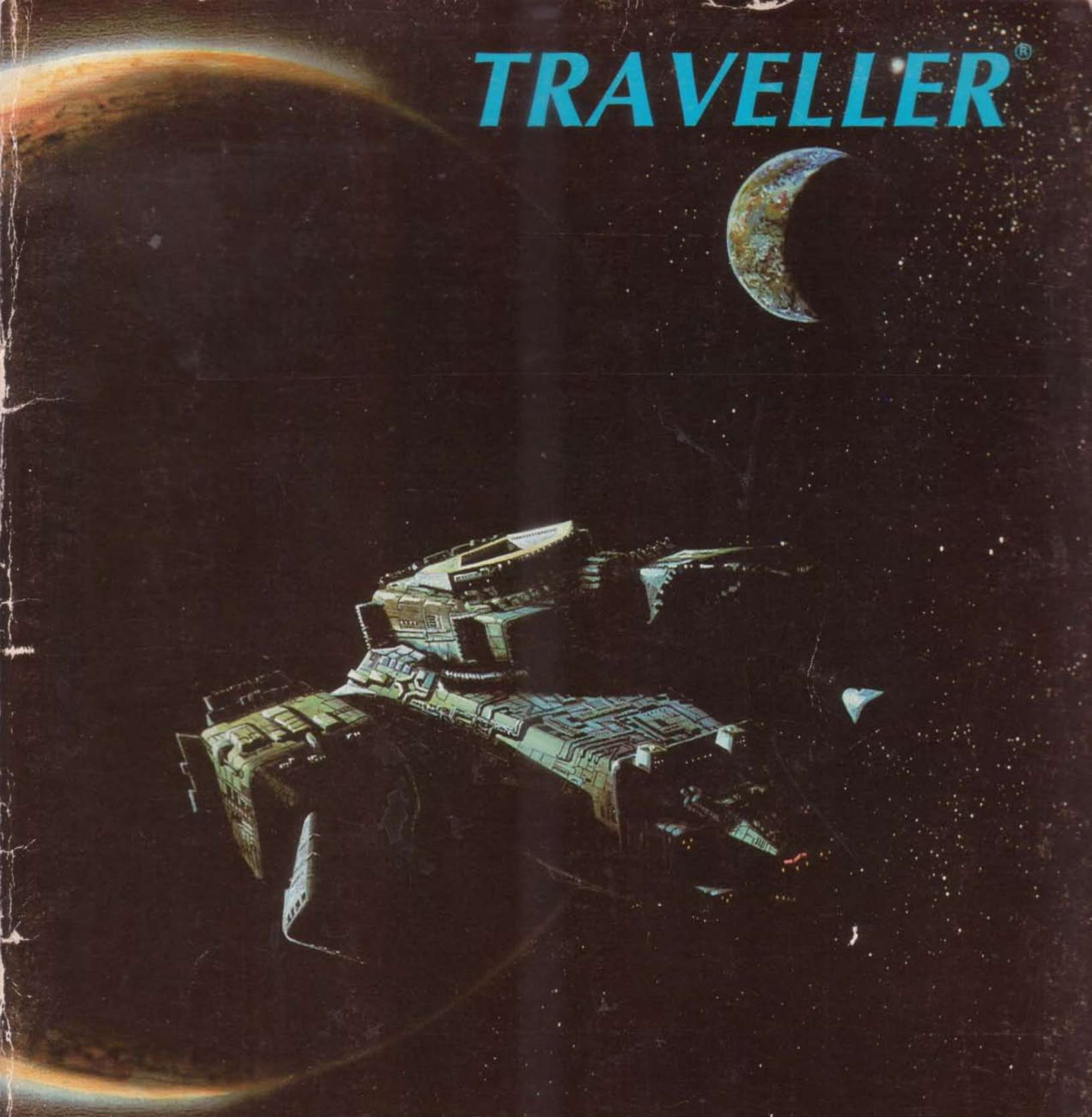




TRAVELLER[®]

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



This page is intentionally blank.

This edition of the **Atlas of the Imperium** has been enhanced with the additional material from other **Traveller** publications and from the archives of 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

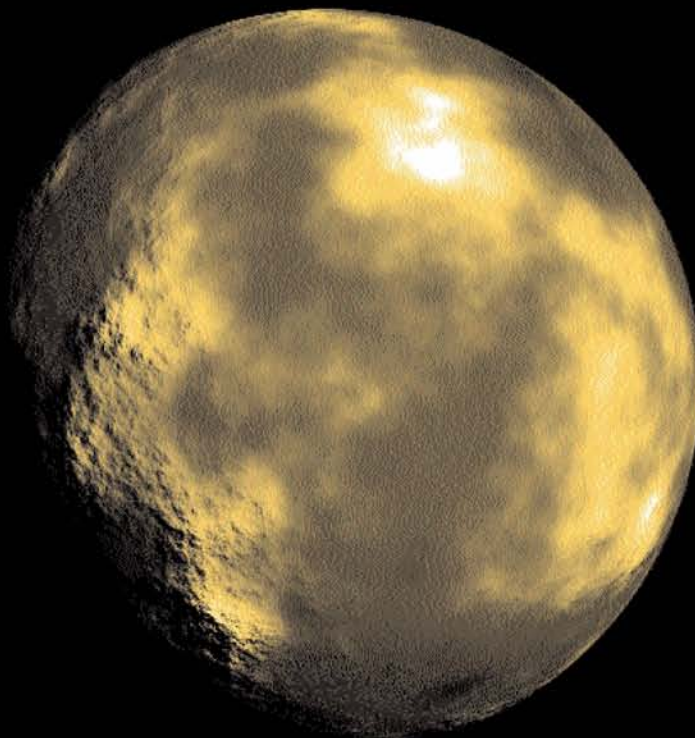
P.O. Box 1646

Bloomington, Illinois 61702-1646

T5

REFERENCE

The IISS Prime Base
B100717-B



Core 0140

Na

Reference

Va

B100717-B

Core 0140

K0 V 302

10000 ring/ray 00001

Ex: (2674) Cx: [7956] N: BD

Aakhien (S1). Aadkhien (RoM).

Shiishuusdar (Zs).

Pi

Overview: The site of the Prime Base of the Imperial Interstellar Scout Service, the University of Aadkhien, and the Imperial Encyclopediopolis.

By definition situated at 10,000 parsecs from the galactic core, Reference is the benchmark for the Imperial ring/ray navigation system.

Sc

NIL: none.

Population: Human 53%. Various 47%. No indigenous population.

Sources: S2-1065. Core-970. IISS-802. ADG-1065.



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.

