	1316	1416	1516	1616	1716	A 1816	1916	2016	2116	B 2216	2316	2416	2516	2616	2716	2816	D 2916	B 3016	B 3116	3216
0117	0217	0317	D 0417	0517	0617	0717	0817	0917	1017	1117	1217	1317	1417	1517	1617	1717	1817	1917	2017	2117	2217	2317	2417	2517	2617	2717	2817	B 2917	3017	3117	3217
0118	0218	0318	B 0418	0518	0618	0718	0818	0918	1018	1118	1218	1318	1418	1518	D 1618	1718	C 1818	B 1918	2018	2118	2218	2318	2418	2518	2618	2718	2818	2918	3018	B 3118	3218
0119	0219	0319	0419	0519	0619	0719	0819	0919	1019	1119	E 1219	1319	1419	1519	A 1619	1719	1819	1919	2019	2119	E 2219	2319	2419	2519	2619	2719	B 2819	2919	3019	3119	B 3219
0120	0220	0320	A 0420	0520	0620	0720	B 0820	0920	1020	1120	B 1220	1320	1420	1520	1620	1720	1820	1920	B 2020	2120	2220	2320	2420	2520	2620	2720	B 2820	C 2920	3020	3120	
0121	0221	0321	A 0421	0521	0621	0721	C 0821	0921	1021	1121	A 1221	1321	1421	1521	B 1621	1721	1821	1921	2021	2121	B 2221	2321	2421	2521	2621	2721	A 2821	A 2921	3021	3121	3221
0122	C 0222	0322	0422	0522	0622	0722	0822	0922	1022	1122	B 1222	1322	1422	1522	1622	1722	1822	1922	2022	2122	2222	2322	2422	2522	2622	2722	B 2822	B 2922			
0123	B 0223	0323	0423	0523	0623	0723	C 0823	0923	1023	1123	B 1223	1323	1423	1523	D 1623	1723	A 1823	1923	A 2023	2123	A 2223	2323	2423	2523	2623	2723	B 2823	B 2923			
0124	0224	0324	0424	0524	0624	0724	B 0824	0924	1024	1124	D 1224	1324	1424	1524	1624	1724	1824	1924	2024	2124	2224	2324	2424	2524	2624	A 2724	B 2824				
0125	0225	0325	B 0425	0525	0625	0725	0825	0925	1025	1125	B 1225	1325	1425	1525	1625	1725	1825	1925	2025	2125	2225	2325	2425	2525	2625	2725					
0126	B 0226	0326	E 0426	0526	0626	0726	0826	0926	1026	1126	C 1226	1326	1426	1526	C 1626	1726	1826	1926	2026	2126	2226	2326	2426	2526	2626	2726					
0127	D 0227	0327	0427	0527	0627	0727	0827	0927	1027	1127	C 1227	1327	1427	1527	1627	1727	1827	1927	2027	2127	2227	2327	2427	2527	2627	2727					
0128	0228	0328	0428	0528	0628	0728	0828	0928	1028	1128	1228	1328	1428	1528	1628	1728	1828	1928	2028	2128	2228	2328	2428	2528	2628	2728					
0129	B 0229	0329	B 0429	0529	0629	0729	B 0829	0929	1029	1129	1229	1329	1429	1529	1629	1729	1829	1929	2029	2129	2229	2329	2429	2529	2629	2729					
0130	B 0230	0330	B 0430	0530	0630	0730	B 0830	0930	1030	1130	1230	1330	1430	1530	B 1630	1730	C 1830	B 1930	2030	2130	2230	2330	2430	2530	2630	2730					
0131	0231	0331	B 0431	0531	0631	0731	0831	0931	1031	1131	1231	1331	1431	1531	B 1631	1731	1831	1931	2031	2131	2231	2331	2431	2531	2631	2731					
0132	B 0232	0332	0432	0532	0632	0732	0832	0932	1032	1132	1232	1332	1432	1532	1632	1732	1832	1932	2032	2132	2232	2332	2432	2532	2632	2732					
0133	0233	0333	0433	0533	0633	0733	0833	0933	1033	1133	1233	1333	1433	1533	A 1633	1733	1833	1933	2033	2133	2233	2333	2433	2533	2633	2733					
0134	B 0234	0334	0434	0534	0634	0734	0834	0934	1034	1134	1234	1334	1434	1534	B 1634	1734	1834	1934	2034	2134	2234	2334	2434	2534	2634	2734					
0135	B 0235	0335	0435	0535	0635	0735	A 0835	0935	1035	1135	B 1235	1335	1435	1535	1635	1735	1835	1935	2035	2135	2235	2335	2435	2535	2635	2735					
0136	E 0236	0336	0436	0536	0636	0736	0836	0936	1036	1136	C 1236	1336	1436	1536	1636	1736	1836	1936	2036	2136	2236	2336	2436	2536	2636	2736					
0137	0237	0337	0437	0537	0637	0737	A 0837	0937	1037	1137	1237	1337	1437	1537	C 1637	1737	1837	1937	2037	2137	2237	2337	2437	2537	2637	2737					
0138	0238	0338	0438	0538	0638	0738	0838	0938	1038	1138	1238	1338	1438	1538	1638	1738	1838	1938	2038	2138	2238	2338	2438	2538	2638	2738					
0139	0239	0339	0439	0539	0639	0739	B 0839	0939	1039	1139	1239	1339	1439	1539	1639	1739	1839	1939	2039	2139	2239	2339	2439	2539	2639	2739					
0140	B 0240	0340	0440	0540	0640	0740	B 0840	0940	1040	1140	1240	1340	1440																		

Reft

0101	A	0301	D	0501	C	0701	C	A	0901	1101		1301	D	1501	1701	C	1901		2101	2301	2501	C	2701	B	2901	C	3101		3201	
0102	D	0302	C	0502	A	0702	C	D	0902	1102		1302	C	1502	C	1702	C	1902	B	2102	B	2502	C	2702	C	2902	C	3102	C	3202
0103	A	0303	D	0503	C	0703	A	D	0903	1103		1303	C	1503	C	1703	C	1903	C	2103	2303	2503	C	2703	C	2903	C	3103	C	3203
0104		0304	D	0504	C	0704			0904	1104		1304		1504	C	1704	C	1904	C	2104	B	2504	C	2704	C	2904	C	3104	C	3204
0105	B	0305	A	0505	C	0705	B		0905	1105		1305		1505	C	1705	C	1905	C	2105	B	2505	C	2705	C	2905	C	3105	C	3205
0205	C	0306	A	0506	C	0706			0906	1106		1306		1506	C	1706	C	1906	C	2106	B	2506	C	2706	C	2906	C	3106	C	3206
0206	C	0307	A	0507	C	0707			0907	1107		1307		1507	C	1707	C	1907	C	2107	B	2507	C	2707	C	2907	C	3107	C	3207
0207	C	0308	A	0508	C	0708			0908	1108		1308		1508	C	1708	C	1908	C	2108	B	2508	C	2708	C	2908	C	3108	C	3208
0208	A	0309	D	0509	C	0709			0909	1109		1309		1509	C	1709	C	1909	C	2109	B	2509	C	2709	C	2909	C	3109	C	3209
0209	C	0310	A	0510	C	0710			0910	1110		1310		1510	C	1710	C	1910	C	2110	B	2510	C	2710	C	2910	C	3110	C	3210
0210	A	0311	D	0511	C	0711			0911	1111		1311		1511	C	1711	C	1911	C	2111	B	2511	C	2711	C	2911	C	3111	C	3211
0211	C	0312	A	0512	C	0712			0912	1112		1312		1512	C	1712	C	1912	C	2112	B	2512	C	2712	C	2912	C	3112	C	3212
0212	C	0313	A	0513	C	0713			0913	1113		1313		1513	C	1713	C	1913	C	2113	B	2513	C	2713	C	2913	C	3113	C	3213
0213	B	0314	D	0514	C	0714			0914	1114		1314		1514	C	1714	C	1914	C	2114	B	2514	C	2714	C	2914	C	3114	C	3214
0214	E	0315	A	0515	C	0715			0915	1115		1315		1515	C	1715	C	1915	C	2115	B	2515	C	2715	C	2915	C	3115	C	3215
0215		0316	D	0516	C	0716			0916	1116		1316		1516	C	1716	C	1916	C	2116	B	2516	C	2716	C	2916	C	3116	C	3216
0216	B	0317	A	0517	C	0717			0917	1117		1317		1517	C	1717	C	1917	C	2117	B	2517	C	2717	C	2917	C	3117	C	3217
0217	B	0318	D	0518	C	0718			0918	1118		1318		1518	C	1718	C	1918	C	2118	B	2518	C	2718	C	2918	C	3118	C	3218
0218		0319	A	0519	C	0719			0919	1119		1319		1519	C	1719	C	1919	C	2119	B	2519	C	2719	C	2919	C	3119	C	3219
0219	A	0320	D	0520	C	0720			0920	1120		1320		1520	C	1720	C	1920	C	2120	B	2520	C	2720	C	2920	C	3120	C	3220
0220	C	0321	A	0521	C	0721			0921	1121		1321		1521	C	1721	C	1921	C	2121	B	2521	C	2721	C	2921	C	3121	C	3221
0221	B	0322	D	0522	C	0722			0922	1122		1322		1522	C	1722	C	1922	C	2122	B	2522	C	2722	C	2922	C	3122	C	3222
0222	C	0323	A	0523	C	0723			0923	1123		1323		1523	C	1723	C	1923	C	2123	B	2523	C	2723	C	2923	C	3123	C	3223
0223	C	0324	D	0524	C	0724			0924	1124		1324		1524	C	1724	C	1924	C	2124	B	2524	C	2724	C	2924	C	3124	C	3224
0224	B	0325	A	0525	C	0725			0925	1125		1325		1525	C	1725	C	1925	C	2125	B	2525	C	2725	C	2925	C	3125	C	3225
0225	C	0326	D	0526	C	0726			0926	1126		1326		1526	C	1726	C	1926	C	2126	B	2526	C	2726	C	2926	C	3126	C	3226
0226		0327	A	0527	C	0727			0927	1127		1327		1527	C	1727	C	1927	C	2127	B	2527	C	2727	C	2927	C	3127	C	3227
0227	C	0328	D	0528	C	0728			0928	1128		1328		1528	C	1728	C	1928	C	2128	B	2528	C	2728	C	2928	C	3128	C	3228
0228	C	0329	A	0529	C	0729			0929	1129		1329		1529	C	1729	C	1929	C	2129	B	2529	C	2729	C	2929	C	3129	C	3229
0229	C	0330	D	0530	C	0730			0930	1130		1330		1530	C	1730	C	1930	C	2130	B	2530	C	2730	C	2930	C	3130	C	3230
0330	B	0331	A	0531	C	0731			0931	1131		1331		1531	C	1731	C	1931	C	2131	B	2531	C	2731	C	2931	C	3131	C	3231
0331	D	0332	D	0532	C	0732			0932	1132		1332		1532	C	1732	C	1932	C	2132	B	2532	C	2732	C	2932	C	3132	C	3232
0332		0333	A	0533	C	0733			0933	1133		1333		1533	C	1733	C	1933	C	2133	B	2533	C	2733	C	2933	C	3133	C	3233
0333	C	0334	D	0534	C	0734			0934	1134		1334		1534	C	1734	C	1934	C	2134	B	2534	C	2734	C	2934	C	3134	C	3234
0334		0335	A	0535	C	0735			0935	1135		1335		1535	C	1735	C	1935	C	2135	B	2535	C	2735	C	2935	C	3135	C	3235
0335	C	0336	D	0536	C	0736			0936	1136		1336		1536	C	1736	C	1936	C	2136	B	2536	C	2736	C	2936	C	3136	C	3236
0336	D	0337	A	0537	C	0737			0937	1137		1337		1537	C	1737	C	1937	C	2137	B	2537	C	2737	C	2937	C	3137	C	3237
0337	C	0338	D	0538	C	0738			0938	1138		1338		1538	C	1738	C	1938	C	2138	B	2538	C	2738	C	2938	C	3138	C	3238
0338	B	0339	A	0539	C	0739			0939	1139		1339		1539	C	1739	C	1939	C	2139	B	2539	C	2739	C	2939	C	3139	C	3239
0339	C	0340	D	0540	C	0740			0940	1140		1340		1540	C	1740	C	1940	C	2140	B	2540	C	2740	C	2940	C	3140	C	3240
0340	A	0341	A	0541	C	0741			0941	1141		1341		1541	C	1741	C	1941	C	2141	B	2541	C	2741	C	2941	C	3141	C	3241
0341	B	0342	D	0542	C	0742			0942	1142		1342		1542	C	1742	C	1942	C	2142	B	2542	C	2742	C	2942	C	3142	C	3242
0342		0343	A	0543	C	0743			0943	1143		1343		1543	C	1743	C	1943	C	2143	B	2543	C	2743	C	2943	C	3143	C	3243
0343	C	0344	D	0544	C	0744			0944	1144		1344		1544	C	1744	C	1944	C	2144	B	2544	C	2744	C	2944	C	3144	C	3244
0344		0345	A	0545	C	0745			0945	1145		1345		1545	C	1745	C	1945	C	2145	B	2545	C	2745	C	2945	C	3145	C	3245
0345	C	0346	D	0546	C	0746			0946	1146		1346		1546	C	1746	C	1946	C	2146	B	2546	C	2746	C	2946	C	3146	C	3246
0346	D	0347	A	0547	C	0747			0947	1147		1347		1547	C	1747	C	1947	C	2147	B	2547	C	2747	C	2947	C	3147	C	3247
0347	C	0348	D	0548	C	0748			0948	1148		1348		1548	C	1748	C	1948	C	2148	B	2548	C	2748	C	2948	C	3148	C	3248
0348	B	0349	A	0549	C	0749			0949	1149		1349		1549	C	1749	C	1949	C	2149	B	2549	C	2749	C	2949	C	3149	C	3249
0349	C	0350	D	0550	C	0750			0950	1150		1350		1550	C	1750	C	1950	C	2150	B	2550	C	2750	C	2950	C	3150	C	3250
0350	A	0351	A	0551	C	0751			0951	1151		1351		1551	C	1751	C	1951	C	2151	B	2551	C	2751	C	2951	C	3151	C	3251
0351	B	0352	D	0552	C	0752			0952	1152		1352		1552	C	1752	C	1952	C	2152	B	2552	C	2752	C	2952	C	3152	C	3252
0352		0353	A	0553	C	0753			0953	1153		1353		1553	C	1753	C	1953	C	2153	B	2553	C	2753	C	2953	C	3153	C	3253
0353	C	0354	D	0554	C	0754			0954	1154		1354		1554	C	1754	C	1954	C	2154	B	2554	C	2754	C	2954	C	3154	C	3254
0354		0355	A	0555	C	0755			0955	1155		1355		1555	C	1755	C	1955	C	2155	B	2555	C	2755	C	2955	C	3155	C	3255
0355	C	0356	D	0556	C	0756			0956	1156		1356		1556	C	1756	C	1956	C	2156	B	2556	C	2756	C	2956	C	3156	C	3256
0356	D	0357	A	055																										