C. 0101	C. 0201	C. 0301	0401	0501	E. 0601	0701	0801	C. 0901	1001	C. 1101	E. 1201	1301	B. 1401	1501	1601	1701	1801	1901	2001	C. 2101	2201	2301	2401	2501	B. 2601	2701	2801	2901	3001	B. 3101	3201
C. 0102	C. 0202	C. 0302	0402	0502	E. 0602	0702	0802	C. 0902	1002	C. 1102	E. 1202	1302	B. 1402	1502	1602	1702	B. 1802	1902	2002	C. 2102	2202	2302	2402	2502	B. 2602	2702	2802	2902	C. 3002	B. 3102	3202
B. 0103	C. 0203	C. 0303	0403	0503	E. 0603	0703	0803	C. 0903	1003	C. 1103	E. 1203	1303	1403	1503	1603	1703	C. 1803	A. 1903	2003	C. 2103	2203	2303	2403	2503	2603	2703	2803	2903	B. 3003	C. 3103	3203
C. 0104	C. 0204	C. 0304	0404	0504	E. 0604	0704	0804	C. 0904	1004	C. 1104	E. 1204	1304	1404	1504	1604	1704	C. 1804	A. 1904	2004	C. 2104	2204	2304	2404	2504	2604	2704	2804	2904	C. 3004	C. 3104	3204
0105	0205	0305	0405	0505	C. 0605	0705	0805	C. 0905	1005	1105	1205	1305	1405	1505	1605	1705	B. 1805	1905	B. 2005	C. 2105	2205	2305	2405	2505	2605	2705	2805	2905	B. 3005	C. 3105	3205
0106	0206	0306	0406	0506	0606	0706	0806	C. 0906	1006	C. 1106	1206	1306	1406	1506	1606	1706	B. 1806	1906	B. 2006	C. 2106	2206	2306	2406	2506	2606	2706	2806	2906	C. 3006	C. 3106	3206
X. 0107	0207	0307	0407	0507	E. 0607	0707	0807	C. 0907	1007	1107	1207	1307	1407	1507	1607	1707	E. 1807	1907	C. 2007	C. 2107	2207	2307	2407	2507	2607	2707	2807	2907	C. 3007	C. 3107	3207
D. 0108	0208	0308	0408	0508	0608	0708	0808	C. 0908	1008	1108	1208	1308	1408	1508	1608	1708	E. 1808	C. 1908	2008	C. 2108	2208	2308	2408	2508	2608	2708	2808	2908	C. 3008	C. 3108	3208
0109	0209	0309	0409	0509	0609	0709	0809	C. 0909	1009	C. 1109	1209	1309	1409	1509	1609	1709	C. 1809	C. 1909	2009	C. 2109	2209	2309	2409	2509	2609	2709	2809	2909	C. 3009	C. 3109	3209
0110	0210	0310	0410	0510	C. 0610	0710	0810	C. 0910	1010	C. 1110	1210	1310	1410	1510	1610	1710	C. 1810	C. 1910	2010	C. 2110	2210	2310	2410	2510	2610	2710	2810	2910	C. 3010	C. 3110	3210
B. 0111	0211	0311	0411	0511	C. 0611	0711	0811	C. 0911	1011	C. 1111	1211	1311	1411	1511	1611	1711	C. 1811	C. 1911	2011	C. 2111	2211	2311	2411	2511	2611	2711	2811	2911	C. 3011	C. 3111	3211
0112	0212	0312	0412	0512	C. 0612	0712	0812	C. 0912	1012	C. 1112	1212	1312	1412	1512	1612	1712	C. 1812	C. 1912	2012	C. 2112	2212	2312	2412	2512	2612	2712	2812	2912	C. 3012	C. 3112	3212
0113	0213	0313	0413	0513	C. 0613	0713	0813	C. 0913	1013	C. 1113	1213	1313	1413	1513	1613	1713	C. 1813	C. 1913	2013	C. 2113	2213	2313	2413	2513	2613	2713	2813	2913	C. 3013	C. 3113	3213
C. 0114	0214	0314	0414	0514	C. 0614	0714	0814	C. 0914	1014	C. 1114	1214	1314	1414	1514	1614	1714	C. 1814	C. 1914	2014	C. 2114	2214	2314	2414	2514	2614	2714	2814	2914	C. 3014	C. 3114	3214
E. 0115	0215	0315	0415	0515	C. 0615	0715	0815	C. 0915	1015	C. 1115	1215	1315	1415	1515	1615	1715	C. 1815	C. 1915	2015	C. 2115	2215	2315	2415	2515	2615	2715	2815	2915	C. 3015	C. 3115	3215
0116	0216	0316	0416	0516	C. 0616	0716	0816	C. 0916	1016	C. 1116	1216	1316	1416	1516	1616	1716	C. 1816	C. 1916	2016	C. 2116	2216	2316	2416	2516	2616	2716	2816	2916	C. 3016	C. 3116	3216
0117	0217	0317	0417	0517	C. 0617	0717	0817	C. 0917	1017	C. 1117	1217	1317	1417	1517	1617	1717	C. 1817	C. 1917	2017	C. 2117	2217	2317	2417	2517	2617	2717	2817	2917	C. 3017	C. 3117	3217
0118	0218	0318	0418	0518	C. 0618	0718	0818	C. 0918	1018	C. 1118	1218	1318	1418	1518	1618	1718	C. 1818	C. 1918	2018	C. 2118	2218	2318	2418	2518	2618	2718	2818	2918	C. 3018	C. 3118	3218
0119	0219	0319	0419	0519	C. 0619	0719	0819	C. 0919	1019	C. 1119	1219	1319	1419	1519	1619	1719	C. 1819	C. 1919	2019	C. 2119	2219	2319	2419	2519	2619	2719	2819	2919	C. 3019	C. 3119	3219
0120	0220	0320	0420	0520	C. 0620	0720	0820	C. 0920	1020	C. 1120	1220	1320	1420	1520	1620	1720	C. 1820	C. 1920	2020	C. 2120	2220	2320	2420	2520	2620	2720	2820	2920	C. 3020	C. 3120	3220
0121	0221	0321	0421	0521	C. 0621	0721	0821	C. 0921	1021	C. 1121	1221	1321	1421	1521	1621	1721	C. 1821	C. 1921	2021	C. 2121	2221	2321	2421	2521	2621	2721	2821	2921	C. 3021	C. 3121	3221
D. 0122	0222	0322	0422	0522	C. 0622	0722	0822	C. 0922	1022	C. 1122	1222	1322	1422	1522	1622	1722	C. 1822	C. 1922	2022	C. 2122	2222	2322	2422	2522	2622	2722	2822	2922	C. 3022	C. 3122	3222
0123	0223	0323	0423	0523	C. 0623	0723	0823	C. 0923	1023	C. 1123	1223	1323	1423	1523	1623	1723	C. 1823	C. 1923	2023	C. 2123	2223	2323	2423	2523	2623	2723	2823	2923	C. 3023	C. 3123	3223
0124	0224	0324	0424	0524	C. 0624	0724	0824	C. 0924	1024	C. 1124	1224	1324	1424	1524	1624	1724	C. 1824	C. 1924	2024	C. 2124	2224	2324	2424	2524	2624	2724	2824	2924	C. 3024	C. 3124	3224
0125	0225	0325	0425	0525	C. 0625	0725	0825	C. 0925	1025	C. 1125	1225	1325	1425	1525	1625	1725	C. 1825	C. 1925	2025	C. 2125	2225	2325	2425	2525	2625	2725	2825	2925	C. 3025	C. 3125	3225
0126	0226	0326	0426	0526	C. 0626	0726	0826	C. 0926	1026	C. 1126	1226	1326	1426	1526	1626	1726	C. 1826	C. 1926	2026	C. 2126	2226	2326	2426	2526	2626	2726	2826	2926	C. 3026	C. 3126	3226
0127	0227	0327	0427	0527	C. 0627	0727	0827	C. 0927	1027	C. 1127	1227	1327	1427	1527	1627	1727	C. 1827	C. 1927	2027	C. 2127	2227	2327	2427	2527	2627	2727	2827	2927	C. 3027	C. 3127	3227
0128	0228	0328	0428	0528	C. 0628	0728	0828	C. 0928	1028	C. 1128	1228	1328	1428	1528	1628	1728	C. 1828	C. 1928	2028	C. 2128	2228	2328	2428	2528	2628	2728	2828	2928	C. 3028	C. 3128	3228
E. 0129	0229	0329	0429	0529	C. 0629	0729	0829	C. 0929	1029	C. 1129	1229	1329	1429	1529	1629	1729	C. 1829	C. 1929	2029	C. 2129	2229	2329	2429	2529	2629	2729	2829	2929	C. 3029	C. 3129	3229
0130	0230	0330	0430	0530	C. 0630	0730	0830	C. 0930	1030	C. 1130	1230	1330	1430	1530	1630	1730	C. 1830	C. 1930	2030	C. 2130	2230	2330	2430	2530	2630	2730	2830	2930	C. 3030	C. 3130	3230
0131	0231	0331	0431	0531	C. 0631	0731	0831	C. 0931	1031	C. 1131	1231	1331	1431	1531	1631	1731	C. 1831	C. 1931	2031	C. 2131	2231	2331	2431	2531	2631	2731	2831	2931	C. 3031	C. 3131	3231
0132	0232	0332	0432	0532	C. 0632	0732	0832	C. 0932	1032	C. 1132	1232	1332	1432	1532	1632	1732	C. 1832	C. 1932	2032	C. 2132	2232	2332	2432	2532	2632	2732	2832	2932	C. 3032	C. 3132	3232
B. 0133	0233	0333	0433	0533	C. 0633	0733	0833	C. 0933	1033	C. 1133	1233	1333	1433	1533	1633	1733	C. 1833	C. 1933	2033	C. 2133	2233	2333	2433	2533	2633	2733	2833	2933	C. 3033	C. 3133	3233
0134	0234	0334	0434	0534	C. 0634	0734	0834	C. 0934	1034	C. 1134	1234	1334	1434	1534	1634	1734	C. 1834	C. 1934	2034	C. 2134	2234	2334	2434	2534	2634	2734	2834	2934	C. 3034	C. 3134	3234
0135	0235	0335	0435	0535	C. 0635	0735	0835	C. 0935	1035	C. 1135	1235	1335	1435	1535	1635	1735	C. 1835	C. 1935	2035	C. 2135	2235	2335	2435	2535	2635	2735	2835	2935	C. 3035	C. 3135	3235
0136	0236	0336	0436	0536	C. 0636	0736	0836	C. 0936	1036	C. 1136	1236	1336	1436	1536	1636	1736	C. 1836	C. 1936	2036	C. 2136	2236	2336	2436	2536	2636	2736	2836	2936	C. 3036	C. 3136	3236
0137	0237	0337	0437	0537	C. 0637	0737	0837	C. 0937	1037	C. 1137	1237	1337	1437	1537	1637	1737	C. 1837	C. 1937	2037	C. 2137	2237	2337	2437	2537	2637	2737	2837	2937	C. 3037	C. 3137	3237
0138	0238	0338	0438	0538	C. 0638	0738	0838	C. 0938	1038	C. 1138	1238	1338	1438	1538	1638	1738	C. 1838	C. 1938	2038	C. 2138	2238	2338	2438	2538	2638	2738	2838	2938	C. 3038	C. 3138	3238
B. 0139	0239	0339	0439	0539	C. 0639	0739	0839	C. 0939	1039	C. 1139	1239	1339	1439	1539	1639	1739	C. 1839	C. 1939	2039	C. 2139	2239	2339	2439	2539	2639	2739	2839	2939	C. 3039	C. 3139	3239
E. 0140	0240	0340	0440	0540	C. 0640	0740	0840	C. 0940	1040	C. 1140	1240	1340	1440	1540	1640	1740	C. 1840	C. 1940	2040	C. 2140	2240	2340	2440	2540	2640	2740	2840				

0101	A	0301	0501	0701	0901	1101	1301	1501	1701	1901	2101	2301	2501	2701	2901	3101	C
0102	B	0302	0502	0702	0902	1102	1302	1502	1702	1902	2102	2302	2502	2702	2902	3102	C
0103	B	0303	0503	0703	0903	1103	1303	1503	1703	1903	2103	2303	2503	2703	2903	3103	C
0104	B	0304	0504	0704	0904	1104	1304	1504	1704	1904	2104	2304	2504	2704	2904	3104	C
0105	B	0305	0505	0705	0905	1105	1305	1505	1705	1905	2105	2305	2505	2705	2905	3105	C
0106	B	0306	0506	0706	0906	1106	1306	1506	1706	1906	2106	2306	2506	2706	2906	3106	C
0107	B	0307	0507	0707	0907	1107	1307	1507	1707	1907	2107	2307	2507	2707	2907	3107	C
0108	B	0308	0508	0708	0908	1108	1308	1508	1708	1908	2108	2308	2508	2708	2908	3108	C
0109	B	0309	0509	0709	0909	1109	1309	1509	1709	1909	2109	2309	2509	2709	2909	3109	C
0110	B	0310	0510	0710	0910	1110	1310	1510	1710	1910	2110	2310	2510	2710	2910	3110	C
0111	B	0311	0511	0711	0911	1111	1311	1511	1711	1911	2111	2311	2511	2711	2911	3111	C
0112	B	0312	0512	0712	0912	1112	1312	1512	1712	1912	2112	2312	2512	2712	2912	3112	C
0113	B	0313	0513	0713	0913	1113	1313	1513	1713	1913	2113	2313	2513	2713	2913	3113	C
0114	B	0314	0514	0714	0914	1114	1314	1514	1714	1914	2114	2314	2514	2714	2914	3114	C
0115	B	0315	0515	0715	0915	1115	1315	1515	1715	1915	2115	2315	2515	2715	2915	3115	C
0116	B	0316	0516	0716	0916	1116	1316	1516	1716	1916	2116	2316	2516	2716	2916	3116	C
0117	B	0317	0517	0717	0917	1117	1317	1517	1717	1917	2117	2317	2517	2717	2917	3117	C
0118	B	0318	0518	0718	0918	1118	1318	1518	1718	1918	2118	2318	2518	2718	2918	3118	C
0119	B	0319	0519	0719	0919	1119	1319	1519	1719	1919	2119	2319	2519	2719	2919	3119	C
0120	B	0320	0520	0720	0920	1120	1320	1520	1720	1920	2120	2320	2520	2720	2920	3120	C
0121	B	0321	0521	0721	0921	1121	1321	1521	1721	1921	2121	2321	2521	2721	2921	3121	C
0122	B	0322	0522	0722	0922	1122	1322	1522	1722	1922	2122	2322	2522	2722	2922	3122	C
0123	B	0323	0523	0723	0923	1123	1323	1523	1723	1923	2123	2323	2523	2723	2923	3123	C
0124	B	0324	0524	0724	0924	1124	1324	1524	1724	1924	2124	2324	2524	2724	2924	3124	C
0125	B	0325	0525	0725	0925	1125	1325	1525	1725	1925	2125	2325	2525	2725	2925	3125	C
0126	B	0326	0526	0726	0926	1126	1326	1526	1726	1926	2126	2326	2526	2726	2926	3126	C
0127	B	0327	0527	0727	0927	1127	1327	1527	1727	1927	2127	2327	2527	2727	2927	3127	C
0128	B	0328	0528	0728	0928	1128	1328	1528	1728	1928	2128	2328	2528	2728	2928	3128	C
0129	B	0329	0529	0729	0929	1129	1329	1529	1729	1929	2129	2329	2529	2729	2929	3129	C
0130	B	0330	0530	0730	0930	1130	1330	1530	1730	1930	2130	2330	2530	2730	2930	3130	C
0131	B	0331	0531	0731	0931	1131	1331	1531	1731	1931	2131	2331	2531	2731	2931	3131	C
0132	B	0332	0532	0732	0932	1132	1332	1532	1732	1932	2132	2332	2532	2732	2932	3132	C
0133	B	0333	0533	0733	0933	1133	1333	1533	1733	1933	2133	2333	2533	2733	2933	3133	C
0134	B	0334	0534	0734	0934	1134	1334	1534	1734	1934	2134	2334	2534	2734	2934	3134	C
0135	B	0335	0535	0735	0935	1135	1335	1535	1735	1935	2135	2335	2535	2735	2935	3135	C
0136	B	0336	0536	0736	0936	1136	1336	1536	1736	1936	2136	2336	2536	2736	2936	3136	C
0137	B	0337	0537	0737	0937	1137	1337	1537	1737	1937	2137	2337	2537	2737	2937	3137	C
0138	B	0338	0538	0738	0938	1138	1338	1538	1738	1938	2138	2338	2538	2738	2938	3138	C
0139	B	0339	0539	0739	0939	1139	1339	1539	1739	1939	2139	2339	2539	2739	2939	3139	C
0140	B	0340	0540	0740	0940	1140	1340	1540	1740	1940	2140	2340	2540	2740	2940	3140	C
0240	B	0340	0540	0740	0940	1140	1340	1540	1740	1940	2140	2340	2540	2740	2940	3140	C

Deneb

Corridor

Vland

0101		0301		0501		0701	E	0901	B	1101	A	1301		1501		1701	X	1901	C	2101	B	2301	B	2501		2701		2901		3101	A
0102	D	0302	A	0502	A	0702	C	0902	A	1102	B	1302		1502		1702	B	1902	C	2102	B	2302	B	2502		2702		2902	D	3102	B
0103	E	0303	E	0503	B	0703	C	0903	B	1103	C	1303		1503		1703	B	1903	D	2103	B	2303	D	2503	B	2703		2903	C	3103	C
0104	OCCULUM	0304	E	0504	D	0704	C	0904	D	1104	E	1304		1504		1704	B	1904	E	2104	D	2304	A	2504	C	2704		2904	C	3104	A
0105		0305		0505	X	0705		0905		1105	E	1305		1505		1705		1905	C	2105		2305	E	2505		2705		2905	C	3105	
0106		0306	C	0506	C	0706	A	0906	PRITINE	1106	A	1306		1506		1706	C	1906	B	2106		2306	A	2506	E	2706		2906	C	3106	
0107		0307	C	0507	A	0707	B	0907	SHAKAM	1107		1307		1507		1707		1907		2107	C	2307	D	2507		2707		2907	D	3107	D
0108		0308	C	0508	C	0708	B	0908	ZEDESU	1108		1308		1508		1708	D	1908	C	2108		2308	C	2508	C	2708		2908	E	3108	
0109		0309	E	0509		0709		0909	GUMFLAG	1109		1309		1509		1709		1909	X	2109		2309	D	2509	C	2709		2909	C	3109	E
0110		0310	B	0510		0710	A	0910		1110	B	1310		1510		1710	B	1910		2110		2310	D	2510	C	2710		2910	A	3110	
0111		0311	A	0511	C	0711		0911		1111	A	1311		1511		1711	B	1911		2111		2311	E	2511	A	2711		2911	B	3111	B
0112		0312	C	0512		0712		0912		1112	A	1312		1512		1712	E	1912		2112		2312		2512	C	2712		2912		3112	
0113		0313	B	0513	X	0713		0913		1113	B	1313		1513		1713	B	1913	C	2113		2313	A	2513		2713		2913		3113	
0114	RAGUEGH	0314		0514		0714	B	0914		1114		1314		1514		1714	C	1914		2114		2314		2514		2714		2914		3114	
0115		0315	D	0515		0715		0915	SARAR	1115		1315		1515		1715	C	1915		2115		2315		2515		2715		2915		3115	
0116		0316	A	0516	C	0716		0916		1116	A	1316		1516		1716	B	1916		2116		2316		2516		2716		2916		3116	
0117		0317		0517		0717	X	0917		1117	E	1317		1517		1717	C	1917		2117		2317		2517		2717		2917		3117	
0118	JUBA	0318		0518	C	0718	B	0918		1118		1318		1518		1718	E	1918		2118		2318		2518		2718		2918		3118	
0119		0319	E	0519		0719		0919		1119	A	1319		1519		1719	E	1919		2119		2319		2519		2719		2919		3119	
0120		0320	D	0520	C	0720		0920		1120		1320		1520		1720	X	1920		2120		2320		2520		2720		2920		3120	
0121		0321	B	0521		0721	C	0921		1121	C	1321		1521		1721	E	1921		2121		2321	A	2521		2721		2921		3121	
0122		0322		0522		0722		0922		1122	B	1322		1522		1722	A	1922		2122		2322	X	2522		2722		2922		3122	
0123		0323	C	0523	X	0723	E	0923	D	1123		1323		1523		1723	E	1923		2123		2323		2523		2723		2923		3123	
0124		0324		0524		0724	C	0924		1124		1324		1524		1724		1924		2124		2324		2524		2724		2924		3124	
0125		0325		0525		0725		0925		1125	E	1325		1525		1725	C	1925		2125		2325		2525		2725		2925		3125	
0126		0326	C	0526		0726		0926		1126	E	1326		1526		1726	C	1926		2126		2326		2526		2726		2926		3126	
0127		0327	C	0527	A	0727	C	0927		1127		1327		1527		1727	D	1927		2127		2327		2527		2727		2927		3127	
0128		0328		0528		0728		0928		1128	C	1328		1528		1728	C	1928		2128		2328		2528		2728		2928		3128	
0129		0329		0529		0729		0929		1129		1329		1529		1729		1929		2129		2329		2529		2729		2929		3129	
0130		0330		0530		0730		0930		1130		1330		1530		1730		1930		2130		2330		2530		2730		2930		3130	
0131		0331	C	0531		0731		0931		1131		1331		1531		1731		1931		2131		2331		2531		2731		2931		3131	
0132	ARGUSAP	0332	B	0532	C	0732		0932		1132	X	1332		1532		1732		1932		2132		2332		2532		2732		2932		3132	
0133		0333	C	0533		0733		0933		1133	X	1333		1533		1733	D	1933		2133		2333		2533		2733		2933		3133	
0134	LOUNGE	0334	C	0534	A	0734		0934		1134		1334		1534		1734	E	1934		2134		2334		2534		2734		2934		3134	
0135	GAMMAE	0335	C	0535		0735		0935		1135		1335		1535		1735	A	1935		2135		2335		2535		2735		2935		3135	
0136		0336	B	0536		0736		0936		1136		1336		1536		1736	D	1936		2136		2336		2536		2736		2936		3136	
0137		0337	D	0537		0737		0937		1137		1337		1537		1737	C	1937		2137		2337		2537		2737		2937		3137	
0138		0338	E	0538		0738		0938		1138		1338		1538		1738	B	1938		2138		2338		2538		2738		2938		3138	
0139		0339	B	0539		0739		0939		1139		1339		1539		1739	E	1939		2139		2339		2539		2739		2939		3139	
0140		0340		0540		0740		0940		1140		1340		1540		1740	C	1940		2140		2340		2540		2740		2940		3140	
0201		0401		0601		0801	E	1001	B	1201	A	1401		1601		1801	X	2001	C	2201	B	2401	B	2601		2801		3001		3201	A
0202		0402	E	0602	A	0802	C	1002	A	1202	B	1402		1602		1802	B	2002	C	2202	B	2402	B	2602		2802		3002		3202	B
0203		0403	E	0603	B	0803	C	1003	B	1203	C	1403		1603		1803	B	2003	D	2203	B	2403	D	2603	B	2803		3003		3203	C
0204		0404	E	0604	D	0804	C	1004	D	1204	E	1404		1604		1804	B	2004	E	2204	D	2404	A	2604	C	2804		3004		3204	A
0205		0405		0605	X	0805		1005		1205	E	1405		1605		1805		2005	C	2205		2405	E	2605		2805		3005		3205	
0206		0406	C	0606	C	0806	A	1006	PRITINE	1206	A	1406		1606		1806	C	2006	B	2206		2406	A	2606	E	2806		3006		3206	
0207		0407	C	0607		0807	B	1007	SHAKAM	1207		1407		1607		1807		2007		2207	C	2407	D	2607		2807		3007		3207	D
0208		0408		0608		0808	B	1008	ZEDESU	1208		1408		1608		1808	D	2008	C	2208		2408	C	2608	C	2808		3008		3208	
0209		0409		0609		0809		1009	GUMFLAG	1209		1409		1609		1809		2009	X	2209		2409	D	2609	C	2809		3009		3209	
0210		0410		0610		0810	A	1010		1210	B	1410		1610		1810	B	2010		2210		2410	D	2610	C	2810		3010		3210	
0211		0411	A	0611	C	0811		1011		1211	B	1411		1611		1811	B	2011		2211		2411	E	2611	A	2811		3011		3211	B
0212		0412	C	0612		0812		1012		1212	B	1412		1612		1812	E	2012		2212		2412		2612	C	2812		3012		3212	
0213		0413	B	0613	X	0813		1013		1213		1413		1613		1813	B	2013		2213		2413	A	2613		2813		3013		3213	
0214		0414		0614		0814		1014		1214		1414		1614		1814	C	2014		2214		2414		2614		2814		3014		3214	
0215		0415	X	0615		0815		1015		1215	E	1415		1615		1815	C	2015		2215		2415		2615		2815		3015		3215	
0216		0416		0616		0816		1016		1216		1416		1616		1816	B	2016		2216		2416		2616		2816		3016		3216	
0217		0417		0617		0817		1017		1217		1417		1617		181															