0101		0301		0501		0701		0901		1101		1301		1501		1701		1901		2101		2301		2501		2701		2901		3101		3201
0102	B	0302	B	0502	B	0702		0902	B	1102	B	1302		1502		1702		1902	B	2102	B	2302		2502	B	2702	B	2902	C	3102		3202
0103	C	0303	B	0503	B	0703		0903	B	1103	B	1303		1503		1703		1903		2103	B	2303		2503	B	2703	B	2903	B	3103		3203
0104	E	0304	B	0504		0704		0904		1104	B	1304		1504		1704		1904		2104	B	2304		2504		2704		2904	D	3104		3204
0105		0305	A	0505	C	0705		0905	B	1105	B	1305		1505		1705		1905		2105	B	2305		2505		2705		2905	B	3105		3205
0106	B	0306	C	0506	C	0706		0906	B	1106		1306		1506		1706		1906	B	2106	B	2306		2506	B	2706	B	2906	B	3106		3206
0107		0307	B	0507		0707		0907		1107		1307		1507		1707		1907		2107		2307		2507		2707		2907		3107		3207
0108	D	0308	B	0508		0708		0908	B	1108		1308		1508		1708		1908	B	2108	B	2308		2508	B	2708		2908	A	3108		3208
0109		0309	B	0509		0709		0909	B	1109		1309		1509		1709		1909		2109	B	2309		2509	B	2709		2909	B	3109		3209
0110		0310	B	0510		0710		0910		1110		1310		1510		1710		1910		2110	B	2310		2510	B	2710		2910	B	3110		3210
0111		0311	D	0511		0711		0911		1111		1311		1511		1711		1911		2111	B	2311		2511	B	2711		2911	B	3111		3211
0112	A	0312	B	0512	B	0712		0912	B	1112		1312		1512		1712		1912	B	2112	B	2312		2512		2712		2912	A	3112		3212
0113	C	0313	B	0513		0713		0913		1113		1313		1513		1713		1913		2113	B	2313		2513	B	2713		2913	C	3113		3213
0114	B	0314	D	0514		0714		0914		1114		1314		1514		1714		1914		2114	B	2314		2514	B	2714		2914	A	3114		3214
0115		0315		0515		0715		0915		1115		1315		1515		1715		1915		2115	B	2315		2515	B	2715		2915	B	3115		3215
0116	B	0316	D	0516	B	0716		0916	B	1116		1316		1516		1716		1916	B	2116	B	2316		2516	B	2716		2916	B	3116		3216
0117	B	0317	B	0517		0717		0917		1117		1317		1517		1717		1917		2117	B	2317		2517	B	2717		2917	B	3117		3217
0118	D	0318	E	0518		0718		0918		1118		1318		1518		1718		1918		2118	B	2318		2518	B	2718		2918	B	3118		3218
0119		0319	B	0519	B	0719		0919	B	1119		1319		1519		1719		1919		2119	B	2319		2519	B	2719		2919	B	3119		3219
0120	D	0320	B	0520		0720		0920		1120		1320		1520		1720		1920		2120	B	2320		2520	B	2720		2920	B	3120		3220
0121	A	0321	A	0521		0721		0921		1121		1321		1521		1721		1921		2121	B	2321		2521	B	2721		2921	B	3121		3221
0122	E	0322	B	0522	A	0722		0922		1122		1322		1522		1722		1922		2122	B	2322		2522	B	2722		2922	B	3122		3222
0123		0323	B	0523		0723		0923		1123		1323		1523		1723		1923		2123	B	2323		2523	B	2723		2923	B	3123		3223
0124	E	0324	B	0524		0724		0924		1124		1324		1524		1724		1924		2124	B	2324		2524	B	2724		2924	B	3124		3224
0125		0325	B	0525		0725		0925		1125		1325		1525		1725		1925		2125	B	2325		2525	B	2725		2925	B	3125		3225
0126	B	0326	B	0526		0726		0926		1126		1326		1526		1726		1926		2126	B	2326		2526	B	2726		2926	B	3126		3226
0127	B	0327	B	0527		0727		0927		1127		1327		1527		1727		1927		2127	B	2327		2527	B	2727		2927	B	3127		3227
0128	B	0328	B	0528		0728		0928		1128		1328		1528		1728		1928		2128	B	2328		2528	B	2728		2928	B	3128		3228
0129	B	0329	C	0529		0729		0929		1129		1329		1529		1729		1929		2129	B	2329		2529	B	2729		2929	B	3129		3229
0130	E	0330	B	0530		0730		0930		1130		1330		1530		1730		1930		2130	B	2330		2530	B	2730		2930	B	3130		3230
0131	E	0331	B	0531		0731		0931		1131		1331		1531		1731		1931		2131	B	2331		2531	B	2731		2931	B	3131		3231
0132	B	0332	A	0532		0732		0932		1132		1332		1532		1732		1932		2132	B	2332		2532	B	2732		2932	B	3132		3232
0133		0333	B	0533		0733		0933		1133		1333		1533		1733		1933		2133	B	2333		2533	B	2733		2933	B	3133		3233
0134	B	0334	B	0534		0734		0934		1134		1334		1534		1734		1934		2134	B	2334		2534	B	2734		2934	B	3134		3234
0135	B	0335	B	0535		0735		0935		1135		1335		1535		1735		1935		2135	B	2335		2535	B	2735		2935	B	3135		3235
0136	D	0336	B	0536		0736		0936		1136		1336		1536		1736		1936		2136	B	2336		2536	B	2736		2936	B	3136		3236
0137		0337	B	0537		0737		0937		1137		1337		1537		1737		1937		2137	B	2337		2537	B	2737		2937	B	3137		3237
0138	B	0338	B	0538		0738		0938		1138		1338		1538		1738		1938		2138	B	2338		2538	B	2738		2938	B	3138		3238
0139	B	0339	B	0539		0739		0939		1139		1339		1539		1739		1939		2139	B	2339		2539	B	2739		2939	B	3139		3239
0140	B	0340	A	0540		0740		0940		1140		1340		1540		1740		1940		2140	B	2340		2540	B	2740		2940	B	3140		3240

Fornast

0101	0201	0301	0401	0501	0601	0701	0801	0901	1001	1101	1201	1301	1401	1501	1601	1701	1801	1901	2001	2101	2201	2301	2401	2501	2601	2701	2801	2901	3001	3101	3201	3301	3401	3501	3601	3701	3801	3901	4001	4101	4201	4301	4401	4501	4601	4701	4801	4901	5001	5101	5201	5301	5401	5501	5601	5701	5801	5901	6001	6101	6201	6301	6401	6501	6601	6701	6801	6901	7001	7101	7201	7301	7401	7501	7601	7701	7801	7901	8001	8101	8201	8301	8401	8501	8601	8701	8801	8901	9001	9101	9201	9301	9401	9501	9601	9701	9801	9901	10001	10101	10201	10301	10401	10501	10601	10701	10801	10901	11001	11101	11201	11301	11401	11501	11601	11701	11801	11901	12001	12101	12201	12301	12401	12501	12601	12701	12801	12901	13001	13101	13201	13301	13401	13501	13601	13701	13801	13901	14001	14101	14201	14301	14401	14501	14601	14701	14801	14901	15001	15101	15201	15301	15401	15501	15601	15701	15801	15901	16001	16101	16201	16301	16401	16501	16601	16701	16801	16901	17001	17101	17201	17301	17401	17501	17601	17701	17801	17901	18001	18101	18201	18301	18401	18501	18601	18701	18801	18901	19001	19101	19201	19301	19401	19501	19601	19701	19801	19901	20001	20101	20201	20301	20401	20501	20601	20701	20801	20901	21001	21101	21201	21301	21401	21501	21601	21701	21801	21901	22001	22101	22201	22301	22401	22501	22601	22701	22801	22901	23001	23101	23201	23301	23401	23501	23601	23701	23801	23901	24001	24101	24201	24301	24401	24501	24601	24701	24801	24901	25001	25101	25201	25301	25401	25501	25601	25701	25801	25901	26001	26101	26201	26301	26401	26501	26601	26701	26801	26901	27001	27101	27201	27301	27401	27501	27601	27701	27801	27901	28001	28101	28201	28301	28401	28501	28601	28701	28801	28901	29001	29101	29201	29301	29401	29501	29601	29701	29801	29901	30001	30101	30201	30301	30401	30501	30601	30701	30801	30901	31001	31101	31201	31301	31401	31501	31601	31701	31801	31901	32001	32101	32201	32301	32401	32501	32601	32701	32801	32901	33001	33101	33201	33301	33401	33501	33601	33701	33801	33901	34001	34101	34201	34301	34401	34501	34601	34701	34801	34901	35001	35101	35201	35301	35401	35501	35601	35701	35801	35901	36001	36101	36201	36301	36401	36501	36601	36701	36801	36901	37001	37101	37201	37301	37401	37501	37601	37701	37801	37901	38001	38101	38201	38301	38401	38501	38601	38701	38801	38901	39001	39101	39201	39301	39401	39501	39601	39701	39801	39901	40001	40101	40201	40301	40401	40501	40601	40701	40801	40901	41001	41101	41201	41301	41401	41501	41601	41701	41801	41901	42001	42101	42201	42301	42401	42501	42601	42701	42801	42901	43001	43101	43201	43301	43401	43501	43601	43701	43801	43901	44001	44101	44201	44301	44401	44501	44601	44701	44801	44901	45001	45101	45201	45301	45401	45501	45601	45701	45801	45901	46001	46101	46201	46301	46401	46501	46601	46701	46801	46901	47001	47101	47201	47301	47401	47501	47601	47701	47801	47901	48001	48101	48201	48301	48401	48501	48601	48701	48801	48901	49001	49101	49201	49301	49401	49501	49601	49701	49801	49901	50001	50101	50201	50301	50401	50501	50601	50701	50801	50901	51001	51101	51201	51301	51401	51501	51601	51701	51801	51901	52001	52101	52201	52301	52401	52501	52601	52701	52801	52901	53001	53101	53201	53301	53401	53501	53601	53701	53801	53901	54001	54101	54201	54301	54401	54501	54601	54701	54801	54901	55001	55101	55201	55301	55401	55501	55601	55701	55801	55901	56001	56101	56201	56301	56401	56501	56601	56701	56801	56901	57001	57101	57201	57301	57401	57501	57601	57701	57801	57901	58001	58101	58201	58301	58401	58501	58601	58701	58801	58901	59001	59101	59201	59301	59401	59501	59601	59701	59801	59901	60001	60101	60201	60301	60401	60501	60601	60701	60801	60901	61001	61101	61201	61301	61401	61501	61601	61701	61801	61901	62001	62101	62201	62301	62401	62501	62601	62701	62801	62901	63001	63101	63201	63301	63401	63501	63601	63701	63801	63901	64001	64101	64201	64301	64401	64501	64601	64701	64801	64901	65001	65101	65201	65301	65401	65501	65601	65701	65801	65901	66001	66101	66201	66301	66401	66501	66601	66701	66801	66901	67001	67101	67201	67301	67401	67501	67601	67701	67801	67901	68001	68101	68201	68301	68401	68501	68601	68701	68801	68901	69001	69101	69201	69301	69401	69501	69601	69701	69801	69901	70001	70101	70201	70301	70401	70501	70601	70701	70801	70901	71001	71101	71201	71301	71401	71501	71601	71701	71801	71901	72001	72101	72201	72301	72401	72501	72601	72701	72801	72901	73001	73101	73201	73301	73401	73501	73601	73701	73801	73901	74001	74101	74201	74301	74401	74501	74601	74701	74801	74901	75001	75101	75201	75301	75401	75501	75601	75701	75801	75901	76001	76101	76201	76301	76401	76501	76601	76701	76801	76901	77001	77101	77201	77301	77401	77501	77601	77701	77801	77901	78001	78101	78201	78301	78401	78501	78601	78701	78801	78901	79001	79101	79201	79301	79401	79501	79601	79701	79801	79901	80001	80101	80201	80301	80401	80501	80601	80701	80801	80901	81001	81101	81201	81301	81401	81501	81601	81701	81801	81901	82001	82101	82201	82301	82401	82501	82601	82701	82801	82901	83001	83101	83201	83301	83401	83501	83601	83701	83801	83901	84001	84101	84201	84301	84401	84501	84601	84701	84801	84901	85001	85101	85201	85301	85401	85501	85601	85701	85801	85901	86001	86101	86201	86301	86401	86501	86601	86701	86801	86901	87001	87101	87201	87301	87401	87501	87601	87701	87801	87901	88001	88101	88201	88301	88401	88501	88601	88701	88801	88901	89001	89101	89201	89301	89401	89501	89601	89701	89801	89901	90001	90101	90201	90301	90401	90501	90601	90701	90801	90901	91001	91101	91201	91301	91401	91501	91601	91701	91801	91901	92001	92101	92201	92301	92401	92501	92601	92701	92801	92901	93001	93101	93201	93301	93401	93501	93601	93701	93801	93901	94001	94101	94201	94301	94401	94501	94601	94701	94801	94901	95001	95101	95201	95301	95401	95501	95601	95701	95801	95901	96001	96101	96201	96301	96401	96501	96601	96701	96801	96901	97001	97101	97201	97301	97401	97501	97601	97701	97801	97901	98001	98101	98201	98301	98401	98501	98601	98701	98801	98901	99001	99101	99201	99301	99401	99501	99601	99701	99801	99901	100001	100002	100003	100004	100005	100006	100007	100008	100009	100010	100011	100012	100013	100014	100015	100016	100017	100018	100019	100020	100021	100022	100023	100024	100025	100026	100027	100028	100029	100030	100031	100032	100033	100034	100035	100036	100037	100038	100039	100040	100041	100042	100043	100044	100045	100046	100047	100048	100049	100050	100051	100052	100053	100054	100055	100056	100057	100058	100059	100060	100061	100062	100063	100064	100065	100066	100067	100068	100069	100070	100071	100072	100073	100074	100075	100076	100077	100078	100079	100080	100081	100082	100083	100084	100085	100086	100087	100088	100089	100090	100091	100092	100093	100094	100095	100096	100097	100098	100099	100100	100101	100102	100103	100104	100105	100106	100107	100108	100109	100110	100111	100112	100113	100114	100115	100116	100117	100118	100119	100120	100121	100122	100123	100124	100125	100126	100127	100128	100129	100130	100131	100132	100133	100134	100135	100136	100137	100138	100139	100140	100141	100142	100143	100144	100145	100146	100147	100148	100149	100150	100151	100152	100153	100154	100155	100156	100157	100158	100159	100160	100161	100162	100163	100164	100165	100166	100167	100168	100169	100170	100171	100172	100173	100174	100175	100176	100177	100178	100179	100180	100181	100182	100183	100184	100185	100186	100187	100188	100189	100190	100191	100192	100193	100194	100195	100196	100197	100198	100199	100200	100201	100202	100203	100204	100205	100206	100207	100208	100209	100210	100211	100212	100213	100214	100215	100216	100217	100218	100219	100220	100221	100222	100223	100224
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