0101	A	O	0301	D	0501	C	0701	C	0901		1101	D	1301	D	1501		1701	C	1901		2101		2301		2501	C	2701	B	2901	C	3101	
0102	A	O	0302	C	0502	C	0702	C	0902		1102	A	1302	C	1502	C	1702	C	1902	B	2102	C	2302	B	2502	C	2702	C	2902	C	3102	C
0103	A	O	0303	A	0503	D	0703	A	0903		1103		1303		1503	C	1703	C	1903	C	2103	C	2303	A	2503	A	2703	C	2903	C	3103	C
0104			0304		0504	C	0704		0904		1104	A	1304		1504	C	1704	C	1904	C	2104	B	2304		2504	C	2704		2904	C	3104	
0105	B		0305	A	0505	B	0705	B	0905		1105	D	1305		1505	C	1705	B	1905	C	2105	C	2305	B	2505	C	2705		2905	A	3105	C
0106	C	A	0306	B	0506	A	0706	B	0906		1106	B	1306	C	1506	C	1706	B	1906	B	2106	C	2306	C	2506	C	2706		2906	C	3106	C
0107			0307	C	0507	C	0707	D	0907		1107	A	1307		1507	B	1707		1907	B	2107		2307		2507		2707		2907	B	3107	
0108	C	A	0308	C	0508	C	0708	A	0908		1108	B	1308		1508		1708		1908		2108	A	2308	C	2508		2708	C	2908	A	3108	C
0109			0309	D	0509	B	0709	B	0909		1109		1309	A	1509		1709	D	1909		2109	C	2309	C	2509	B	2709	C	2909	B	3109	C
0110	C	A	0310	A	0510	C	0710	B	0910		1110	C	1310		1510	D	1710	E	1910	C	2110	D	2310	C	2510		2710		2910	A	3110	
0111	A	O	0311	B	0511	C	0711	C	0911		1111	C	1311		1511	E	1711	B	1911	C	2111	B	2311	C	2511		2711		2911	A	3111	
0112	B		0312	C	0512	C	0712	C	0912		1112	A	1312		1512	D	1712	C	1912	C	2112		2312	C	2512	C	2712		2912	B	3112	
0113	C	A	0313	B	0513	B	0713	B	0913		1113		1313		1513	A	1713	B	1913	A	2113		2313	A	2513		2713		2913	C	3113	
0114	E	O	0314		0514	B	0714	B	0914		1114	B	1314	D	1514		1714		1914		2114		2314		2514	C	2714		2914	A	3114	
0115			0315	A	0515	C	0715	C	0915		1115		1315		1515	B	1715	B	1915	B	2115		2315	C	2515	B	2715		2915	D	3115	
0116	B		0316		0516	A	0716	D	0916		1116	A	1316	A	1516		1716	B	1916		2116	D	2316	C	2516		2716		2916	C	3116	
0117	D		0317	C	0517	C	0717	D	0917		1117	C	1317		1517	B	1717	B	1917		2117		2317	C	2517	B	2717	C	2917	C	3117	
0118			0318	E	0518	C	0718	C	0918		1118	D	1318	C	1518	C	1718	B	1918	C	2118		2318	B	2518	D	2718		2918	B	3118	
0119			0319	B	0519	A	0719	B	0919		1119		1319		1519		1719		1919		2119		2319		2519		2719		2919	B	3119	
0120			0320	C	0520	C	0720	C	0920		1120	C	1320	C	1520		1720		1920	A	2120		2320	C	2520		2720		2920	A	3120	C
0121			0321	C	0521	D	0721	B	0921		1121	A	1321		1521		1721		1921		2121		2321	C	2521		2721		2921	A	3121	C
0122	B		0322	D	0522	D	0722	C	0922		1122	C	1322	C	1522	C	1722	A	1922	B	2122		2322	B	2522		2722		2922	B	3122	
0123	A	O	0323	C	0523	C	0723	E	0923		1123	C	1323		1523	C	1723	A	1923	B	2123		2323	B	2523		2723		2923	C	3123	
0124			0324	C	0524	C	0724	C	0924		1124		1324	C	1524		1724	C	1924	C	2124		2324	C	2524		2724		2924	C	3124	
0125	0224	B	0325	A	0525	B	0725	B	0925		1125		1325		1525	C	1725		1925		2125		2325	B	2525		2725		2925	A	3125	
0126	C	A	0326	B	0526	C	0726	D	0926		1126	A	1326		1526	C	1726	C	1926	A	2126		2326	A	2526		2726		2926	A	3126	
0127			0327	C	0527	C	0727	D	0927		1127	B	1327		1527	C	1727		1927		2127		2327	C	2527		2727		2927	B	3127	
0128	C	A	0328	C	0528	E	0728	A	0928		1128	C	1328	C	1528	B	1728	D	1928	A	2128		2328	C	2528		2728		2928	B	3128	
0129	C	O	0329	B	0529	B	0729	B	0929		1129	B	1329		1529	B	1729	C	1929	C	2129		2329	C	2529		2729		2929	C	3129	
0130	B	O	0330	E	0530	C	0730	D	0930		1130		1330	B	1530	C	1730	D	1930	C	2130		2330		2530		2730		2930	E	3130	
0131			0331	D	0531	C	0731	C	0931		1131		1331		1531	B	1731		1931		2131		2331	D	2531		2731		2931	C	3131	
0132	D	O	0332	A	0532	C	0732	D	0932		1132		1332		1532	B	1732		1932		2132		2332	C	2532		2732		2932	B	3132	
0133			0333	C	0533	C	0733	A	0933		1133		1333	D	1533	C	1733	A	1933	C	2133		2333	B	2533		2733		2933	C	3133	
0134	0234	0334	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	3334	
0135	C	A	0335	B	0535	C	0735	A	0935		1135	A	1335		1535	C	1735	D	1935	C	2135		2335	C	2535		2735		2935	B	3135	
0136	D		0336	A	0536	C	0736	C	0936		1136		1336		1536	C	1736	B	1936	B	2136		2336	D	2536		2736		2936	E	3136	
0137	C	A	0337	B	0537	C	0737	D	0937		1137		1337		1537	C	1737	C	1937	B	2137		2337	D	2537		2737		2937	C	3137	
0138	B	O	0338	C	0538	B	0738	B	0938		1138	D	1338		1538	D	1738		1938	A	2138		2338		2538		2738		2938	A	3138	
0139			0339	A	0539	B	0739	D	0939		1139	B	1339		1539	C	1739		1939	C	2139		2339	D	2539		2739		2939	C	3139	
0140	B	O	0340	E	0540	C	0740	B	0940		1140		1340		1540	C	1740	B	1940	C	2140		2340		2540		2740		2940	A	3140	

Fornast

0101	B	0301	B	0501	E	0701	B	0901	A	1101	B	1301		1501	A	1701		1901	B	2101	D	2301	B	2501		2701		2901	C	3101		3301	
0102		0201	A	0401	B	0601	B	0801	D	1001	B	1201		1401	C	1601		1801		2001	B	2201	B	2401	B	2601		2801	B	3001		3201	
0103		0202	C	0402	KAGGUSHUS	0602	B	0802	AAGKNIUR	1002	B	1202		1402	E	1602		1802		2002		2202		2402	B	2602		2802	B	3002		3202	
0104		0203	B	0403	A	0603	B	0803	B	1003	B	1203		1403	B	1603		1803		2003	INAM	2203		2403	E	2603		2803	B	3003		3203	
0105		0204		0404	B	0604	B	0804		1004	B	1204		1404	C	1604		1804		2004		2204		2404	B	2604		2804	B	3004		3204	
0106		0205	A	0405	B	0605	B	0805	E	1005	C	1205		1405	B	1605		1805		2005		2205		2405	B	2605		2805	B	3005		3205	
0108		0206	B	0406	B	0606	B	0806		1006	C	1206		1406	B	1606		1806		2006		2206		2406	B	2606		2806	B	3006		3206	
0107		0207	B	0407	B	0607	B	0807	YAGAS	1007	C	1207		1407	B	1607		1807		2007	GGARIR	2207		2407	B	2607		2807	B	3007		3207	
0108		0208	D	0408	B	0608	B	0808		1008		1208		1408	B	1608		1808		2008		2208		2408	B	2608		2808	B	3008		3208	
0109		0209		0409	B	0609	B	0809		1009		1209		1409	B	1609		1809		2009	MURCA	2209		2409	B	2609		2809	B	3009		3209	
0110		0210	B	0410	B	0610	B	0810		1010		1210		1410	B	1610		1810		2010		2210		2410	B	2610		2810	B	3010		3210	
0111		0211	B	0411	B	0611	B	0811		1011		1211		1411	B	1611		1811		2011		2211		2411	B	2611		2811	B	3011		3211	
0112		0212	B	0412	B	0612	B	0812		1012		1212		1412	B	1612		1812		2012		2212		2412	B	2612		2812	B	3012		3212	
0113		0213	B	0413	B	0613	B	0813		1013		1213		1413	B	1613		1813		2013		2213		2413	B	2613		2813	B	3013		3213	
0114		0214	B	0414	B	0614	B	0814		1014		1214		1414	B	1614		1814		2014		2214		2414	B	2614		2814	B	3014		3214	
0115		0215	B	0415	B	0615	B	0815		1015		1215		1415	B	1615		1815		2015		2215		2415	B	2615		2815	B	3015		3215	
0116		0216	B	0416	B	0616	B	0816		1016		1216		1416	B	1616		1816		2016		2216		2416	B	2616		2816	B	3016		3216	
0117		0217	B	0417	B	0617	B	0817		1017		1217		1417	B	1617		1817		2017		2217		2417	B	2617		2817	B	3017		3217	
0118		0218	B	0418	B	0618	B	0818		1018		1218		1418	B	1618		1818		2018		2218		2418	B	2618		2818	B	3018		3218	
0119		0219	B	0419	B	0619	B	0819		1019		1219		1419	B	1619		1819		2019		2219		2419	B	2619		2819	B	3019		3219	
0120		0220	B	0420	B	0620	B	0820		1020		1220		1420	B	1620		1820		2020		2220		2420	B	2620		2820	B	3020		3220	
0121		0221	B	0421	B	0621	B	0821		1021		1221		1421	B	1621		1821		2021		2221		2421	B	2621		2821	B	3021		3221	
0122		0222	B	0422	B	0622	B	0822		1022		1222		1422	B	1622		1822		2022		2222		2422	B	2622		2822	B	3022		3222	
0123		0223	B	0423	B	0623	B	0823		1023		1223		1423	B	1623		1823		2023		2223		2423	B	2623		2823	B	3023		3223	
0124		0224	B	0424	B	0624	B	0824		1024		1224		1424	B	1624		1824		2024		2224		2424	B	2624		2824	B	3024		3224	
0125		0225	B	0425	B	0625	B	0825		1025		1225		1425	B	1625		1825		2025		2225		2425	B	2625		2825	B	3025		3225	
0126		0226	B	0426	B	0626	B	0826		1026		1226		1426	B	1626		1826		2026		2226		2426	B	2626		2826	B	3026		3226	
0127		0227	B	0427	B	0627	B	0827		1027		1227		1427	B	1627		1827		2027		2227		2427	B	2627		2827	B	3027		3227	
0128		0228	B	0428	B	0628	B	0828		1028		1228		1428	B	1628		1828		2028		2228		2428	B	2628		2828	B	3028		3228	
0129		0229	B	0429	B	0629	B	0829		1029		1229		1429	B	1629		1829		2029		2229		2429	B	2629		2829	B	3029		3229	
0130		0230	B	0430	B	0630	B	0830		1030		1230		1430	B	1630		1830		2030		2230		2430	B	2630		2830	B	3030		3230	
0131		0231	B	0431	B	0631	B	0831		1031		1231		1431	B	1631		1831		2031		2231		2431	B	2631		2831	B	3031		3231	
0132		0232	B	0432	B	0632	B	0832		1032		1232		1432	B	1632		1832		2032		2232		2432	B	2632		2832	B	3032		3232	
0133		0233	B	0433	B	0633	B	0833		1033		1233		1433	B	1633		1833		2033		2233		2433	B	2633		2833	B	3033		3233	
0134		0234	B	0434	B	0634	B	0834		1034		1234		1434	B	1634		1834		2034		2234		2434	B	2634		2834	B	3034		3234	
0135		0235	B	0435	B	0635	B	0835		1035		1235		1435	B	1635		1835		2035		2235		2435	B	2635		2835	B	3035		3235	
0136		0236	B	0436	B	0636	B	0836		1036		1236		1436	B	1636		1836		2036		2236		2436	B	2636		2836	B	3036		3236	
0137		0237	B	0437	B	0637	B	0837		1037		1237		1437	B	1637		1837		2037		2237		2437	B	2637		2837	B	3037		3237	
0138		0238	B	0438	B	0638	B	0838		1038		1238		1438	B	1638		1838		2038		2238		2438	B	2638		2838	B	3038		3238	
0139		0239	B	0439	B	0639	B	0839		1039		1239		1439	B	1639		1839		2039		2239		2439	B	2639		2839	B	3039		3239	
0140		0240	B	0440	B	0640	B	0840		1040		1240		1440	B	1640		1840		2040		2240		2440	B	2640		2840	B	3040		3240	