C	B	0301	0501	B	B	0901	1101	1301	B	1501	1701	1901	D	2101	2301	A	2501	B	B	URAK	B
O	O	0201	0401	E	O	0801	C	1201	A	1601	1801	B	O	B	2201	B	2601	B	O	B	B
0101	0201	0302	A	0502	A	0902	1002	1302	B	1602	1702	C	B	2102	B	2402	2502	2702	A	2902	B
0102	0202	0303	D	0603	B	0903	1202	1303	B	1603	1703	B	B	2103	B	2403	2503	2703	A	2903	B
0103	0203	0304	B	0604	B	0904	1203	1304	B	1604	1704	B	B	2104	B	2404	2504	2704	A	2904	B
0104	0204	0305	C	0605	B	0905	1204	1305	B	1605	1705	B	B	2105	B	2405	2505	2705	A	2905	B
0105	0205	0306	C	0606	E	0906	1205	1306	C	1606	1706	B	B	2106	B	2406	2506	2706	A	2906	B
0106	0206	0307	B	0607	A	0907	1206	1307	E	1607	1707	B	B	2107	B	2407	2507	2707	A	2907	B
0107	0207	0308	B	0608	A	0908	1207	1308	B	1608	1708	B	B	2108	B	2408	2508	2708	A	2908	B
0108	0208	0309	A	0609	D	0909	1208	1309	B	1609	1709	B	B	2109	B	2409	2509	2709	A	2909	B
0109	0209	0310	B	0610	D	0910	1209	1310	B	1610	1710	B	B	2110	B	2410	2510	2710	A	2910	B
0110	0210	0311	E	0611	D	0911	1210	1311	A	1611	1711	B	B	2111	B	2411	2511	2711	A	2911	B
0111	0211	0312	A	0612	B	0912	1211	1312	B	1612	1712	B	B	2112	B	2412	2512	2712	A	2912	B
0112	0212	0313	A	0613	E	0913	1212	1313	C	1613	1713	B	B	2113	B	2413	2513	2713	A	2913	B
0113	0213	0314	D	0614	B	0914	1213	1314	D	1614	1714	B	B	2114	B	2414	2514	2714	A	2914	B
0114	0214	0315	B	0615	D	0915	1214	1315	B	1615	1715	B	B	2115	B	2415	2515	2715	A	2915	B
0115	0215	0316	B	0616	D	0916	1215	1316	B	1616	1716	B	B	2116	B	2416	2516	2716	A	2916	B
0116	0216	0317	B	0617	E	0917	1216	1317	B	1617	1717	B	B	2117	B	2417	2517	2717	A	2917	B
0117	0217	0318	B	0618	E	0918	1217	1318	B	1618	1718	B	B	2118	B	2418	2518	2718	A	2918	B
0118	0218	0319	B	0619	E	0919	1218	1319	B	1619	1719	B	B	2119	B	2419	2519	2719	A	2919	B
0119	0219	0320	B	0620	E	0920	1219	1320	B	1620	1720	B	B	2120	B	2420	2520	2720	A	2920	B
0120	0220	0321	B	0621	E	0921	1220	1321	B	1621	1721	B	B	2121	B	2421	2521	2721	A	2921	B
0121	0221	0322	B	0622	E	0922	1221	1322	B	1622	1722	B	B	2122	B	2422	2522	2722	A	2922	B
0122	0222	0323	B	0623	E	0923	1222	1323	B	1623	1723	B	B	2123	B	2423	2523	2723	A	2923	B
0123	0223	0324	B	0624	E	0924	1223	1324	B	1624	1724	B	B	2124	B	2424	2524	2724	A	2924	B
0124	0224	0325	B	0625	E	0925	1224	1325	B	1625	1725	B	B	2125	B	2425	2525	2725	A	2925	B
0125	0225	0326	B	0626	E	0926	1225	1326	B	1626	1726	B	B	2126	B	2426	2526	2726	A	2926	B
0126	0226	0327	B	0627	E	0927	1226	1327	B	1627	1727	B	B	2127	B	2427	2527	2727	A	2927	B
0127	0227	0328	B	0628	E	0928	1227	1328	B	1628	1728	B	B	2128	B	2428	2528	2728	A	2928	B
0128	0228	0329	B	0629	E	0929	1228	1329	B	1629	1729	B	B	2129	B	2429	2529	2729	A	2929	B
0129	0229	0330	B	0630	E	0930	1229	1330	B	1630	1730	B	B	2130	B	2430	2530	2730	A	2930	B
0130	0230	0331	B	0631	E	0931	1230	1331	B	1631	1731	B	B	2131	B	2431	2531	2731	A	2931	B
0131	0231	0332	B	0632	E	0932	1231	1332	B	1632	1732	B	B	2132	B	2432	2532	2732	A	2932	B
0132	0232	0333	B	0633	E	0933	1232	1333	B	1633	1733	B	B	2133	B	2433	2533	2733	A	2933	B
0133	0233	0334	B	0634	E	0934	1233	1334	B	1634	1734	B	B	2134	B	2434	2534	2734	A	2934	B
0134	0234	0335	B	0635	E	0935	1234	1335	B	1635	1735	B	B	2135	B	2435	2535	2735	A	2935	B
0135	0235	0336	B	0636	E	0936	1235	1336	B	1636	1736	B	B	2136	B	2436	2536	2736	A	2936	B
0136	0236	0337	B	0637	E	0937	1236	1337	B	1637	1737	B	B	2137	B	2437	2537	2737	A	2937	B
0137	0237	0338	B	0638	E	0938	1237	1338	B	1638	1738	B	B	2138	B	2438	2538	2738	A	2938	B
0138	0238	0339	B	0639	E	0939	1238	1339	B	1639	1739	B	B	2139	B	2439	2539	2739	A	2939	B
0139	0239	0340	B	0640	E	0940	1239	1340	B	1640	1740	B	B	2140	B	2440	2540	2740	A	2940	B
0140	0240	0341	B	0641	E	0941	1240	1341	B	1641	1741	B	B	2141	B	2441	2541	2741	A	2941	B
0141	0241	0342	B	0642	E	0942	1241	1342	B	1642	1742	B	B	2142	B	2442	2542	2742	A	2942	B
0142	0242	0343	B	0643	E	0943	1242	1343	B	1643	1743	B	B	2143	B	2443	2543	2743	A	2943	B
0143	0243	0344	B	0644	E	0944	1243	1344	B	1644	1744	B	B	2144	B	2444	2544	2744	A	2944	B
0144	0244	0345	B	0645	E	0945	1244	1345	B	1645	1745	B	B	2145	B	2445	2545	2745	A	2945	B
0145	0245	0346	B	0646	E	0946	1245	1346	B	1646	1746	B	B	2146	B	2446	2546	2746	A	2946	B
0146	0246	0347	B	0647	E	0947	1246	1347	B	1647	1747	B	B	2147	B	2447	2547	2747	A	2947	B
0147	0247	0348	B	0648	E	0948	1247	1348	B	1648	1748	B	B	2148	B	2448	2548	2748	A	2948	B
0148	0248	0349	B	0649	E	0949	1248	1349	B	1649	1749	B	B	2149	B	2449	2549	2749	A	2949	B
0149	0249	0350	B	0650	E	0950	1249	1350	B	1650	1750	B	B	2150	B	2450	2550	2750	A	2950	B
0150	0250	0351	B	0651	E	0951	1250	1351	B	1651	1751	B	B	2151	B	2451	2551	2751	A	2951	B
0151	0251	0352	B	0652	E	0952	1251	1352	B	1652	1752	B	B	2152	B	2452	2552	2752	A	2952	B
0152	0252	0353	B	0653	E	0953	1252	1353	B	1653	1753	B	B	2153	B	2453	2553	2753	A	2953	B
0153	0253	0354	B	0654	E	0954	1253	1354	B	1654	1754	B	B	2154	B	2454	2554	2754	A	2954	B
0154	0254	0355	B	0655	E	0955	1254	1355	B	1655	1755	B	B	2155	B	2455	2555	2755	A	2955	B
0155	0255	0356	B	0656	E	0956	1255	1356	B	1656	1756	B	B	2156	B	2456	2556	2756	A	2956	B
0156	0256	0357	B	0657	E	0957	1256	1357	B	1657	1757	B	B	2157	B	2457	2557	2757	A	2957	B
0157	0257	0358	B	0658	E	0958	1257	1358	B	1658	1758	B	B	2158	B	2458	2558	2758	A	2958	B
0158	0258	0359	B	0659	E	0959	1258	1359	B	1659	1759	B	B	2159	B	2459	2559	2759	A	2959	B
0159	0259	0360	B	0660	E	0960	1259	1360	B	1660	1760	B	B	2160	B	2460	2560	2760	A	2960	B
0160	0260	0361	B	0661	E	0961	1260	1361	B	1661	1761	B	B	2161	B	2461	2561	2761	A	2961	B
0161	0261	0362	B	0662	E	0962	1261	1362	B	1662	1762	B	B	2162	B	2462	2562	2762	A	2962	B
0162	0262	0363	B	0663	E	0963	1262	1363	B	1663	1763	B	B	2163	B	2463	2563	2763	A	2963	B
0163	0263	0364	B	0664	E	0964	1263	1364	B	1664	1764	B	B	2164	B	2464	2564	2764	A	2964	B
0164	0264	0365	B	0665	E	0965	1264	1365	B	1665	1765	B	B	2165	B	2465	2565	2765	A	2965	B
0165	0265	0366	B	0666	E	0966	1265	1366	B	1666	1766	B	B	2166	B	2466	2566	2766	A	2966	B
0166	0266	0367	B	0667	E	0967	1266	1367	B	1667	1767	B	B	2167	B	2467	2567	2767	A	2967	B
0167	0267	0368	B	0668	E	0968	1267	1368	B	1668	1768	B	B	2168	B	2468	2568	2768	A	2968	B
0168	0268	0369	B	0669	E	0969	1268	1369	B	1669	1769	B	B	2169	B	2469	2569	2769	A	2969	B
0169	0269	0370	B	0670	E	0970	1269	1370	B	1670	1770	B	B	2170	B	2470	2570	2770	A	2970	B
0170	0270	0371	B	0671	E	0971	1270	1371	B	1671	1771	B	B	2171	B	2471	2571	2771	A	2971	B
0171	0271	0372	B	0672	E	0972	1271	1372	B</												

0101		B	0301		B	0501	E	0701	B	0901	D	1101		1301		1501		1701		1901	B	2101	D	2301	A	2501		2701		2901	C	3101	
0102			0302		B	0502	B	0702	D	0902	B	1102		1302		1502		1702		1902		2102	B	2302	B	2502		2702		2902	B	3102	
0103			0303	C	KAGOSHUS	0503	B	0703	A	0903	B	1103	A	1303		1503	B	1703		1903		2103	INARIM	2303	E	2503		2703		2903	B	3103	E
0104			0304	B	0403	B	0603	B	A	0803	B	1003	B	1203	B	1403	B	1603		1803		2003		2203	2304	2403	2504	2603	2704	2803	B	3003	3203
0105			0305		0404	B	0604	B	0804	B	1004		1204	B	1404		1604	E	1705		1905		2105	B	2305	B	2505	2604	2705	2804	B	3004	3204
0106			0306		0405	B	0605	B	0805	B	1005	C	1205		1405	B	1605		1805		2005		2106	B	2306	B	2506	2605	2706	2805	B	3005	3205
0107			0307	B	0406	B	0606	B	0806	C	0907		1107		1307	B	1507	B	1707	B	1907	B	2107	B	2307	B	2507	2606	2707	2806		3006	3206
0108			0308		0407	B	0607	B	0708	B	0908		1108		1308	B	1508	B	1708	A	1908	A	2108	B	2308	B	2508	2607	2708	2807	E	3007	B
0109			0309	D	0408	B	0608	B	0808	B	0909		1109		1309		1509		1709	D	1909	B	2109	E	2309	B	2509	2608	2709	2808	A	3008	3208
0110			0310	B	0409	B	0609		0809		0909		1109		1309		1509		1709	D	1909		2109	MURCIA	2309	2409	2509	2609	2709	2809	B	3009	3209
0111			0311	B	0410	B	0610		0810		0910		1110		1310		1510		1710		1910	B	2110		2310	2410	2510	2610	2710	C	3010	D	
0112			0312	E	0411	B	0611	B	C	0811		1011		1211	B	1411	E	1611		1811		2011		2111	B	2311	2411	2511	2611	C	3011	B	
0113			0313	B	0412	E	0612		0812		0912		1112		1312		1512		1712		1912		2112	C	2312	2412	2512	2612	2712	D	3012	3212	
0114			0314	C	0413	D	0613		0813	B	0914		1114		1314		1514	D	1714	C	1914		2114		2314	2414	2514	2614	2714	B	3014	B	
0115			0315	B	0414	B	0614		0814	B	0915		1115		1315		1515		1715		1915		2115		2315	2415	2515	2615	2715	D	3015	3215	
0116			0316	B	0415	B	0615		0815	B	0916		1116		1316		1516	B	1716		1916		2116	C	2316	2416	2516	2616	2716	B	3016	B	
0117			0317	C	0416	B	0616		0816	B	0917		1117		1317		1517		1717		1917	B	2117	C	2317	2417	2517	2617	2717	B	3017	3217	
0118			0318	E	0417	B	0617		0817	B	0918		1118		1318		1518		1718	B	1918	C	2118	C	2318	2418	2518	2618	2718	A	3018		
0119			0319	E	0418	B	0618		0818	B	0919		1119		1319	B	1519		1718	B	1919	B	2119	C	2319	2419	2519	2619	2719	E	3019		
0120			0320	B	0419	B	0619		0819	B	0920		1120	B	1320	B	1520		1720	B	1920		2120	C	2320	2420	2520	2620	2720	D	3020		
0121			0321	B	0420	B	0620		0820	C	0921		1121	B	1321		1521	E	1721	B	1921		2121	C	2321	2421	2521	2621	2721	B	3021		
0122			0322	B	0421	B	0621		0821	C	0922		1122	B	1322		1522	E	1722		1922		2122	C	2322	2422	2522	2622	2722	A	3022		
0123			0323	D	0422	B	0622		0822	C	0923		1123	D	1323		1523		1723	B	1923		2123	C	2323	2423	2523	2623	2723	B	3023		
0124			0324	B	0423	B	0623		0823	C	0924		1124	D	1324	B	1524		1724	D	1924		2124	D	2324	2424	2524	2624	2724	B	3024		
0125			0325	D	0424	B	0624		0824	D	0925		1125	B	1325		1525		1725	B	1925		2125	D	2325	2425	2525	2625	2725	B	3025		
0126			0326	C	0425	B	0625		0825	D	0926		1126	B	1326		1526	B	1726		1926		2126	C	2326	2426	2526	2626	2726	B	3026		
0127			0327	A	0426	B	0626		0826	B	0927		1127		1327		1527		1727	B	1927		2127	C	2327	2427	2527	2627	2727	B	3027		
0128			0328	B	0427	B	0627		0827	B	0928		1128	A	1328	B	1528		1728	B	1928		2128	C	2328	2428	2528	2628	2728	B	3028		
0129			0329	B	0428	B	0628		0828	E	0929		1129	B	1329		1529	B	1729		1929		2129	C	2329	2429	2529	2629	2729	B	3029		
0130			0330	A	0429	B	0629		0829	A	0930		1130	D	1330	B	1530	C	1730		1930	B	2130	E	2330	2430	2530	2630	2730	B	3030		
0131			0331	B	0430	B	0630		0830	C	0931		1131	B	1331		1531	B	1731	B	1931	B	2131	E	2331	2431	2531	2631	2731	B	3031		
0132			0332	B	0431	B	0631		0831	B	0932		1132	B	1332		1532	B	1732	B	1932	C	2132	C	2332	2432	2532	2632	2732	B	3032		
0133			0333	B	0432	B	0632		0832	A	0933		1133	B	1333		1533	B	1733	C	1933		2133	B	2333	2433	2533	2633	2733	B	3033		
0134			0334	E	0433	B	0633		0833	D	0934		1134	C	1334	B	1534		1734	D	1934		2134	A	2334	2434	2534	2634	2734	B	3034		
0135			0335	B	0434	B	0634		0834	B	0935		1135	B	1335		1535		1735		1935		2135	B	2335	2435	2535	2635	2735	B	3035		
0136			0336	B	0435	B	0635		0835	B	0936		1136	B	1336		1536		1736		1936		2136	B	2336	2436	2536	2636	2736	B	3036		
0137			0337	E	0436	B	0636		0836	B	0937		1137		1337		1537		1737	B	1937	D	2137	A	2337	2437	2537	2636	2737	D	3037		
0138			0338	B	0437	B	0637		0837	B	0938		1138	C	1338		1538		1738	B	1938		2138	A	2338	2438	2538	2638	2738	B	3038		
0139			0339	B	0438	B	0638		0838	A	0939		1139	B	1339		1539	D	1739		1939	B	2139	B	2339	2439	2539	2639	2739	B	3039		
0140			0340	D	0439	B	0639		0839	B	0940		1140	B	1340		1540	B	1740		1940		2140	B	2340	2440	2540	2640	2740	B	3040		

Delphi

Ealiyasiyw

Daibei

0101		0301	B	0501	C	0701	C	0901	B	1101		1301		1501		1701	A	1901	TIASLE	2101	B	2301	B	2501	A	2701	C	2901	B	3101	X	3201	
0102		0201		0401	D	0601		0801		1001	E	1201		1401	E	1601	E	1801		2001		2201		2401		2601		2801	C	3001	B	3201	
ALADON	0202		C	0402	E	0602		0802	C	1002	A	1202		1402	B	1602		1802		2002		2202		2402	E	2602		2802		3002		3202	
	0203			0403	A	0603		0803		1003	A	1203		1403		1603	C	1803		2003		2203	C	2403	C	2603		2803		3003	C	3203	AIGHT
	0104		0304		0504	A	0704		0904		1104	A	1304		1504		1704	C	1904		2104	C	2304	C	2504	B	2704		2904	X	3104	C	3204
0105		0305		0505	B	0705	A	0905		1105		1305		1505		1705	B	1905		2105	C	2305	B	2505		2705		2905	A	3105		3205	
0106		0306	X	0506		0706		0906		1106	C	1306		1506		1706	B	1906		2106		2306		2506	B	2706		2906	A	3106	X	3206	
RANN	0207			0407		0607		0807		1007	C	1207		1407	E	1607	B	1807		2007		2207		2407	B	2607		2807	A	3007		3207	
	0107		0307		0507	B	0707	C	0907		1107	E	1307		1507		1707	A	1907		2107	A	2307	C	2507		2707	C	2907		3207		
	0108		0308		0508		0708	A	0908		1108	C	1308		1508		1708	B	1908		2108	E	2308		2508		2708		2908	A	3108		
0208		0408		0608		0808		1008		1208	A	1408		1608		1808		2008		2208		2408	E	2608	C	2808		3008	B	3208			
0109		0309		0509	A	0709		0909		1109	A	1309		1509		1709		1909		2109		2309		2509	E	2709		2909	A	3109		3209	
SOYUZ	0209		X	0409		0609		0809		1009		1209		1409	D	1609		1809		2009		2209		2409	C	2609		2809	A	3009		3209	
	0110		0310		0510	B	0710		0910		1110	A	1310		1510		1710		1910		2110	D	2310		2510		2710		2910		3210		
	0111		0311		0511	A	0711		0911		1111	B	1311		1511		1711	B	1911		2111	E	2311	C	2511		2711	C	2911		3211		
0211		0411		0611		0811		1011		1211		1411		1611		1811	E	1911		2111	D	2311	B	2511		2711		2911		3211			
0112		0312		0512		0712		0912		1112		1312		1512		1712		1912		2112		2312		2512		2712		2912	C	3112	A	3212	
0113		0313		0513		0713		0913		1113		1313		1513		1713		1913		2113		2313		2513		2713		2913	B	3113		3213	
0114		0314		0514		0714		0914		1114		1314		1514		1714		1914		2114		2314		2514		2714		2914	A	3114		3214	
0214		0414		0614		0814		1014		1214		1414		1614		1814		2014		2214		2414		2614		2814		3014	C	3214			
0115		0315		0515		0715		0915		1115		1315		1515		1715		1915		2115		2315		2515		2715		2915	C	3115		3215	
0215		0415		0615		0815		1015		1215		1415		1615		1815		2015		2215		2415		2615		2815		3015	E	3215			
0116		0316		0516		0716		0916		1116		1316		1516		1716		1916		2116		2316		2516		2716		2916	C	3116		3216	
0216		0416		0616		0816		1016		1216		1416		1616		1816		2016		2216		2416		2616		2816		3016	D	3216			
0117		0317		0517		0717		0917		1117		1317		1517		1717		1917		2117		2317		2517		2717		2917	C	3117		3217	
0217		0417		0617		0817		1017		1217		1417		1617		1817		2017		2217		2417		2617		2817		3017	C	3217			
0118		0318		0518		0718		0918		1118		1318		1518		1718		1918		2118		2318		2518		2718		2918	C	3118		3218	
0218		0418		0618		0818		1018		1218		1418		1618		1818		2018		2218		2418		2618		2818		3018	C	3218			
0119		0319		0519		0719		0919		1119		1319		1519		1719		1919		2119		2319		2519		2719		2919	A	3119		3219	
0219		0419		0619		0819		1019		1219		1419		1619		1819		2019		2219		2419		2619		2819		3019	A	3219			
0120		0320		0520		0720		0920		1120		1320		1520		1720		1920		2120		2320		2520		2720		2920	A	3120		3220	
0220		0420		0620		0820		1020		1220		1420		1620		1820		2020		2220		2420		2620		2820		3020	B	3220			
0121		0321		0521		0721		0921		1121		1321		1521		1721		1921		2121		2321		2521		2721		2921	A	3121		3221	
0221		0421		0621		0821		1021		1221		1421		1621		1821		2021		2221		2421		2621		2821		3021	B	3221			
0122		0322		0522		0722		0922		1122		1322		1522		1722		1922		2122		2322		2522		2722		2922	B	3222			
0222		0422		0622		0822		1022		1222		1422		1622		1822		2022		2222		2422		2622		2822		3022	A	3222			
0123		0323		0523		0723		0923		1123		1323		1523		1723		1923		2123		2323		2523		2723		2923	B	3223			
0223		0423		0623		0823		1023		1223		1423		1623		1823		2023		2223		2423		2623		2823		3023	B	3223			
0124		0324		0524		0724		0924		1124		1324		1524		1724		1924		2124		2324		2524		2724		2924	A	324			
0224		0424		0624		0824		1024		1224		1424		1624		1824		2024		2224		2424		2624		2824		3024	A	324			
0125		0325		0525		0725		0925		1125		1325		1525		1725		1925		2125		2325		2525		2725		2925	B	325			
0225		0425		0625		0825		1025		1225		1425		1625		1825		2025		2225		2425		2625		2825		3025	B	325			
0126		0326		0526		0726		0926		1126		1326		1526		1726		1926		2126		2326		2526		2726		2926	B	326			
0226		0426		0626		0826		1026		1226		1426		1626		1826		2026		2226		2426		2626		2826		3026	A	326			
0127		0327		0527		0727		0927		1127		1327		1527		1727		1927		2127		2327		2527		2727		2927	X	327			
0227		0427		0627		0827		1027		1227		1427		1627		1827		2027		2227		2427		2627		2827		3027	X	327			
0128		0328		0528		0728		0928		1128		1328		1528		1728		1928		2128		2328		2528		2728		2928	A	328			
0228		0428		0628		0828		1028		1228		1428		1628		1828		2028		2228		2428		2628		2828		3028	A	328			
0129		0329		0529		0729		0929		1129		1329		1529		1729		1929		2129		2329		2529		2729		2929	A	329			
0229		0429		0629		0829		1029		1229		1429		1629		1829		2029		2229		2429		2629		2829		3029	C	329			
0130		0330		0530		0730		0930		1130		1330		1530		1730		1930		2130		2330		2530		2730		2930	C	330			
0230		0430		0630		0830		1030		1230		1430		1630		1830		2030		2230		2430		2630		2830		3030	C	330			
0131		0331		0531		0731		0931		1131		1331		1531		1731		1931		2131		2331		2531		2731		2931	C	331			
0231		0431		0631		0831		1031		1231		1431		1631		1831		2031		2231		2431		2631		2831		3031	C	331			
0132		0332		0532		0732		0932		1132		1332		1532		1732		1932		2132		2332		2532		2732		2932	B	332			
0232		0432		0632		0832		1032		1232		1432		1632		1832		2032		2232		2432		2632		2832		3032	B	332			
0133		0333		0533		0733		0933		1133		1333		1533		1733		1933		2133		2333		2533		2733		2933	X	333			
0233		0433		0633																													