Delphi

[illegible]

Glimmerdrift Reaches

[illegible]

[illegible]

[illegible]

0101		0301	B	0501	C	0701		0901	B	1101		1301		1501		1701		1901	D	2101	B	2301	B	2501	A	2701	C	2901	B	3101	X
0102		0302	B	0502	D	0702		0902	C	1102		1302		1502	E	1702		1902		2102	B	2302	E	2502	C	2702	C	2902	B	3102	E
0103	ALADON	0303	C	0503	E	0703		0903	C	1103	YOYANNE	1303		1503	B	1703		1903	B	2103	C	2303	C	2503	C	2703	C	2903	E	3103	C
0104		0304	A	0504	A	0704		0904	D	1104		1304		1504	A	1704		1904	C	2104	C	2304	C	2504	C	2704	C	2904	X	3104	C
0105		0305		0505	B	0705	A	0905	A	1105		1305		1505	E	1705		1905	B	2105	C	2305	B	2505	B	2705	A	2905	A	3105	
0106		0306	X	0506	C	0706		0906	C	1106		1306		1506	E	1706		1906	B	2106	C	2306	B	2506	B	2706	E	2906	A	3106	X
0107		0307	B	0507	C	0707	C	0907	C	1107		1307		1507	A	1707		1907	A	2107	A	2307	C	2507	B	2707	C	2907	A	3107	
0108		0308		0508	B	0708		0908	B	1108		1308		1508	E	1708		1908	B	2108	E	2308	E	2508	C	2708	C	2908	A	3108	
0109		0309	B	0509	A	0709	A	0909	A	1109	LIBERTY	1309		1509	E	1709		1909	B	2109	B	2309	C	2509	E	2709	C	2909	A	3109	
0110		0310	X	0510	B	0710		0910	B	1110		1310		1510	D	1710		1910	B	2110	D	2310	C	2510	C	2710	C	2910	D	3110	
0111		0311		0511	A	0711		0911	B	1111	MESSIER	1311		1511	D	1711		1911	B	2111	E	2311	C	2511	C	2711	C	2911	D	3111	E
0112		0312		0512	A	0712		0912	E	1112		1312		1512	E	1712		1912	E	2112	D	2312	C	2512	C	2712	C	2912	C	3112	A
0113	X	0313	C	0513	D	0713		0913	B	1113		1313		1513	E	1713		1913	C	2113	B	2313	B	2513	B	2713	B	2913	A	3113	
0114		0314	C	0514	D	0714		0914	B	1114		1314		1514	A	1714		1914	C	2114	C	2314	B	2514	C	2714	A	2914	B	3114	
0115		0315	C	0515	C	0715		0915	B	1115		1315		1515	A	1715		1915	X	2115	C	2315	C	2515	B	2715	C	2915	C	3115	
0116		0316	C	0516	C	0716		0916	B	1116		1316		1516	B	1716		1916	C	2116	A	2316	C	2516	B	2716	C	2916	C	3116	
0117		0317	C	0517	B	0717		0917	B	1117		1317		1517	B	1717		1917	A	2117	A	2317	B	2517	B	2717	D	2917	D	3117	
0118		0318	E	0518	E	0718		0918	A	1118		1318		1518	A	1718		1918	E	2118	B	2318	C	2518	C	2718	C	2918	C	3118	
0119		0319		0519	B	0719		0919	A	1119		1319		1519	E	1719		1919	B	2119	B	2319	D	2519	B	2719	E	2919	A	3119	C
0120		0320	E	0520	C	0720		0920	E	1120		1320		1520	X	1720		1920	A	2120		2320	C	2520	B	2720	D	2920	A	3120	
0121		0321		0521	C	0721		0921	C	1121		1321		1521	C	1721		1921	X	2121	E	2321	B	2521	D	2721	B	2921	B	3121	
0122		0322	C	0522	B	0722		0922	B	1122		1322		1522	C	1722		1922	B	2122	B	2322	C	2522	C	2722	C	2922	C	3122	
0123		0323	D	0523	D	0723		0923	D	1123		1323		1523	C	1723		1923	E	2123	E	2323	C	2523	C	2723	C	2923	B	3123	
0124		0324	B	0524	B	0724		0924	B	1124	LEDGE	1324		1524	A	1724		1924	B	2124	B	2324	D	2524	D	2724	B	2924	A	3124	B
0125		0325	B	0525	B	0725		0925	B	1125		1325		1525	A	1725		1925	E	2125	A	2325	C	2525	B	2725	B	2925	A	3125	E
0126		0326	C	0526	C	0726		0926	E	1126		1326		1526	E	1726		1926	B	2126	C	2326	C	2526	B	2726	C	2926	B	3126	
0127		0327	D	0527	X	0727		0927	D	1127		1327		1527	E	1727		1927	E	2127	D	2327	C	2527	C	2727	A	2927	X	3127	
0128		0328	A	0528	C	0728		0928	A	1128		1328		1528	C	1728		1928	C	2128	C	2328	C	2528	C	2728	B	2928	A	3128	B
0129		0329	C	0529	B	0729		0929	E	1129		1329		1529	E	1729		1929	B	2129	C	2329	D	2529	A	2729	D	2929	C	3129	
0130		0330	C	0530	B	0730		0930	X	1130		1330		1530	C	1730		1930	B	2130	C	2330	C	2530	B	2730	E	2930	C	3130	
0131		0331	A	0531	B	0731		0931	D	1131	FROCK	1331		1531	B	1731		1931	A	2131	A	2331	C	2531	C	2731	C	2931	C	3131	C
0132		0332	C	0532	C	0732		0932	C	1132		1332		1532	E	1732		1932	C	2132	C	2332	C	2532	E	2732	C	2932	B	3132	
0133		0333	B	0533	C	0733		0933	B	1133	FREY	1333		1533	E	1733		1933	C	2133	B	2333	C	2533	D	2733	C	2933	X	3133	
0134		0334	C	0534	E	0734		0934	B	1134		1334		1534	E	1734		1934	C	2134	D	2334	C	2534	C	2734	C	2934	D	3134	
0135		0335	C	0535	B	0735		0935	E	1135		1335		1535	C	1735		1935	A	2135	C	2335	C	2535	D	2735	C	2935	C	3135	
0136		0336	X	0536	C	0736		0936	B	1136		1336		1536	E	1736		1936	B	2136	A	2336	C	2536	B	2736	B	2936	C	3136	C
0137		0337	C	0537	D	0737		0937	E	1137		1337		1537	E	1737		1937	C	2137	C	2337	C	2537	C	2737	C	2937	X	3137	
0138	SUNZ	0338	C	0538	C	0738		0938	E	1138		1338		1538	D	1738		1938	B	2138	D	2338	C	2538	E	2738	A	2938	A	3138	GRESHAM
0139		0339	A	0539	B	0739		0939	B	1139		1339		1539	C	1739		1939	E	2139	C	2339	C	2539	C	2739	X	2939	C	3139	
0140		0340	A	0540	C	0740		0940	E	1140		1340		1540	C	1740		1940	E	2140		2340	B	2540	E	2740	D	2940	B	3140	
0141		0341		0541		0741		0941		1141		1341		1541		1741		1941		2141		2341		2541		2741		2941		3141	

0101	B 0201	0301	0401	0501	0601	0701	0801	0901	1001	C 1101	B 1201	C 1301	A 1401	1501	1601	1701	1801	1901	2001	2101	2201	2301	2401	X 2501	2701	C 2801	2901		3101	C 3201	
0102	B 0202	B 0302	0402	0502	0602	0702	0802	0902	1002	B 1102	B 1202	B 1302	A 1402	D 1502	B 1602	1702	A 1802	1902	2002	2102	2202	2302	2402	C 2502	C 2602	2702	2802	2902	3002	C 3202	
0103	0203	A 0303	A 0403	A 0503	C 0603	0703	0803	0903	1003	1103	A 1203	A 1303	A 1403	A 1503	A 1603	1703	C 1803	C 1903	2003	2103	2203	2303	D 2403	A 2503	A 2603	C 2703	2803	2903	3003	3103	3203
0104	C 0204	C 0304	0404	0504	0604	0704	0804	0904	1004	A 1104	A 1204	C 1304	A 1404	A 1504	A 1604	1704	A 1804	1904	E 2004	2104	D 2204	2304	2404	2504	2604	B 2704	2804	2904	X 3004	3104	B 3204
0105	0205	0305	0405	0505	0605	0705	0805	0905	1005	A 1105	A 1205	A 1305	A 1405	A 1505	C 1605	1705	B 1805	C 1905	X 2005	2105	2205	2305	2405	2505	C 2605	A 2705	2805	2905	3005	3105	3205
0106	0206	0306	0406	0506	C 0606	0706	0806	0906	A 1006	A 1106	A 1206	B 1306	A 1406	B 1506	B 1606	1706	B 1806	E 1906	B 2006	2106	2206	2306	2406	2506	2606	B 2706	B 2806	B 2906	B 3006	3106	B 3206
0107	0207	0307	0407	0507	C 0607	0707	0807	0907	A 1007	1107	1207	1307	1407	B 1507	1607	1707	1807	1907	2007	2107	2207	2307	2407	2507	C 2607	B 2707	B 2807	3007	3107	3207	
0108	0208	0308	X 0408	0508	0608	0708	0808	0908	C 1008	1108	A 1208	B 1308	B 1408	1508	1608	1708	1808	1908	E 2008	2108	2208	2308	2408	2508	2608	2708	2808	C 2908	3008	3108	3208
0109	0209	0309	0409	0509	0609	0709	0809	0909	1009	1109	1209	A 1309	1409	C 1509	C 1609	1709	D 1809	B 1909	2009	2109	2209	2309	2409	C 2509	A 2609	2709	2809	2909	3009	3109	B 3209
0110	0210	C 0310	0410	0510	0610	0710	0810	0910	A 1010	A 1110	A 1210	B 1310	1410	B 1510	B 1610	1710	1810	1910	2010	2110	C 2210	2310	C 2410	B 2510	2610	E 2710	2810	C 2910	3010	C 3110	3210
0111	0211	C 0311	0411	0511	0611	0711	B 0811	0911	A 1011	A 1111	B 1211	B 1311	A 1411	A 1511	C 1611	1711	1811	1911	2011	2111	C 2211	2311	C 2411	B 2511	A 2611	C 2711	NASH	2911	3011	C 3111	3211
0112	0212	C 0312	0412	0512	0612	0712	B 0812	0912	1012	1112	B 1212	B 1312	B 1412	1512	1612	1712	1812	1912	2012	2112	C 2212	2312	2412	2512	2612	2712	2812	2912	C 3012	3112	E 3212
0113	0213	0313	A 0413	0513	A 0613	0713	B 0813	0913	A 1013	1113	A 1213	1313	1413	1513	1613	1713	1813	1913	C 2013	2113	2213	2313	C 2413	2513	2613	2713	2813	2913	3013	3113	B 3213
0114	0214	0314	0414	0514	B 0614	0714	B 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	B 1215	B 1315	1415	1515	1615	1715	1815	1915	2015	2115	B 2215	2315	2415	2515	2615	2715	2815	2915	A 3015	3115	3215
0116	0216	0316	A 0416	0516	0616	0716	0816	0916	1016	1116	1216	1316	1416	B 1516	1616	1716	1816	1916	2016	2116	2216	2316	C 2416	2516	2616	2716	B 2816	D 2916	3016	3116	3216
0117	0217	0317	0417	0517	0617	0717	0817	0917	1017	A 1117	1217	B 1317	1417	1517	1617	1717	C 1817	1917	2017	2117	2217	2317	C 2417	2517	2617	2717	2817	2917	3017	3117	3217
0118	0218	A 0318	C 0418	0518	0618	0718	0818	0918	1018	1118	1218	1318	1418	A 1518	1618	1718	C 1818	1918	2018	2118	B 2218	2318	C 2418	2518	2618	2718	C 2818	2918	3018	3118	3218
0119	0219	0319	A 0419	0519	0619	0719	0819	0919	1019	1119	1219	1319	1419	B 1519	1619	1719	1819	1919	C 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	C 0621	0721	0821	0921	B 1021	1121	A 1221	B 1321	1421	1521	B 1621	1721	B 1821	1921	A 2021	2121	X 2221	2321	2421	2521	B 2621	2721	2821	2921	3021	3121	3221
0122	0222	0322	0422	0522	0622	0722	0822	0922	1022	1122	1222	1322	1422	1522	1622	1722	B 1822	B 1922	2022	2122	2222	2322	C 2422	2522	B 2622	2722	2822	2922	3022	3122	3222
0123	0223	0323	0423	0523	0623	0723	0823	0923	1023	1123	B 1223	1323	1423	1523	1623	1723	1823	1923	2023	2123	2223	2323	C 2423	2523	B 2623	2723	2823	2923	3023	3123	A 3223
0124	0224	0324	0424	0524	0624	0724	0824	0924	C 1024	1124	B 1224	1324	1424	1524	1624	1724	1824	1924	2024	2124	2224	2324	X 2424	2524	2624	2724	C 2824	2924	3024	B 3124	C 3224
0125	0225	0325	0425	0525	0625	0725	0825	0925	1025	1125	1225	1325	1425	1525	1625	1725	1825	1925	2025	2125	2225	2325	B 2425	2525	2625	2725	2825	2925	3025	C 3125	A 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	B 3126	A 3226
0127	0227	0327	0427	0527	0627	0727	0827	0927	1027	1127	A 1227	1327	B 1427	1527	1627	1727	1827	1927	2027	2127	2227	2327	2427	2527	2627	2727	2827	2927	3027	A 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	A 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	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	A 3130	3230
0131	X 0231	0331	0431	0531	0631	0731	0831	0931	1031	A 1131	1231	1331	A 1431	1531	1631	1731	E 1831	1931	2031	2131	2231	2331	C 2431	2531	B 2631	2731	2831	2931	3031	X 3131	3231
0132	0232	0332	A 0432	0532	C 0632	0732	0832	0932	1032	1132	1232	1332	B 1432	1532	1632	1732	1832	1932	2032	2132	2232	2332	A 2432	2532	A 2632	2732	B 2832	2932	3032	3132	3232
0133	0233	0333	0433	0533	0633	0733	0833	0933	1033	1133	1233	1333	1433	1533	1633	1733	C 1833	C 1933	2033	2133	2233	2333	C 2433	2533	B 2633	2733	B 2833	2933	3033	3133	D 3233
0134	0234	A 0334	C 0434	0534	0634	0734	0834	0934	1034	1134	C 1234	1334	1434	1534	1634	1734	A 1834	1934	2034	2134	B 2234	2334	E 2434	2534	2634	2734	2834	2934	3034	3134	3234
0135	0235	0335	0435	0535	0635	0735	0835	0935	1035	1135	B 1235	1335	1435	1535	1635	1735	E 1835	1935	2035	2135	2235	2335	2435	2535	2635	2735	2835	2935	3035	3135	3235
0136	0236	0336	A 0436	0536	0636	0736	0836	0936	1036	1136	1236	1336	1436	1536	1636	1736	E 1836	B 1936	C 2036	2136	2236	2336	2436	2536	2636	2736	2836	2936	C 3036	3136	3236
0137	0237	0337	0437	0537	0637	0737	0837	0937	1037	1137	1237	1337	C 1437	1537	1637	1737	A 1837	D 1937	2037	2137	2237	2337	B 2437	2537	2637	2737	2837	2937	3037	3137	3237
0138	0238	0338	0438	0538	X 0638	0738	0838	0938	1038	B 1138	1238	C 1338	1438	1538	1638	1738	A 1838	1938	2038	2138	2238	2338	2438	2538	2638	2738	2838	2938	3038	3138	E 3238
0139	0239	0339	0439	0539	0639	0739	0839	0939	1039	C 1139	1239	1339	1439	1539	1639	1739	X 1839	1939	E 2039	2139	2239	2339	C 2439	2539	C 2639	2739	2839	2939	A 3039	3139	3239
0140	0240	0340	0440	0540	A 0640	0740	0840	0940	1040	1140	1240	1340	1440	1540	1640	1740	B 1840	1940	2040	2140	2240	2340	B 2440	2540	2640	2740	2840	2940	B 3040	3140	3240