D 0101	X 0102	0103	B 0104	0105	0106	0107	0108	0109	0110	0111	0112	0113	C 0114	0115	0116	0117	0118	0119	E 0201	0220	0121	0122	D 0123	C 0124	0125	A 0126	0127	B 0128	0129	0130	B 0131	0132	0133	D 0134	0135	0136	D 0137	0138	0139	0140
0301	0302	0303	0304	0305	0306	0307	0308	0309	0310	0311	0312	0313	0314	0315	0316	0317	0318	0319	0320	0321	0322	0323	0324	0325	0326	0327	0328	0329	0330	0331	0332	0333	0334	0335	0336	0337	0338	0339	0340	
0501	0502	0503	0504	0505	0506	0507	0508	0509	0510	0511	0512	0513	0514	0515	0516	0517	0518	0519	0520	0521	0522	0523	0524	0525	0526	0527	0528	0529	0530	0531	0532	0533	0534	0535	0536	0537	0538	0539	0540	
0701	0702	0703	0704	0705	0706	0707	0708	0709	0710	0711	0712	0713	0714	0715	0716	0717	0718	0719	0720	0721	0722	0723	0724	0725	0726	0727	0728	0729	0730	0731	0732	0733	0734	0735	0736	0737	0738	0739	0740	
0901	0902	0903	0904	0905	0906	0907	0908	0909	0910	0911	0912	0913	0914	0915	0916	0917	0918	0919	0920	0921	0922	0923	0924	0925	0926	0927	0928	0929	0930	0931	0932	0933	0934	0935	0936	0937	0938	0939	0940	
1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	
1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	
1501	1502	1503	1504	1505	1506	1507	1508	1509	1510	1511	1512	1513	1514	1515	1516	1517	1518	1519	1520	1521	1522	1523	1524	1525	1526	1527	1528	1529	1530	1531	1532	1533	1534	1535	1536	1537	1538	1539	1540	
1701	1702	1703	1704	1705	1706	1707	1708	1709	1710	1711	1712	1713	1714	1715	1716	1717	1718	1719	1720	1721	1722	1723	1724	1725	1726	1727	1728	1729	1730	1731	1732	1733	1734	1735	1736	1737	1738	1739	1740	
1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911	1912	1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936	1937	1938	1939	1940	
2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	
2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	
2501	2502	2503	2504	2505	2506	2507	2508	2509	2510	2511	2512	2513	2514	2515	2516	2517	2518	2519	2520	2521	2522	2523	2524	2525	2526	2527	2528	2529	2530	2531	2532	2533	2534	2535	2536	2537	2538	2539	2540	
2701	2702	2703	2704	2705	2706	2707	2708	2709	2710	2711	2712	2713	2714	2715	2716	2717	2718	2719	2720	2721	2722	2723	2724	2725	2726	2727	2728	2729	2730	2731	2732	2733	2734	2735	2736	2737	2738	2739	2740	
2901	2902	2903	2904	2905	2906	2907	2908	2909	2910	2911	2912	2913	2914	2915	2916	2917	2918	2919	2920	2921	2922	2923	2924	2925	2926	2927	2928	2929	2930	2931	2932	2933	2934	2935	2936	2937	2938	2939	2940	
3101	3102	3103	3104	3105	3106	3107	3108	3109	3110	3111	3112	3113	3114	3115	3116	3117	3118	3119	3120	3121	3122	3123	3124	3125	3126	3127	3128	3129	3130	3131	3132	3133	3134	3135	3136	3137	3138	3139	3140	
3201	3202	3203	3204	3205	3206	3207	3208	3209	3210	3211	3212	3213	3214	3215	3216	3217	3218	3219	3220	3221	3222	3223	3224	3225	3226	3227	3228	3229	3230	3231	3232	3233	3234	3235	3236	3237	3238	3239	3240	

0101	C	0301	E	0501	B	0701	S	0901	E	1101	C	1301	C	1501	C	1701	C	1901	B	2101	X	2301	X	2501	B	2701	B	2901	D	3101	D	3201	
0102	D	0302	A	0502	B	0702	B	0902	A	1102	C	1302	B	1502	C	1702	A	1902	D	2102	D	2302	D	2502	B	2702	A	2902	C	3102	C	3202	
0103	D	0303	D	0503	E	0703	0803	0903	C	1103	1203	1303	1403	1603	1603	1703	C	1903	2003	2103	2203	2303	2403	2503	B	2703	C	2903	C	3103	C	3203	
0104	E	0304	C	0504	B	0704	0804	0904	E	1104	1204	1304	1404	1604	1604	1704	E	1904	B	2104	B	2304	B	2504	C	2704	C	2904	C	3104	C	3204	
0105	0205	0305	C	0505	C	0705	0805	0905	1005	1105	1205	1305	1405	1605	1605	1705	1805	1905	2005	2105	E	2305	B	2505	B	2705	C	2905	B	3105	C	3205	
0106	0206	0306	C	0506	C	0706	X	0906	B	1106	X	1306	1406	1606	A	1706	A	1906	2006	2106	2206	2306	2406	2506	2606	B	2706	C	2906	C	3106	C	3206
0107	0207	0307	A	0507	E	0707	B	0907	B	1107	C	1307	1407	1607	B	1707	1807	X	1907	2007	2107	2207	2307	2407	2507	2607	2707	C	2907	C	3107	E	3207
0108	0208	0308	C	0508	C	0708	C	0908	1008	1108	C	1308	1408	1608	E	1708	1808	1908	2008	2108	2208	2308	B	2508	E	2708	A	2908	A	3108	C	3208	
0109	0209	0309	B	0509	0609	0709	C	0909	1009	1109	C	1309	1409	1609	C	1709	1809	1909	2009	2109	2209	2309	2409	2509	2609	2709	X	2909	B	3109	C	3209	
0110	0210	0310	C	0510	0610	0710	C	0910	1010	1110	D	1310	1410	1610	A	1710	1810	1910	2010	2110	E	2310	B	2510	B	2710	B	2910	3010	3110	A	3210	
0111	0211	0311	A	0511	0611	0711	A	0911	1011	1111	D	1311	1411	1611	B	1711	C	1911	2011	2111	E	2311	B	2511	B	2711	A	2911	3011	X	3111	A	3211
0112	0212	0312	A	0512	0612	0712	C	0912	1012	1112	D	1312	1412	1612	B	1712	C	1912	2012	2112	2212	2312	B	2512	B	2712	X	2912	3012	3112	C	3212	
0113	0213	0313	B	0513	0613	0713	B	0913	1013	1113	D	1313	1413	1613	C	1713	D	1913	2013	2113	2213	2313	2413	2513	2613	2713	A	2913	3013	3113	C	3213	
0114	0214	0314	A	0514	0614	0714	C	0914	1014	1114	D	1314	1414	1614	C	1714	X	1914	2014	2114	2214	2314	2414	2514	2614	2714	A	2914	3014	C	3114	C	3214
0115	0215	0315	E	0515	X	0715	X	0915	1015	1115	D	1315	1415	1615	B	1715	A	1915	2015	2115	2215	2315	2415	2515	2615	2715	2815	2915	3015	C	3115	C	3215
0116	0216	0316	0416	0516	0616	0716	0816	0916	1016	1116	C	1316	1416	1616	E	1716	C	1916	2016	2116	2216	2316	2416	2516	2616	2716	2816	2916	3016	3116	B	3216	
0117	0217	0317	C	0517	D	0717	0817	0917	1017	1117	B	1317	1417	1617	C	1717	B	1917	2017	2117	2217	2317	2417	2517	2617	2717	2817	2917	3017	3117	C	3217	
0118	0218	0318	B	0518	0618	0718	0818	0918	1018	1118	C	1318	1418	1618	C	1718	B	1918	2018	2118	2218	2318	2418	2518	2618	2718	2818	2918	3018	3118	C	3218	
0119	0219	0319	D	0519	0619	0719	C	0919	1019	1119	B	1319	1419	1619	B	1719	1819	1919	2019	2119	2219	2319	2419	2519	2619	2719	2819	2919	3019	3119	E	3219	
0120	0220	0320	A	0520	0620	0720	B	0920	1020	1120	B	1320	1420	1620	C	1720	A	1920	2020	2120	2220	2320	2420	2520	2620	2720	2820	2920	3020	D	3220		
0121	0221	0321	B	0521	0621	0721	E	0921	1021	1121	B	1321	1421	1621	B	1721	D	1921	2021	2121	2221	2321	2421	2521	2621	2721	2821	2921	3021	C	3221		
0122	0222	0322	C	0522	0622	0722	C	0922	1022	1122	B	1322	1422	1622	E	1722	B	1922	2022	2122	2222	2322	2422	2522	2622	2722	2822	2922	3022	C	3222		
0123	0223	0323	C	0523	0623	0723	E	0923	1023	1123	E	1323	1423	1623	C	1723	C	1923	2023	2123	2223	2323	2423	2523	2623	2723	2823	2923	3023	C	3223		
0124	0224	0324	D	0524	0624	0724	E	0924	1024	1124	B	1324	1424	1624	C	1724	1824	1924	2024	2124	2224	2324	2424	2524	2624	2724	2824	2924	3024	C	3224		
0125	0225	0325	B	0525	0625	0725	B	0925	1025	1125	D	1325	1425	1625	C	1725	1825	1925	2025	2125	2225	2325	2425	2525	2625	2725	2825	2925	3025	B	3225		
0126	0226	0326	B	0526	0626	0726	A	0926	1026	1126	X	1326	1426	1626	C	1726	C	1926	2026	2126	2226	2326	2426	2526	2626	2726	2826	2926	3026	C	3226		
0127	0227	0327	A	0527	0627	0727	A	0927	1027	1127	A	1327	1427	1627	E	1727	D	1927	2027	2127	2227	2327	2427	2527	2627	2727	2827	2927	A	3227			
0128	0228	0328	C	0528	0628	0728	C	0928	1028	1128	A	1328	1428	1628	B	1728	C	1928	2028	2128	2228	2328	2428	2528	2628	2728	2828	2928	3028	A	3228		
0129	0229	0329	E	0529	0629	0729	A	0929	1029	1129	A	1329	1429	1629	B	1729	1829	1929	2029	2129	2229	2329	2429	2529	2629	2729	2829	2929	C	3229			
0130	0230	0330	D	0530	0630	0730	E	0930	1030	1130	E	1330	1430	1630	A	1730	C	1930	2030	2130	2230	2330	2430	2530	2630	2730	2830	2930	3030	A	3230		
0131	0231	0331	B	0531	0631	0731	C	0931	1031	1131	X	1331	1431	1631	C	1731	B	1931	2031	2131	2231	2331	2431	2531	2631	2731	2831	2931	3031	D	3231		
0132	0232	0332	A	0532	0632	0732	C	0932	1032	1132	C	1332	1432	1632	E	1732	C	1932	2032	2132	2232	2332	2432	2532	2632	2732	2832	2932	3032	C	3232		
0133	0233	0333	B	0533	0633	0733	C	0933	1033	1133	C	1333	1433	1633	C	1733	B	1933	2033	2133	2233	2333	2433	2533	2633	2733	2833	2933	3033	C	3233		
0134	0234	0334	C	0534	0634	0734	D	0934	1034	1134	D	1334	1434	1634	C	1734	1834	1934	2034	2134	2234	2334	2434	2534	2634	2734	2834	2934	3034	C	3234		
0135	0235	0335	A	0535	0635	0735	E	0935	1035	1135	D	1335	1435	1635	C	1735	1835	1935	2035	2135	2235	2335	2435	2535	2635	2735	2835	2935	3035	E	3235		
0136	0236	0336	D	0536	0636	0736	B	0936	1036	1136	C	1336	1436	1636	C	1736	B	1936	2036	2136	2236	2336	2436	2536	2636	2736	2836	2936	3036	C	3236		
0137	0237	0337	C	0537	0637	0737	A	0937	1037	1137	C	1337	1437	1637	C	1737	B	1937	2037	2137	2237	2337	2437	2537	2637	2737	2837	2937	A	3237			
0138	0238	0338	C	0538	0638	0738	A	0938	1038	1138	C	1338	1438	1638	E	1738	B	1938	2038	2138	2238	2338	2438	2538	2638	2738	2838	2938	C	3238			
0139	0239	0339	E	0539	0639	0739	B	0939	1039	1139	C	1339	1439	1639	C	1739	B	1939	2039	2139	2239	2339	2439	2539	2639	2739	2839	2939	D	3239			
0140	0240	0340	C	0540	0640	0740	E	0940	1040	1140	C	1340	1440	1640	C	1740	B	1940	2040	2140	2240	2340	2440	2540	2640	2740	2840	2940	C	3240			

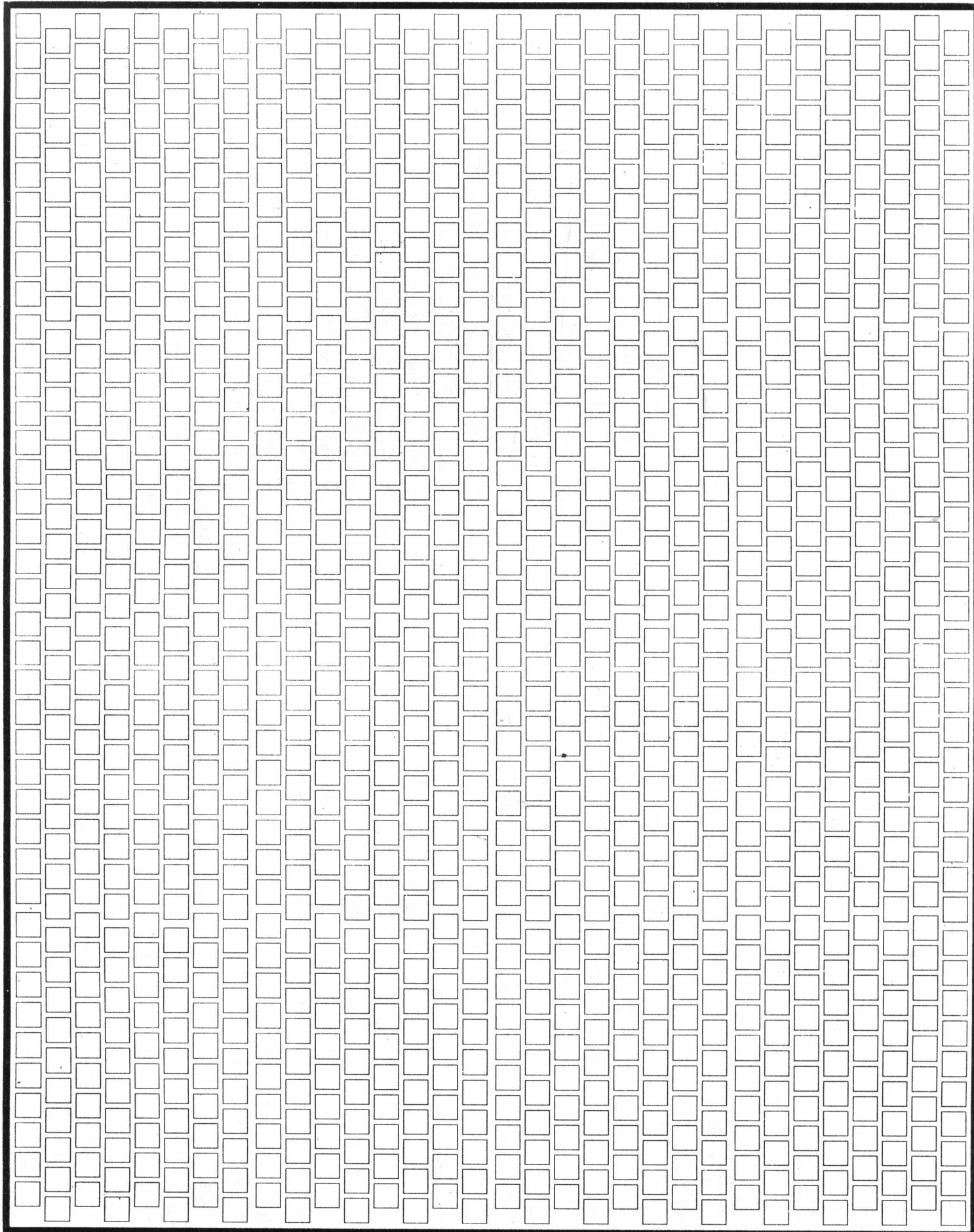
0101		0301	B as 0501	C as 0701	B as 0801	0901	A as 1001	D as 1101	1301	1401	1501	C as 1601	1701	1801	1901	B as 2101	2301	B as 2501	B as 2601	2701	B as 2801	2901	3001	3101	C as 3201						
0102	0201	0302	0402	0502	A as 0602	0702	E as 0802	0902	D as 1002	1102	1202	1302	B as 1402	1502	1602	1702	C as 1802	1902	B as 2002	2102	B as 2202	2302	2402	2502	2602	2702	2802	2902	E as 3002	3102	C as 3202
0103	0203	0303	A as 0403	A as 0503	A as 0603	0703	C as 0803	E as 0903	1003	1103	1203	1303	1403	1503	1603	1703	C as 1803	1903	B as 2003	2103	2203	2303	2403	2503	2603	2703	2803	A as 2903	C as 3003	3103	C as 3203
0104	0204	A as 0304	A as 0404	E as 0504	0604	0704	0804	0905	1004	1105	1204	E as 1305	1404	1504	1604	1704	1804	1904	2004	D as 2105	B as 2205	2304	2404	X as 2504	2604	D as 2705	2804	C as 2905	B as 3004	3104	3204
B as 0105	0205	0305	0405	0505	0605	0705	0805	A as 0906	1005	B as 1106	1205	C as 1306	1405	1505	1605	1705	1805	E as 1906	2005	2106	B as 2206	2305	2405	2505	2605	B as 2706	2805	A as 2907	D as 3006	3105	A as 3205
C as 0106	0206	C as 0307	A as 0407	0507	0607	0707	0806	B as 0907	1006	D as 1107	1206	1307	1406	1507	1606	B as 1706	1806	1907	2007	E as 2108	2207	2307	2407	2507	2607	D as 2708	2807	A as 2907	C as 3007	3107	A as 3207
E as 0108	0208	0308	0408	D as 0509	0608	0708	0808	0908	1008	1108	1208	1308	C as 1408	1508	1607	1708	1808	1908	E as 2008	2109	2208	2308	C as 2408	2508	2608	B as 2709	2808	B as 2909	A as 3009	3108	3208
B as 0109	0209	0309	0409	0509	0609	0709	0809	A as 0910	1009	E as 1110	1209	1309	D as 1409	C as 1510	1609	1709	1809	1909	2009	B as 2110	2209	2309	A as 2409	2509	2609	B as 2710	2809	D as 2910	X as 3010	3109	E as 3209
C as 0110	0210	C as 0310	C as 0410	0510	0610	0710	0810	A as 0911	1010	1111	1210	1310	1410	E as 1511	1610	1711	1810	1910	C as 2010	2111	D as 2211	2310	2410	E as 2511	2610	A as 2711	C as 2811	2911	B as 3011	3110	B as 3210
0111	0211	0311	0411	0511	0611	0711	0811	0911	1011	1112	1211	1311	1411	C as 1512	1611	1712	1811	1911	2011	X as 2112	B as 2212	2311	2411	E as 2512	2611	A as 2712	2811	2912	3011	3111	3211
0112	C as 0212	0312	0412	0512	A as 0612	0712	0812	0912	1012	1113	1212	1312	1412	1513	1612	B as 1713	1812	1912	D as 2012	2113	A as 2213	2312	2412	E as 2513	2612	2713	2812	2913	3012	3112	3212
0113	0213	C as 0313	0413	0513	0613	0713	0813	0913	E as 1013	1114	1213	1313	1413	1514	1613	1714	1813	1913	2013	2114	2214	2313	2413	2514	2614	2715	2814	2915	3013	3113	3213
0114	0214	0314	0414	0514	0614	0714	0814	0914	1014	E as 1115	1214	1314	1414	1515	1614	1715	1814	1915	2014	2115	2215	2314	2414	2515	2615	2716	2815	2916	3014	3114	3214
0115	0215	0315	0415	0515	E as 0615	0715	C as 0815	0915	D as 1015	1116	1215	1315	1415	1516	1615	1716	1815	1916	2015	E as 2116	B as 2216	2315	2415	2516	E as 2616	2717	2816	2917	D as 3016	3115	3215
0116	0216	0316	0416	0516	0616	0716	0816	0916	1016	1117	1216	1316	1416	1517	1616	1717	1816	1917	2016	X as 2117	2217	2317	2417	C as 2517	2617	2718	2817	B as 2917	A as 3017	3116	3216
C as 0117	0217	0317	D as 0417	0517	0617	0717	0817	0918	1018	1118	1217	1317	1417	X as 1518	1617	1718	1817	1918	2017	X as 2118	2218	2318	2418	C as 2518	2618	2719	2818	2919	C as 3018	3117	3217
0118	0218	0318	0418	0518	0618	0718	0818	0919	1019	1119	1218	1318	1418	1519	1618	1719	1818	1919	2018	2119	2219	2319	2419	2519	2619	2720	2819	2920	3019	3118	3218
0119	0219	0319	0419	0519	0619	0719	0819	0920	1020	1120	1219	1319	1419	1520	1619	1720	1819	1920	2019	2120	2220	2320	2420	2520	2620	2721	2820	2921	3020	3119	3219
0120	0220	0320	E as 0420	C as 0521	0620	0720	0820	0921	C as 1021	1121	1220	1320	B as 1420	B as 1520	B as 1620	C as 1721	1820	1921	2020	B as 2121	C as 2221	2321	2421	2521	C as 2621	2722	2821	2922	3021	3120	D as 3220
0121	0221	0321	0421	0522	0621	0721	0821	0922	C as 1022	1122	1221	1321	C as 1421	1521	1621	1722	1821	1922	2021	X as 2122	C as 2222	2322	2422	C as 2522	2622	2723	2822	2923	3022	3121	3221
B as 0122	0222	0322	0422	0523	0622	0722	0822	0923	1023	1123	1222	1322	C as 1422	1522	1622	1723	1822	1923	X as 2023	C as 2123	2223	2323	2423	C as 2523	2623	2724	2823	2924	3023	3122	3222
C as 0123	0223	0323	0423	X as 0524	0623	0723	0823	0924	1024	C as 1124	1223	1323	1423	1524	1623	1724	1823	1924	2023	C as 2124	2224	2324	2424	2524	2624	2725	2824	2925	3024	3123	B as 3223
0124	0224	C as 0325	0424	0525	0624	0725	0824	A as 0925	1025	C as 1125	1224	1324	1424	B as 1525	1624	1725	1824	1925	2024	C as 2125	2225	2325	2425	2525	2625	2726	2825	2926	3025	3124	C as 3224
0125	0225	B as 0326	C as 0426	0526	0625	0726	0825	B as 0926	1026	C as 1126	1225	1325	1425	1526	1625	1726	1825	1926	2025	2126	X as 2226	2326	2426	2526	2626	2727	2826	2927	3026	3125	C as 3225
0126	0226	C as 0327	0427	0527	0626	0727	0826	0927	1027	1127	1226	1326	1426	C as 1527	1626	1727	1826	1927	2026	C as 2127	2227	2327	2427	2527	2627	2728	2827	2928	3027	3126	3226
0127	X as 0227	C as 0328	0428	0528	A as 0628	0728	0827	0928	1028	C as 1128	1227	1327	1427	1528	1627	1728	1827	1928	B as 2028	C as 2128	2228	2328	2428	2528	2628	2729	2828	2929	A as 3028	3127	B as 3227
0128	0228	0329	0429	0529	X as 0629	0729	0828	0929	1029	B as 1129	1228	1328	1428	1529	1628	1729	1828	1929	C as 2029	2129	2229	2329	2429	2529	2629	2730	2829	2930	X as 3029	3128	3228
0129	0229	B as 0330	C as 0430	0530	0630	0730	0829	0930	A as 1030	C as 1130	1229	1330	1430	C as 1531	1630	1731	1830	1930	C as 2030	2130	2230	2330	2430	2530	2630	2731	2830	2931	3030	3129	C as 3229
0130	0230	0331	B as 0431	0531	0631	0731	0830	0931	X as 1031	C as 1131	1230	1331	1431	B as 1532	1631	1732	1831	1931	2031	X as 2132	2232	2332	2432	2532	2632	2733	2832	2933	3031	3130	3230
0131	0231	C as 0332	0432	0532	0632	0732	0831	0932	1032	1133	1231	1332	1432	C as 1533	1632	1733	1832	1932	B as 2032	2133	2233	2333	2433	2533	2633	2734	2833	2934	3032	3131	3231
0132	0232	0333	C as 0433	0533	0633	0733	0832	0933	1033	1134	1232	1333	1433	C as 1534	1633	1734	1833	1933	C as 2033	2134	2234	2334	2434	2534	2634	2735	2834	2935	3033	3132	3232
0133	0233	0334	0434	0534	0634	0734	0833	0934	1034	1135	1233	1334	1434	1535	1634	1735	1834	1934	C as 2034	2135	2235	2335	2435	2535	2635	2736	2835	2936	3034	3133	C as 3233
0134	0234	0335	B as 0435	0535	0635	0735	0834	0935	1035	C as 1136	1234	1335	1435	1536	1635	1736	1835	1935	2034	2136	2236	2336	2436	2536	2636	2737	2836	2937	3035	3134	C as 3234
0135	0235	C as 0336	0436	0536	0636	0736	0835	0936	1036	1137	1235	1336	1436	1537	1636	1737	1836	1936	2035	2137	X as 2237	2337	2437	2537	2637	2738	2837	2938	3036	3135	C as 3235
0136	0236	B as 0337	C as 0437	0537	0637	0737	0836	0937	1037	1138	1236	1337	1437	C as 1538	1637	1738	1837	1937	2036	2138	2238	2338	2438	2538	2638	2739	2838	2939	3037	3136	C as 3236
0137	A as 0237	C as 0338	0438	0538	0638	0738	0837	0938	1038	1139	1237	1338	1438	1539	1638	1739	1838	1938	C as 2038	2139	2239	2339	2439	2539	2639	2740	2839	2940	3038	3137	3237
0138	X as 0238	C as 0339	0439	0539	0639	0739	0838	0939	1039	1140	1238	1339	1439	1540	1639	1740	1839	1939	C as 2039	2140	2240	2340	2440	2540	2640	2741	2840	2941	3039	3138	B as 3238
0139	0239	0340	0440	0540	X as 0640	0740	0840	0940	1040	1141	1239	1340	1440	1541	1640	1741	1840	1940	C as 2040	2141	2241	2341	2441	2541	2641	2742	2841	2942	3040	3139	3239
0140	0240	0341	0441	0541	0641	0741	0841	0941	1041	1142	1240	1341	1441	1542	1641	1742	1841	1941	C as 2041	2142	2242										