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

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

Staihaia'yo

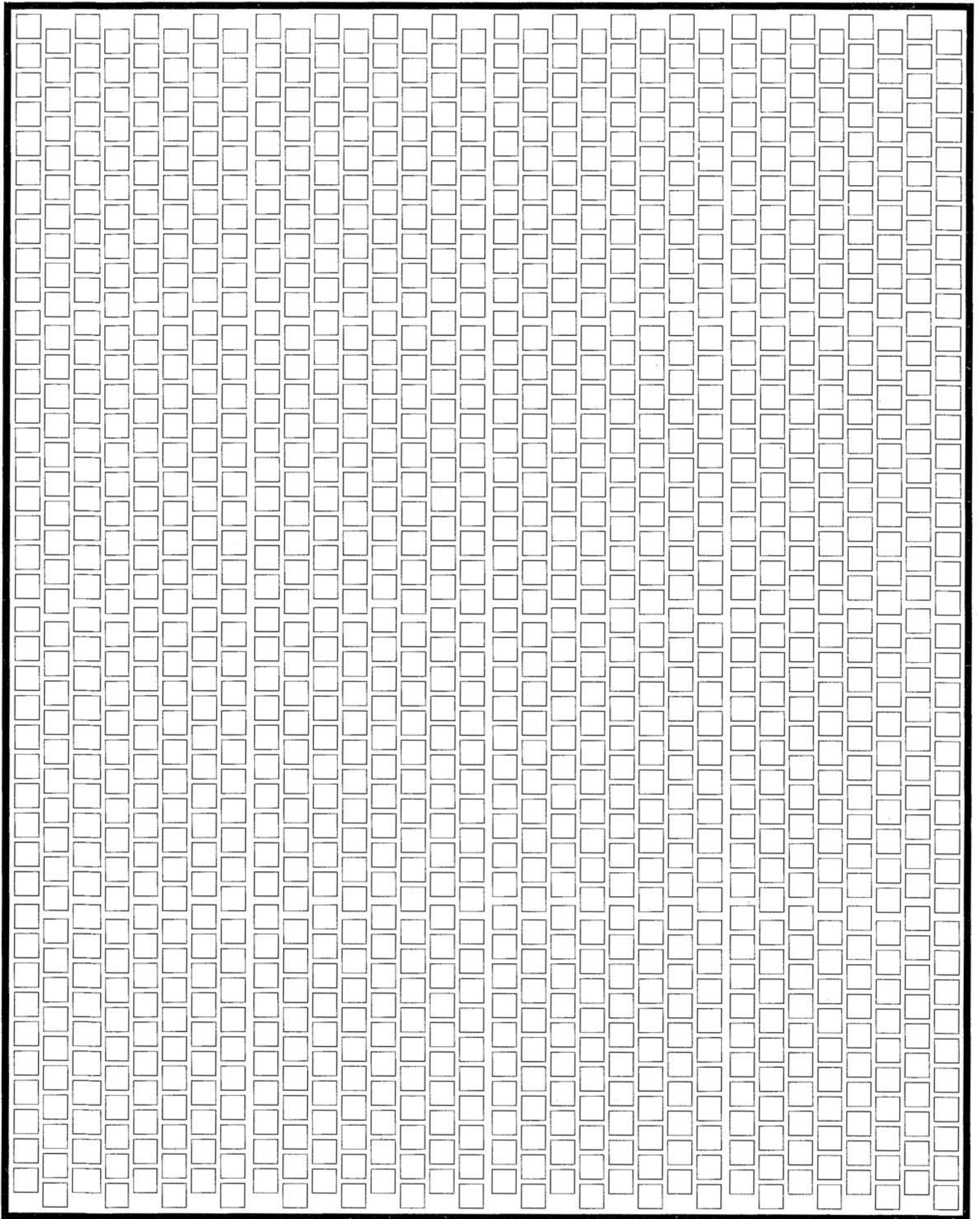
0101		0301	B 0501	C 0701	A 0901	D 1101		1301		1501	C 1701		1901	B 2101		2301	B 2501	B 2701	B 2901		3101	C 3201
0102		0302	D 0502	A 0702	E 0902	B 1102		1302	B 1402		1602		1802	C 2002		2202		2402		2602	E 2802	C 3002
0103		0303	A 0503	C 0703	E 0903	C 1103		1303		1503		1703	C 1803	B 2003		2203		2403		2603	C 2803	C 3003
0104		0304	A 0504					1304		1504		1704		1904		2104		2304		2504		
0105		0305	E 0505					1305		1505		1705		1905		2105		2305		2505		
0205		0306						1306		1506		1706		1906		2106		2306		2506		
0206	E 0307	0406	E 0507	A 0707	B 0907	D 1107		1307		1507	B 1607	Y 1707	E 1807		2007		2207		2407		2607	
0207		0308						1308		1508		1708		1908		2108		2308		2508		
0208		0309						1309		1509		1709		1909		2109		2309		2509		
0209		0310						1310		1510		1710		1910		2110		2310		2510		
0210		0311						1311		1511		1711		1911		2111		2311		2511		
0211		0312						1312		1512		1712		1912		2112		2312		2512		
0212		0313						1313		1513		1713		1913		2113		2313		2513		
0213		0314						1314		1514		1714		1914		2114		2314		2514		
0214		0315						1315		1515		1715		1915		2115		2315		2515		
0215		0316						1316		1516		1716		1916		2116		2316		2516		
0216		0317						1317		1517		1717		1917		2117		2317		2517		
0217		0318						1318		1518		1718		1918		2118		2318		2518		
0218		0319						1319		1519		1719		1919		2119		2319		2519		
0219		0320						1320		1520		1720		1920		2120		2320		2520		
0220		0321						1321		1521		1721		1921		2121		2321		2521		
0221		0322						1322		1522		1722		1922		2122		2322		2522		
0222		0323						1323		1523		1723		1923		2123		2323		2523		
0223		0324						1324		1524		1724		1924		2124		2324		2524		
0224		0325						1325		1525		1725		1925		2125		2325		2525		
0225		0326						1326		1526		1726		1926		2126		2326		2526		
0226		0327						1327		1527		1727		1927		2127		2327		2527		
0227		0328						1328		1528		1728		1928		2128		2328		2528		
0228		0329						1329		1529		1729		1929		2129		2329		2529		
0229		0330						1330		1530		1730		1930		2130		2330		2530		
0230		0331						1331		1531		1731		1931		2131		2331		2531		
0231		0332						1332		1532		1732		1932		2132		2332		2532		
0232		0333						1333		1533		1733		1933		2133		2333		2533		
0233		0334						1334		1534		1734		1934		2134		2334		2534		
0234		0335						1335		1535		1735		1935		2135		2335		2535		
0235		0336						1336		1536		1736		1936		2136		2336		2536		
0236		0337						1337		1537		1737		1937		2137		2337		2537		
0237		0338						1338		1538		1738		1938		2138		2338		2538		
0238		0339						1339		1539		1739		1939		2139		2339		2539		
0239		0340						1340		1540		1740		1940		2140		2340		2540		
0240		0341						1341		1541		1741		1941		2141		2341		2541		
0241		0342						1342		1542		1742		1942		2142		2342		2542		
0242		0343						1343		1543		1743		1943		2143		2343		2543		
0243		0344						1344		1544		1744		1944		2144		2344		2544		
0244		0345						1345		1545		1745		1945		2145		2345		2545		
0245		0346						1346		1546		1746		1946		2146		2346		2546		
0246		0347						1347		1547		1747		1947		2147		2347		2547		
0247		0348						1348		1548		1748		1948		2148		2348		2548		
0248		0349						1349		1549		1749		1949		2149		2349		2549		
0249		0350						1350		1550		1750		1950		2150		2350		2550		
0250		0351						1351		1551		1751		1951		2151		2351		2551		
0251		0352						1352		1552		1752		1952		2152		2352		2552		
0252		0353						1353		1553		1753		1953		2153		2353		2553		
0253		0354						1354		1554		1754		1954		2154		2354		2554		
0254		0355						1355		1555		1755		1955		2155		2355		2555		
0255		0356						1356		1556		1756		1956		2156		2356		2556		
0256		0357						1357		1557		1757		1957		2157		2357		2557		
0257		0358						1358		1558		1758		1958		2158		2358		2558		
0258		0359						1359		1559		1759		1959		2159		2359		2559		
0259		0360						1360		1560		1760		1960		2160		2360		2560		
0260		0361						1361		1561		1761		1961		2161		2361		2561		
0261		0362						1362		1562		1762		1962		2162		2362		2562		
0262		0363						1363		1563		1763		1963		2163		2363		2563		
0263		0364						1364		1564		1764		1964		2164		2364		2564		
0264		0365						1365		1565		1765		1965		2165		2365		2565		
0265		0366						1366		1566		1766		1966		2166		2366		2566		
0266		0367						1367		1567		1767		1967		2167		2367		2567		
0267		0368						1368		1568		1768		1968		2168		2368		2568		
0268		0369						1369		1569		1769		1969		2169		2369		2569		
0269		0370						1370		1570		1770		1970		2170		2370		2570		
0270		0371						1371		1571		1771		1971		2171		2371		2571		
0271		0372						1372		1572		1772		1972		2172		2372		2572		
0272		0373						1373		1573		1773		1973		2173		2373		2573		
0273		0374						1374		1574		1774		1974		2174		2374		2574		
0274		0375						1375		1575		1775		1975		2175		2375		2575		
0275		0376						1376		1576		1776		1976		2176		2376		2576		
0276		0377						1377		1577		1777		1977		2177		2377		2577		
0277		0378						1378		1578		1778		1978		2178		2378		2578		
0278		0379						1379		1579		1779		1979		2179		2379		2579		
0279		0380						1380		1580		1780		1980		2180		2380		2580		
0280		0381						1381		1581		1781		1981		2181		2381		2581		
0281		0382						1382		1582		1782		1982		2182		2382		2582		
0282		0383						1383		1583		1783		1983		2183		2383		2583		
0283		0384						1384		1584		1784		1984		2184		2384		2584		
0284		0385						1385		1585		1785		1985		2185		2385		2585		
0285		0386						1386														

0101	E	0301	E	0501	A	0701	C	0901		1101		1301	B	1501		1701		1901	C	2101	E	2301		2501	X	2701	D	2901		3101	
0102	O	0302	D	0502	B	0702	C	0902	C	1102		1302	C	1502		1702		1902	D	2102	E	2302		2502	A	2702	O	2902		3102	
0103		0303	O	0503	A	0703	O	0903	A	1103	C	1303	O	1503		1703		1903	C	2103	A	2303		2503	C	2703	B	2903		3103	
0104		0304	O	0504	A	0704	O	0904	A	1104	C	1304	O	1504		1704		1904	C	2104	A	2304		2504	C	2704	B	2904		3104	
0105	D	0305	O	0505	A	0705	C	0905	C	1105	B	1305	A	1505		1705		1905	C	2105	E	2305		2505	C	2705	B	2905		3105	
0106	X	0306	O	0506	B	0706	C	0906	C	1106	B	1306	C	1506		1706		1906	C	2106	E	2306		2506	D	2706	B	2906		3106	
0107	A	0307	E	0507	X	0707	E	0907	D	1107	E	1307	E	1507		1707		1907	C	2107	C	2307		2507	D	2707	B	2907		3107	
0108		0308	O	0508	B	0708	C	0908	C	1108	B	1308	E	1508		1708		1908	C	2108	E	2308		2508	D	2708	B	2908		3108	
0109	A	0309	O	0509	D	0709	B	0909	D	1109	B	1309	B	1509		1709		1909	C	2109	C	2309		2509	B	2709	B	2909		3109	
0110	C	0310	O	0510	D	0710	A	0910		1110		1310	B	1510		1710		1910	E	2110	X	2310		2510	A	2710	C	2910		3110	
0111		0311	E	0511	C	0711	E	0911		1111		1311		1511		1711		1911	B	2111	C	2311		2511	B	2711	A	2911		3111	
0112	A	0312	O	0512	B	0712	E	0912		1112		1312		1512		1712		1912	C	2112	C	2312		2512	A	2712	A	2912		3112	
0113		0313	O	0513	B	0713	C	0913		1113	C	1313		1513		1713		1913	D	2113	B	2313		2513	C	2713	C	2913		3113	
0114	C	0314	E	0514	C	0714	B	0914		1114		1314		1514		1714		1914	C	2114	B	2314		2514	C	2714	A	2914		3114	
0115	D	0315	O	0515	B	0715	E	0915		1115	B	1315		1515		1715		1915	B	2115	A	2315		2515	C	2715	A	2915		3115	
0116	B	0316	O	0516	B	0716	C	0916		1116	B	1316		1516		1716		1916	A	2116	D	2316		2516	C	2716	C	2916		3116	
0117	C	0317	O	0517	E	0717	E	0917		1117	D	1317		1517		1717		1917	D	2117	C	2317		2517	C	2717	C	2917		3117	
0118		0318	O	0518	B	0718	C	0918		1118		1318		1518		1718		1918	B	2118	C	2318		2518	C	2718	C	2918		3118	
0119	X	0319	O	0519	B	0719	A	0919		1119		1319		1519		1719		1919	A	2119	B	2319		2519	B	2719	B	2919		3119	
0120	B	0320	O	0520	E	0720	E	0920		1120		1320		1520		1720		1920	C	2120	C	2320		2520	C	2720	D	2920		3120	
0121	A	0321	B	0521	E	0721	C	0921		1121	B	1321		1521		1721		1921	B	2121	C	2321		2521	B	2721	X	2921		3121	
0122	B	0322	E	0522	E	0722	A	0922		1122		1322		1522		1722		1922	C	2122	C	2322		2522	C	2722	C	2922		3122	
0123	C	0323	O	0523	C	0723	E	0923		1123	C	1323		1523		1723		1923	B	2123	C	2323		2523	C	2723	C	2923		3123	
0124	B	0324	O	0524	E	0724	E	0924		1124		1324		1524		1724		1924	A	2124	C	2324		2524	A	2724	C	2924		3124	
0125		0325	C	0525	C	0725	C	0925		1125	B	1325		1525		1725		1925	B	2125	C	2325		2525	C	2725	C	2925		3125	
0126	C	0326	O	0526	E	0726	A	0926		1126	B	1326		1526		1726		1926	B	2126	C	2326		2526	C	2726	C	2926		3126	
0127	C	0327	B	0527	A	0727	A	0927		1127	X	1327		1527		1727		1927	B	2127	C	2327		2527	C	2727	C	2927		3127	
0128	B	0328	O	0528	C	0728	E	0928		1128		1328		1528		1728		1928	C	2128	C	2328		2528	C	2728	C	2928		3128	
0129		0329	C	0529	E	0729	C	0929		1129		1329		1529		1729		1929	C	2129	C	2329		2529	C	2729	C	2929		3129	
0130	X	0330	O	0530	D	0730	C	0930		1130		1330		1530		1730		1930	A	2130	B	2330		2530	A	2730	C	2930		3130	
0131		0331	O	0531	C	0731	C	0931		1131		1331		1531		1731		1931	B	2131	C	2331		2531	C	2731	C	2931		3131	
0132		0332	C	0532	D	0732	O	0932		1132	C	1332		1532		1732		1932	D	2132	C	2332		2532	C	2732	C	2932		3132	
0133	D	0333	O	0533	B	0733	C	0933		1133		1333		1533		1733		1933	E	2133	C	2333		2533	C	2733	C	2933		3133	
0134		0334	E	0534	B	0734	C	0934		1134		1334		1534		1734		1934	B	2134	C	2334		2534	C	2734	C	2934		3134	
0135	C	0335	O	0535	B	0735	A	0935		1135		1335		1535		1735		1935	C	2135	C	2335		2535	C	2735	C	2935		3135	
0136	C	0336	O	0536	B	0736	E	0936		1136	D	1336		1536		1736		1936	E	2136	C	2336		2536	C	2736	C	2936		3136	
0137		0337	B	0537	A	0737	A	0937		1137		1337		1537		1737		1937	B	2137	C	2337		2537	C	2737	C	2937		3137	
0138		0338	O	0538	B	0738	C	0938		1138		1338		1538		1738		1938	C	2138	C	2338		2538	C	2738	C	2938		3138	
0139	A	0339	D	0539	B	0739	B	0939		1139		1339		1539		1739		1939	C	2139	D	2339		2539	C	2739	C	2939		3139	
0140	E	0340	A	0540	C	0740	O	0940		1140		1340		1540		1740		1940	E	2140	C	2340		2540	C	2740	C	2940		3140	
0240		0440		0640		0840		1040		1240		1440		1640		1840		2040		2240		2440		2640		2840		3040		3240	