0101	E	0201	C	0301	E	0401	B	0501	C	0601	C	0701	C	0801	C	0901	C	1001	C	1101	C	1201	C	1301	C	1401	C	1501	C	1601	C	1701	C	1801	C	1901	C	2001	C	2101	C	2201	C	2301	C	2401	C	2501	C	2601	C	2701	C	2801	C	2901	C	3001	C	3101	C	3201	C
0102		0202	D	0302	B	0402	B	0502	B	0602	B	0702		0802		0902	C	1002	C	1102	C	1202	C	1302	C	1402	C	1502	C	1602	C	1702	C	1802	C	1902	C	2002	C	2102	C	2202	C	2302	C	2402	C	2502	C	2602	C	2702	C	2802	C	2902	C	3002	C	3102	C	3202	C
0103		0203		0303		0403		0503		0603		0703		0803		0903		1003		1103		1203		1303		1403		1503		1603		1703		1803		1903		2003		2103		2203		2303		2403		2503		2603		2703		2803		2903		3003		3103		3203	
0104		0204		0304		0404		0504		0604		0704		0804		0904		1004		1104		1204		1304		1404		1504		1604		1704		1804		1904		2004		2104		2204		2304		2404		2504		2604		2704		2804		2904		3004		3104		3204	
0105		0205		0305		0405		0505		0605		0705		0805		0905		1005		1105		1205		1305		1405		1505		1605		1705		1805		1905		2005		2105		2205		2305		2405		2505		2605		2705		2805		2905		3005		3105		3205	
0106	D	0206	X	0306	C	0406	B	0506	C	0606	C	0706		0806		0906		1006		1106		1206		1306		1406		1506		1606		1706		1806		1906		2006		2106		2206		2306		2406		2506		2606		2706		2806		2906		3006		3106		3206	
0107	C	0207	A	0307	E	0407	E	0507	X	0607	X	0707	E	0807		0907		1007		1107		1207		1307		1407		1507		1607		1707		1807		1907		2007		2107		2207		2307		2407		2507		2607		2707		2807		2907		3007		3107		3207	
0108		0208		0308	C	0408	C	0508	C	0608	C	0708		0808		0908		1008		1108		1208		1308		1408		1508		1608		1708		1808		1908		2008		2108		2208		2308		2408		2508		2608		2708		2808		2908		3008		3108		3208	
0109		0209		0309		0409	D	0509	D	0609	D	0709	B	0809		0909		1009		1109		1209		1309		1409		1509		1609		1709		1809		1909		2009		2109		2209		2309		2409		2509		2609		2709		2809		2909		3009		3109		3209	
0110		0210		0310		0410		0510		0610		0710		0810		0910		1010		1110		1210		1310		1410		1510		1610		1710		1810		1910		2010		2110		2210		2310		2410		2510		2610		2710		2810		2910		3010		3110		3210	
0111		0211		0311		0411		0511		0611		0711		0811		0911		1011		1111		1211		1311		1411		1511		1611		1711		1811		1911		2011		2111		2211		2311		2411		2511		2611		2711		2811		2911		3011		3111		3211	
0112		0212		0312		0412		0512		0612		0712		0812		0912		1012		1112		1212		1312		1412		1512		1612		1712		1812		1912		2012		2112		2212		2312		2412		2512		2612		2712		2812		2912		3012		3112		3212	
0113		0213		0313		0413		0513		0613		0713		0813		0913		1013		1113		1213		1313		1413		1513		1613		1713		1813		1913		2013		2113		2213		2313		2413		2513		2613		2713		2813		2913		3013		3113		3213	
0114		0214		0314		0414		0514		0614		0714		0814		0914		1014		1114		1214		1314		1414		1514		1614		1714		1814		1914		2014		2114		2214		2314		2414		2514		2614		2714		2814		2914		3014		3114		3214	
0115		0215		0315		0415		0515		0615		0715		0815		0915		1015		1115		1215		1315		1415		1515		1615		1715		1815		1915		2015		2115		2215		2315		2415		2515		2615		2715		2815		2915		3015		3115		3215	
0116		0216		0316		0416		0516		0616		0716		0816		0916		1016		1116		1216		1316		1416		1516		1616		1716		1816		1916		2016		2116		2216		2316		2416		2516		2616		2716		2816		2916		3016		3116		3216	
0117		0217		0317		0417		0517		0617		0717		0817		0917		1017		1117		1217		1317		1417		1517		1617		1717		1817		1917		2017		2117		2217		2317		2417		2517		2617		2717		2817		2917		3017		3117		3217	
0118		0218		0318		0418		0518		0618		0718		0818		0918		1018		1118		1218		1318		1418		1518		1618		1718		1818		1918		2018		2118		2218		2318		2418		2518		2618		2718		2818		2918		3018		3118		3218	
0119		0219		0319		0419		0519		0619		0719		0819		0919		1019		1119		1219		1319		1419		1519		1619		1719		1819		1919		2019		2119		2219		2319		2419		2519		2619		2719		2819		2919		3019		3119		3219	
0120		0220		0320		0420		0520		0620		0720		0820		0920		1020		1120		1220		1320		1420		1520		1620		1720		1820		1920		2020		2120		2220		2320		2420		2520		2620		2720		2820		2920		3020		3120		3220	
0121		0221		0321		0421		0521		0621		0721		0821		0921		1021		1121		1221		1321		1421		1521		1621		1721		1821		1921		2021		2121		2221		2321		2421		2521		2621		2721		2821		2921		3021		3121		3221	
0122		0222		0322		0422		0522		0622		0722		0822		0922		1022		1122		1222		1322		1422		1522		1622		1722		1822		1922		2022		2122		2222		2322		2422		2522		2622		2722		2822		2922		3022		3122		3222	
0123		0223		0323		0423		0523		0623		0723		0823		0923		1023		1123		1223		1323		1423		1523		1623		1723		1823		1923		2023		2123		2223		2323		2423		2523		2623		2723		2823		2923		3023		3123		3223	
0124		0224		0324		0424		0524		0624		0724		0824		0924		1024		1124		1224		1324		1424		1524		1624		1724		1824		1924		2024		2124		2224		2324		2424		2524		2624		2724		2824		2924		3024		3124		3224	
0125		0225		0325		0425		0525		0625		0725		0825		0925		1025		1125		1225		1325		1425		1525		1625		1725		1825		1925		2025		2125		2225		2325		2425		2525		2625		2725		2825		2925		3025		3125		3225	
0126		0226		0326		0426		0526		0626		0726		0826		0926		1026		1126		1226		1326		1426		1526		1626		1726		1826		1926		2026		2126		2226		2326		2426		2526		2626		2726		2826		2926		3026		3126		3226	
0127		0227		0327		0427		0527		0627		0727		0827		0927		1027		1127		1227		1327		1427		1527		1627		1727		1827		1927		2027		2127		2227		2327		2427		2527		2627		2727		2827		2927		3027		3127		3227	
0128		0228		0328		0428		0528		0628		0728		0828		0928		1028		1128		1228		1328		1428		1528		1628		1728		1828		1928		2028		2128		2228		2328		2428		2528		2628		2728		2828		2928		3028		3128		3228	
0129		0229		0329		0429		0529		0629		0729		0829		0929		1029		1129		1229		1329		1429		1529		1629		1729		1829		1929		2029		2129		2229		2329		2429		2529		2629		2729		2829		2929		3029		3129		3229	
0130		0230		0330		0430		0530	</																																																						

Magyar

0101	A	0201	B	0301	D	0401	F	0501	A	0601	B	0701	B	0801	B	0901	PATRENT	1001	C	1101	C	1201	C	1301	C	1401	C	1501	C	1601	C	1701	C	1801	C	1901	C	2001	C	2101	C	2201	C	2301	C	2401	C	2501	C	2601	C	2701	C	2801	C	2901	C	3001	C	3101	C	3201	C
0102	C	0202	B	0302	C	0402	C	0502	C	0602	C	0702	C	0802	C	0902	YCHANON	1002	E	1102	E	1202	E	1302	E	1402	E	1502	E	1602	E	1702	E	1802	E	1902	E	2002	E	2102	E	2202	E	2302	E	2402	E	2502	E	2602	E	2702	E	2802	E	2902	E	3002	E	3102	E	3202	E
0103	B	0203	C	0303	D	0403	C	0503	C	0603	C	0703	C	0803	C	0903	ENDYF	1003	B	1103	B	1203	B	1303	B	1403	B	1503	B	1603	B	1703	B	1803	B	1903	B	2003	B	2103	B	2203	B	2303	B	2403	B	2503	B	2603	B	2703	B	2803	B	2903	B	3003	B	3103	B	3203	B
0104	E	0204	C	0304	D	0404	C	0504	C	0604	C	0704	C	0804	C	0904	C	1004	C	1104	C	1204	C	1304	C	1404	C	1504	C	1604	C	1704	C	1804	C	1904	C	2004	C	2104	C	2204	C	2304	C	2404	C	2504	C	2604	C	2704	C	2804	C	2904	C	3004	C	3104	C	3204	C
0105	B	0205	D	0305	C	0405	C	0505	C	0605	C	0705	C	0805	C	0905	C	1005	C	1105	C	1205	C	1305	C	1405	C	1505	C	1605	C	1705	C	1805	C	1905	C	2005	C	2105	C	2205	C	2305	C	2405	C	2505	C	2605	C	2705	C	2805	C	2905	C	3005	C	3105	C	3205	C
0106	D	0206	C	0306	D	0406	C	0506	C	0606	C	0706	C	0806	C	0906	C	1006	C	1106	C	1206	C	1306	C	1406	C	1506	C	1606	C	1706	C	1806	C	1906	C	2006	C	2106	C	2206	C	2306	C	2406	C	2506	C	2606	C	2706	C	2806	C	2906	C	3006	C	3106	C	3206	C
0107	C	0207	C	0307	E	0407	C	0507	C	0607	C	0707	C	0807	C	0907	C	1007	C	1107	C	1207	C	1307	C	1407	C	1507	C	1607	C	1707	C	1807	C	1907	C	2007	C	2107	C	2207	C	2307	C	2407	C	2507	C	2607	C	2707	C	2807	C	2907	C	3007	C	3107	C	3207	C
0108	C	0208	C	0308	C	0408	C	0508	C	0608	C	0708	C	0808	C	0908	C	1008	C	1108	C	1208	C	1308	C	1408	C	1508	C	1608	C	1708	C	1808	C	1908	C	2008	C	2108	C	2208	C	2308	C	2408	C	2508	C	2608	C	2708	C	2808	C	2908	C	3008	C	3108	C	3208	C
0109	C	0209	C	0309	D	0409	C	0509	C	0609	C	0709	C	0809	C	0909	C	1009	C	1109	C	1209	C	1309	C	1409	C	1509	C	1609	C	1709	C	1809	C	1909	C	2009	C	2109	C	2209	C	2309	C	2409	C	2509	C	2609	C	2709	C	2809	C	2909	C	3009	C	3109	C	3209	C
0110	C	0210	C	0310	C	0410	C	0510	C	0610	C	0710	C	0810	C	0910	C	1010	C	1110	C	1210	C	1310	C	1410	C	1510	C	1610	C	1710	C	1810	C	1910	C	2010	C	2110	C	2210	C	2310	C	2410	C	2510	C	2610	C	2710	C	2810	C	2910	C	3010	C	3110	C	3210	C
0111	C	0211	C	0311	C	0411	C	0511	C	0611	C	0711	C	0811	C	0911	C	1011	C	1111	C	1211	C	1311	C	1411	C	1511	C	1611	C	1711	C	1811	C	1911	C	2011	C	2111	C	2211	C	2311	C	2411	C	2511	C	2611	C	2711	C	2811	C	2911	C	3011	C	3111	C	3211	C
0112	C	0212	C	0312	C	0412	C	0512	C	0612	C	0712	C	0812	C	0912	C	1012	C	1112	C	1212	C	1312	C	1412	C	1512	C	1612	C	1712	C	1812	C	1912	C	2012	C	2112	C	2212	C	2312	C	2412	C	2512	C	2612	C	2712	C	2812	C	2912	C	3012	C	3112	C	3212	C
0113	C	0213	C	0313	C	0413	C	0513	C	0613	C	0713	C	0813	C	0913	C	1013	C	1113	C	1213	C	1313	C	1413	C	1513	C	1613	C	1713	C	1813	C	1913	C	2013	C	2113	C	2213	C	2313	C	2413	C	2513	C	2613	C	2713	C	2813	C	2913	C	3013	C	3113	C	3213	C
0114	C	0214	C	0314	C	0414	C	0514	C	0614	C	0714	C	0814	C	0914	C	1014	C	1114	C	1214	C	1314	C	1414	C	1514	C	1614	C	1714	C	1814	C	1914	C	2014	C	2114	C	2214	C	2314	C	2414	C	2514	C	2614	C	2714	C	2814	C	2914	C	3014	C	3114	C	3214	C
0115	C	0215	C	0315	C	0415	C	0515	C	0615	C	0715	C	0815	C	0915	C	1015	C	1115	C	1215	C	1315	C	1415	C	1515	C	1615	C	1715	C	1815	C	1915	C	2015	C	2115	C	2215	C	2315	C	2415	C	2515	C	2615	C	2715	C	2815	C	2915	C	3015	C	3115	C	3215	C
0116	C	0216	C	0316	C	0416	C	0516	C	0616	C	0716	C	0816	C	0916	C	1016	C	1116	C	1216	C	1316	C	1416	C	1516	C	1616	C	1716	C	1816	C	1916	C	2016	C	2116	C	2216	C	2316	C	2416	C	2516	C	2616	C	2716	C	2816	C	2916	C	3016	C	3116	C	3216	C
0117	C	0217	C	0317	C	0417	C	0517	C	0617	C	0717	C	0817	C	0917	C	1017	C	1117	C	1217	C	1317	C	1417	C	1517	C	1617	C	1717	C	1817	C	1917	C	2017	C	2117	C	2217	C	2317	C	2417	C	2517	C	2617	C	2717	C	2817	C	2917	C	3017	C	3117	C	3217	C
0118	C	0218	C	0318	C	0418	C	0518	C	0618	C	0718	C	0818	C	0918	C	1018	C	1118	C	1218	C	1318	C	1418	C	1518	C	1618	C	1718	C	1818	C	1918	C	2018	C	2118	C	2218	C	2318	C	2418	C	2518	C	2618	C	2718	C	2818	C	2918	C	3018	C	3118	C	3218	C
0119	C	0219	C	0319	C	0419	C	0519	C	0619	C	0719	C	0819	C	0919	C	1019	C	1119	C	1219	C	1319	C	1419	C	1519	C	1619	C	1719	C	1819	C	1919	C	2019	C	2119	C	2219	C	2319	C	2419	C	2519	C	2619	C	2719	C	2819	C	2919	C	3019	C	3119	C	3219	C
0120	C	0220	C	0320	C	0420	C	0520	C	0620	C	0720	C	0820	C	0920	C	1020	C	1120	C	1220	C	1320	C	1420	C	1520	C	1620	C	1720	C	1820	C	1920	C	2020	C	2120	C	2220	C	2320	C	2420	C	2520	C	2620	C	2720	C	2820	C	2920	C	3020	C	3120	C	3220	C
0121	C	0221	C	0321	C	0421	C	0521	C	0621	C	0721	C	0821	C	0921	C	1021	C	1121	C	1221	C	1321	C	1421	C	1521	C	1621	C	1721	C	1821	C	1921	C	2021	C	2121	C	2221	C	2321	C	2421	C	2521	C	2621	C	2721	C	2821	C	2921	C	3021	C	3121	C	3221	C
0122	C	0222	C	0322	C	0422	C	0522	C	0622	C	0722	C	0822	C	0922	C	1022	C	1122	C	1222	C	1322	C	1422	C	1522	C	1622	C	1722	C	1822	C	1922	C	2022	C	2122	C	2222	C	2322	C	2422	C	2522	C	2622	C	2722	C	2822	C	2922	C	3022	C	3122	C	3222	C
0123	C	0223	C	0323	C	0423	C	0523	C	0623	C	0723	C	0823	C	0923	C	1023	C	1123	C	1223	C	1323	C	1423	C	1523	C	1623	C	1723	C	1823	C	1923	C	2023	C	2123	C	2223	C	2323	C	2423	C	2523	C	2623	C	2723	C	2823	C	2923	C	3023	C	3123	C	3223	C
0124	C	0224	C	0324	C	0424	C	0524	C	0624	C	0724	C	0824	C	0924	C	1024	C	1124	C	1224	C	1324	C	1424	C	1524	C	1624	C	1724	C	1824	C	1924	C	2024	C	2124	C	2224	C	2324	C	2424	C	2524	C	2624	C	2724	C	2824	C	2924	C	3024	C	3124	C	3224	C
0125	C	0225	C	0325	C	0425	C	0525	C	0625	C	0725	C	0825	C	0925	C	1025	C	1125	C	1225	C	1325	C	1425	C	1525	C	1625	C	1725	C	1825	C	1925	C	2025	C	2125	C	2225	C	2325	C	2425	C	2525	C	2625	C	2725	C	2825	C	2925	C	3025	C	3125	C	3225	C
0126	C	0226	C	0326	C	0426	C	0526	C	0626	C	0726	C	0826	C	0926	C	1026	C	1126	C	1226	C	1326	C	1426	C	1526	C	1626	C	1726	C	1826	C	1926	C	2026	C	2126	C	2226	C	2326	C	2426	C	2526	C	2626	C	2726	C	2826	C	2926	C	3026	C	3126	C	3226	C
0127	C	0227	C	0327	C	0427	C	0527	C	0627	C	0727	C	0827	C	0927	C	1027	C	1127	C	1227	C	1327	C	1427	C	1527	C	1627	C	1727	C	1827	C	1927	C	2027	C	2127	C	2227	C	2327	C	2427	C	2527	C	2627	C	2727	C	2827	C	2927	C	3027	C	3127	C	3227	C
0128	C	0228	C	0328	C	0428	C	0528	C	0628	C	0728	C	0828	C																																																