Dark Nebula

0101	A	0301	0501	0701	0901	PATRENT	1301	1501	1701	1901	2101	2301	2501	2701	2901	3101	D
0102	C	0302	0502	0702	0902	YCHANON	1302	1502	1702	1902	2102	2302	2502	2702	2902	3102	D
0103	B	0303	0503	0703	0903	ENDYF	1303	1503	1703	1903	2103	2303	2503	2703	2903	3103	C
0104	E	0304	0504	0704	0904	FAIRDAY	1304	1504	1704	1904	2104	2304	2504	2704	2904	3104	C
0105	O	0305	0505	0705	0905		1305	1505	1705	1905	2105	2305	2505	2705	2905	3105	C
0106	D	0306	0506	0706	0906		1306	1506	1706	1906	2106	2306	2506	2706	2906	3106	C
0107		0307	0507	0707	0907		1307	1507	1707	1907	2107	2307	2507	2707	2907	3107	C
0108	C	0308	0508	0708	0908		1308	1508	1708	1908	2108	2308	2508	2708	2908	3108	C
0109		0309	0509	0709	0909		1309	1509	1709	1909	2109	2309	2509	2709	2909	3109	C
0110	C	0310	0510	0710	0910		1310	1510	1710	1910	2110	2310	2510	2710	2910	3110	C
0111		0311	0511	0711	0911		1311	1511	1711	1911	2111	2311	2511	2711	2911	3111	C
0112	C	0312	0512	0712	0912	WATER	1312	1512	1712	1912	2112	2312	2512	2712	2912	3112	B
0113		0313	0513	0713	0913	CASTANAK	1313	1513	1713	1913	2113	2313	2513	2713	2913	3113	E
0114	A	0314	0514	0714	0914		1314	1514	1714	1914	2114	2314	2514	2714	2914	3114	B
0115		0315	0515	0715	0915		1315	1515	1715	1915	2115	2315	2515	2715	2915	3115	E
0116	C	0316	0516	0716	0916	SUMMIT	1316	1516	1716	1916	2116	2316	2516	2716	2916	3116	C
0117		0317	0517	0717	0917		1317	1517	1717	1917	2117	2317	2517	2717	2917	3117	C
0118	C	0318	0518	0718	0918	PROMUS	1318	1518	1718	1918	2118	2318	2518	2718	2918	3118	C
0119	E	0319	0519	0719	0919		1319	1519	1719	1919	2119	2319	2519	2719	2919	3119	C
0120	A	0320	0520	0720	0920		1320	1520	1720	1920	2120	2320	2520	2720	2920	3120	A
0121	C	0321	0521	0721	0921		1321	1521	1721	1921	2121	2321	2521	2721	2921	3121	C
0122		0322	0522	0722	0922		1322	1522	1722	1922	2122	2322	2522	2722	2922	3122	C
0123	C	0323	0523	0723	0923		1323	1523	1723	1923	2123	2323	2523	2723	2923	3123	C
0124	E	0324	0524	0724	0924		1324	1524	1724	1924	2124	2324	2524	2724	2924	3124	C
0125	B	0325	0525	0725	0925	ARSANAL	1325	1525	1725	1925	2125	2325	2525	2725	2925	3125	C
0126		0326	0526	0726	0926		1326	1526	1726	1926	2126	2326	2526	2726	2926	3126	C
0127	C	0327	0527	0727	0927		1327	1527	1727	1927	2127	2327	2527	2727	2927	3127	B
0128		0328	0528	0728	0928		1328	1528	1728	1928	2128	2328	2528	2728	2928	3128	C
0129	B	0329	0529	0729	0929		1329	1529	1729	1929	2129	2329	2529	2729	2929	3129	C
0130	D	0330	0530	0730	0930		1330	1530	1730	1930	2130	2330	2530	2730	2930	3130	C
0131	C	0331	0531	0731	0931		1331	1531	1731	1931	2131	2331	2531	2731	2931	3131	C
0132	A	0332	0532	0732	0932		1332	1532	1732	1932	2132	2332	2532	2732	2932	3132	C
0133		0333	0533	0733	0933		1333	1533	1733	1933	2133	2333	2533	2733	2933	3133	C
0134	B	0334	0534	0734	0934		1334	1534	1734	1934	2134	2334	2534	2734	2934	3134	C
0135	C	0335	0535	0735	0935		1335	1535	1735	1935	2135	2335	2535	2735	2935	3135	C
0136	D	0336	0536	0736	0936		1336	1536	1736	1936	2136	2336	2536	2736	2936	3136	C
0137	A	0337	0537	0737	0937		1337	1537	1737	1937	2137	2337	2537	2737	2937	3137	C
0138		0338	0538	0738	0938		1338	1538	1738	1938	2138	2338	2538	2738	2938	3138	C
0139	B	0339	0539	0739	0939		1339	1539	1739	1939	2139	2339	2539	2739	2939	3139	C
0140	C	0340	0540	0740	0940		1340	1540	1740	1940	2140	2340	2540	2740	2940	3140	C
0141		0341	0541	0741	0941		1341	1541	1741	1941	2141	2341	2541	2741	2941	3141	C
0142	C	0342	0542	0742	0942		1342	1542	1742	1942	2142	2342	2542	2742	2942	3142	C
0143		0343	0543	0743	0943		1343	1543	1743	1943	2143	2343	2543	2743	2943	3143	C
0144	B	0344	0544	0744	0944		1344	1544	1744	1944	2144	2344	2544	2744	2944	3144	C
0145	C	0345	0545	0745	0945		1345	1545	1745	1945	2145	2345	2545	2745	2945	3145	C
0146	D	0346	0546	0746	0946		1346	1546	1746	1946	2146	2346	2546	2746	2946	3146	C
0147	A	0347	0547	0747	0947		1347	1547	1747	1947	2147	2347	2547	2747	2947	3147	C
0148		0348	0548	0748	0948		1348	1548	1748	1948	2148	2348	2548	2748	2948	3148	C
0149	B	0349	0549	0749	0949		1349	1549	1749	1949	2149	2349	2549	2749	2949	3149	C
0150	C	0350	0550	0750	0950		1350	1550	1750	1950	2150	2350	2550	2750	2950	3150	C
0151		0351	0551	0751	0951		1351	1551	1751	1951	2151	2351	2551	2751	2951	3151	C
0152	C	0352	0552	0752	0952		1352	1552	1752	1952	2152	2352	2552	2752	2952	3152	C
0153		0353	0553	0753	0953		1353	1553	1753	1953	2153	2353	2553	2753	2953	3153	C
0154	B	0354	0554	0754	0954		1354	1554	1754	1954	2154	2354	2554	2754	2954	3154	C
0155	C	0355	0555	0755	0955		1355	1555	1755	1955	2155	2355	2555	2755	2955	3155	C
0156	D	0356	0556	0756	0956		1356	1556	1756	1956	2156	2356	2556	2756	2956	3156	C
0157	A	0357	0557	0757	0957		1357	1557	1757	1957	2157	2357	2557	2757	2957	3157	C
0158		0358	0558	0758	0958		1358	1558	1758	1958	2158	2358	2558	2758	2958	3158	C
0159	B	0359	0559	0759	0959		1359	1559	1759	1959	2159	2359	2559	2759	2959	3159	C
0160	C	0360	0560	0760	0960		1360	1560	1760	1960	2160	2360	2560	2760	2960	3160	C
0161		0361	0561	0761	0961		1361	1561	1761	1961	2161	2361	2561	2761	2961	3161	C
0162	C	0362	0562	0762	0962		1362	1562	1762	1962	2162	2362	2562	2762	2962	3162	C
0163		0363	0563	0763	0963		1363	1563	1763	1963	2163	2363	2563	2763	2963	3163	C
0164	B	0364	0564	0764	0964		1364	1564	1764	1964	2164	2364	2564	2764	2964	3164	C
0165	C	0365	0565	0765	0965		1365	1565	1765	1965	2165	2365	2565	2765	2965	3165	C
0166	D	0366	0566	0766	0966		1366	1566	1766	1966	2166	2366	2566	2766	2966	3166	C
0167	A	0367	0567	0767	0967		1367	1567	1767	1967	2167	2367	2567	2767	2967	3167	C
0168		0368	0568	0768	0968		1368	1568	1768	1968	2168	2368	2568	2768	2968	3168	C
0169	B	0369	0569	0769	0969		1369	1569	1769	1969	2169	2369	2569	2769	2969	3169	C
0170	C	0370	0570	0770	0970		1370	1570	1770	1970	2170	2370	2570	2770	2970	3170	C
0171		0371	0571	0771	0971		1371	1571	1771	1971	2171	2371	2571	2771	2971	3171	C
0172	C	0372	0572	0772	0972		1372	1572	1772	1972	2172	2372	2572	2772	2972	3172	C
0173		0373	0573	0773	0973		1373	1573	1773	1973	2173	2373	2573	2773	2973	3173	C
0174	B	0374	0574	0774	0974		1374	1574	1774	1974	2174	2374	2574	2774	2974	3174	C
0175	C	0375	0575	0775	0975		1375	1575	1775	1975	2175	2375	2575	2775	2975	3175	C
0176	D	0376	0576	0776	0976		1376	1576	1776	1976	2176	2376	2576	2776	2976	3176	C
0177	A	0377	0577	0777	0977		1377	1577	1777	1977	2177	2377	2577	2777	2977	3177	C
0178		0378	0578	0778	0978		1378	1578	1778	1978	2178	2378	2578	2778	2978	3178	C
0179	B	0379	0579	0779	0979		1379	1579	1779	1979	2179	2379	2579	2779	2979	3179	C
0180	C	0380	0580	0780	0980		1380	1580	1780	1980	2180	2380	2580	2780	2980	3180	C
0181		0381															

Spica



IS Form 4 (Experimental)

Sector Map Grid

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 Il-elish, 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:
Additional Design:

Marc W. Miller
Jim Cunningham,
John Harshman
J. Andrew Keith,
Gordon Sheridan

Cover Illustration:
Cover Design:

Steve Venters
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.