0101	0201	0301	A so	0501	C so	0701	C so	0801	0901	1001	1101	1201	1301	1401	1501	1601	1701	1801	1901	2001	2101	2201	2301	A na	2501	2601	2701	B na	2801	2901	B na	3001	3101	A na
E so	0102	0302	B so	0502	E so	0702	E so	0802	0902	1002	1102	1202	1302	1402	1502	1602	1702	1802	1902	A na	2102	2202	2302	A na	2502	2602	2702	B na	2802	2902	B na	3002	3102	B na
A so	0103	0303	0403	0503	0603	0703	HYBOREA	0803	0903	1003	1103	1203	1303	1403	1503	1603	1703	1803	1903	TYROUA	2103	2203	2303	2403	2503	2603	2703	2803	2903	3003	E na	3203		
0104	A so	0304	0404	0504	0604	0704	0804	0904	1004	1104	1204	1304	1404	1504	1604	1704	1804	1904	2004	2104	2204	2304	A na	2504	2604	2704	B na	2804	2904	C na	3004	3104	C na	
0105	0205	0305	B so	0505	0605	0705	0805	0905	1005	1105	1205	1305	1405	1505	1605	1705	1805	1905	2005	2105	2205	2305	A na	2505	2605	2705	B na	2805	2905	B na	3005	3105	E na	
E so	0106	0306	0406	0506	0606	0706	0806	0906	1006	1106	1206	1306	1406	1506	1606	1706	1806	1906	2006	2106	2206	2306	A na	2506	2606	2706	B na	2806	2906	B na	3006	3106	E na	
C so	0107	0307	0407	0507	0607	0707	0807	0907	1007	1107	1207	1307	1407	1507	1607	1707	1807	1907	2007	2107	2207	2307	A na	2507	2607	2707	B na	2807	2907	C na	3007	3107	C na	
B so	0108	0308	0408	0508	0608	0708	0808	0908	1008	1108	1208	1308	1408	1508	1608	1708	1808	1908	2008	2108	2208	2308	2408	2508	2608	2708	2808	2908	3008	3108	3208			
C so	0109	0309	0409	0509	0609	0709	0809	0909	1009	1109	1209	1309	1409	1509	1609	1709	1809	1909	2009	2109	2209	2309	2409	2509	2609	2709	2809	2909	3009	3109	3209			
0110	E so	0310	0410	0510	E so	0710	0810	0910	1010	1110	1210	1310	1410	1510	1610	1710	1810	1910	2010	2110	2210	2310	C na	2510	2610	2710	B na	2810	2910	B na	3010	3110	C na	
0111	0211	0311	C so	0511	0611	0711	0811	0911	1011	1111	1211	1311	1411	1511	1611	1711	1811	1911	2011	2111	2211	2311	2411	2511	2611	2711	2811	2911	3011	3111	C na	3211		
C so	0112	0312	C so	0512	0612	0712	0812	0912	1012	1112	1212	1312	1412	1512	1612	1712	1812	1912	2012	2112	2212	2312	C na	2512	2612	2712	B na	2812	2912	A na	3012	3112	B na	
B so	0113	0313	0413	0513	0613	0713	0813	0913	1013	1113	1213	1313	1413	1513	1613	1713	1813	1913	2013	2113	2213	2313	C na	2513	2613	2713	B na	2813	2913	A na	3013	3113	B na	
0114	0214	0314	0414	0514	0614	0714	0814	0914	1014	1114	1214	1314	1414	1514	1614	1714	1814	1914	2014	2114	2214	2314	CACHE	2514	2614	2714	B na	2814	2914	C na	3014	3114	SLINE	
0115	0215	0315	C so	0515	B so	0715	0815	0915	1015	1115	1215	1315	1415	1515	1615	1715	1815	1915	2015	2115	2215	2315	2415	2515	2615	2715	B na	2815	2915	C na	3015	3115	C na	
0116	0216	0316	B so	0516	0616	0716	0816	0916	1016	1116	1216	1316	1416	1516	1616	1716	1816	1916	2016	2116	2216	2316	2416	2516	2616	2716	2816	2916	3016	3116	3216			
0117	A so	0317	0417	0517	0617	0717	0817	0917	1017	1117	1217	1317	1417	1517	1617	1717	1817	1917	2017	2117	2217	2317	2417	2517	2617	2717	2817	2917	3017	3117	3217			
0118	0218	0318	0418	0518	0618	0718	0818	0918	1018	1118	1218	1318	1418	1518	1618	1718	1818	1918	2018	2118	2218	2318	2418	2518	2618	2718	2818	2918	3018	3118	3218			
0119	0219	0319	D so	0519	D so	0719	0819	0919	1019	1119	1219	1319	1419	1519	1619	1719	1819	1919	2019	2119	2219	2319	2419	2519	2619	2719	2819	2919	3019	3119	3219			
0120	B so	0320	0420	0520	0620	0720	0820	0920	1020	1120	1220	1320	1420	1520	1620	1720	1820	1920	2020	2120	2220	2320	2420	2520	2620	2720	2820	2920	3020	3120	3220			
0121	0221	0321	0421	0521	0621	0721	0821	0921	1021	1121	1221	1321	1421	1521	1621	1721	1821	1921	2021	2121	2221	2321	2421	2521	2621	2721	2821	2921	3021	3121	3221			
E so	0122	0322	C so	0522	0622	0722	0822	0922	1022	1122	1222	1322	1422	1522	1622	1722	1822	1922	2022	2122	2222	2322	2422	2522	2622	2722	2822	2922	3022	3122	3222			
D so	0123	0323	B so	0523	0623	0723	0823	0923	1023	1123	1223	1323	1423	1523	1623	1723	1823	1923	2023	2123	2223	2323	2423	2523	2623	2723	2823	2923	3023	3123	3223			
A so	0124	0324	0424	0524	0624	0724	0824	0924	1024	1124	1224	1324	1424	1524	1624	1724	1824	1924	2024	2124	2224	2324	2424	2524	2624	2724	2824	2924	3024	3124	3224			
0125	0225	0325	0425	0525	0625	0725	0825	0925	1025	1125	1225	1325	1425	1525	1625	1725	1825	1925	2025	2125	2225	2325	2425	2525	2625	2725	2825	2925	3025	3125	3225			
0126	0226	0326	0426	0526	0626	0726	0826	0926	1026	1126	1226	1326	1426	1526	1626	1726	1826	1926	2026	2126	2226	2326	2426	2526	2626	2726	2826	2926	3026	3126	3226			
C so	0127	0327	0427	0527	0627	0727	0827	0927	1027	1127	1227	1327	1427	1527	1627	1727	1827	1927	2027	2127	2227	2327	2427	2527	2627	2727	2827	2927	3027	3127	3227			
0128	0228	0328	0428	0528	0628	0728	0828	0928	1028	1128	1228	1328	1428	1528	1628	1728	1828	1928	2028	2128	2228	2328	2428	2528	2628	2728	2828	2928	3028	3128	3228			
D so	0129	0329	0429	0529	0629	0729	0829	0929	1029	1129	1229	1329	1429	1529	1629	1729	1829	1929	2029	2129	2229	2329	2429	2529	2629	2729	2829	2929	3029	3129	3229			
C so	0130	0330	0430	0530	0630	0730	0830	0930	1030	1130	1230	1330	1430	1530	1630	1730	1830	1930	2030	2130	2230	2330	2430	2530	2630	2730	2830	2930	3030	3130	3230			
0131	B so	0331	0431	0531	0631	0731	0831	0931	1031	1131	1231	1331	1431	1531	1631	1731	1831	1931	2031	2131	2231	2331	2431	2531	2631	2731	2831	2931	3031	3131	3231			
0132	0232	0332	C so	0532	0632	0732	0832	0932	1032	1132	1232	1332	1432	1532	1632	1732	1832	1932	2032	2132	2232	2332	2432	2532	2632	2732	2832	2932	3032	3132	3232			
0133	0233	0333	0433	0533	0633	0733	0833	0933	1033	1133	1233	1333	1433	1533	1633	1733	1833	1933	2033	2133	2233	2333	2433	2533	2633	2733	2833	2933	3033	3133	3233			
0134	D so	0334	0434	0534	0634	0734	0834	0934	1034	1134	1234	1334	1434	1534	1634	1734	1834	1934	2034	2134	2234	2334	2434	2534	2634	2734	2834	2934	3034	3134	3234			
A so	0135	0335	0435	0535	0635	0735	0835	0935	1035	1135	1235	1335	1435	1535	1635	1735	1835	1935	2035	2135	2235	2335	2435	2535	2635	2735	2835	2935	3035	3135	3235			
B so	0136	0336	0436	0536	0636	0736	0836	0936	1036	1136	1236	1336	1436	1536	1636	1736	1836	1936	2036	2136	2236	2336	2436	2536	2636	2736	2836	2936	3036	3136	3236			
0137	0237	0337	C so	0537	0637	0737	0837	0937	1037	1137	1237	1337	1437	1537	1637	1737	1837	1937	2037	2137	2237	2337	2437	2537	2637	2737	2837	2937	3037	3137	3237			
0138	A so	0338	0438	0538	0638	0738	0838	0938	1038	1138	1238	1338	1438	1538	1638	1738	1838	1938	2038	2138	2238	2338	2438	2538	2638	2738	2838	2938	3038	3138	3238			
0139	0239	0339	0439	0539	0639	0739	0839	0939	1039	1139	1239	1339	1439	1539	1639	1739	1839	1939	2039	2139	2239	2339	2439	2539	2639	2739	2839	2939	3039	3139	3239			
0140	X so	0340	0440	0540	0640	0740	0840	0940	1040	1140	1240	1340	1440	1540	1640	1740	1840	1940	2040	2140	2240	2340	2440	2540	2640	2740	2840	2940	3040	3140	3240			
KEEP OUT																																		



Alpha Crucis.....	37
Antares.....	9
Core.....	15
Corridor.....	6
Dagudashag.....	14
Daibei.....	28
Dark Nebula.....	34
Delphi.....	23
Deneb.....	5
Diaspora.....	29
Ealiyasiyw.....	26
Empty Quarter.....	10
Fornast.....	16
Glimmerdrift Reaches.....	24
Gushemege.....	13
Hinterworlds.....	31
Hlakhoi.....	25
Ilelish.....	20
Iwahfuah.....	33
Ley Sector.....	17
Lishun.....	8
Magyar.....	35
Massilia.....	22
Old Expanses.....	30
Reaver's Deep.....	27
Reft Sector.....	12
Riftspan Reaches.....	18
Solomani Rim.....	36
Spica.....	38
Spinward Marches.....	4
Staihaia'yo.....	32
Trojan Reach.....	11
Verge.....	19
Vland.....	7
Zarushagar.....	21

The *Atlas of the Imperium*

Star Maps of 35 Sectors in and Around the Imperium

The Imperial Interstellar Scout Service's famed Second Survey of the Imperium, (originally published in 1065) now is available in a condensed commercial edition mapping thirty-five sectors in and around the Third Imperium. All pertinent astrographic data is presented on thirty-five full page (8 1/2 by 11 inch) maps showing every Imperial sector from the fabled Core (the center of the empire) to the Vland, Corridor, Deneb, and Spinward Marches sectors; from Verge on the edge of the Rift to Illelith, Magyar, and Daibei sectors; from distant An-

tares to the Delphi, Old Expanses, and Solomani Rim sectors. Every world of the Imperium is shown, each in its proper location.

Each world on the map is shown with base, starport, and world type (standard, desert, or asteroid belt), and high-population worlds are named.

Additional text in Second Survey deals with the history of the Imperium, and information on how to use the Atlas.

The *Atlas* is intended for use with *Traveller*. It requires that you have a copy of the *Traveller* rules.

Design: Marc W. Miller
Additional Design: Jim Cunningham,
John Harshman,
J. Andrew Keith,
Gordon Sheridan
Cover Illustration: Steve Venters
Cover Design: Barbie A. Pratt

TRAVELLER®

The Game of the Far Future

Game Designers' Workshop

P.O. Box 1646, Bloomington, Illinois 61702-1646

Copyright © Game Designers' Workshop, Inc. All rights reserved. No part of this game may be reproduced in any form or by any means without permission in writing from the publisher. Printed in U.S.A.