

# Rothamsted Repository Download

## D1 - Technical reports: non-confidential

Pearson, A. J., Bell, J. R., Subramanian, S. and Ouma, K. 2020. *Smart Armyworm Surveillance: Project Technical Report*. Harpenden Rothamsted Research.

The output can be accessed at: <https://repository.rothamsted.ac.uk/item/98149/smart-armyworm-surveillance-project-technical-report>.

© 1 July 2020, Please contact [library@rothamsted.ac.uk](mailto:library@rothamsted.ac.uk) for copyright queries.

ID	Time	Date	Direction (Velocity (n	Cross-sec	Cross-sec	Cross-sec	Body Align
1	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	14.5517 #####
16	#####	18 Jun 20	#####	11.0556	#####	#####	#####
17	#####	18 Jun 20	#####	6.67976	#####	#####	#####
68	#####	18 Jun 20	354.103	#####	#####	#####	108.323
94	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
99	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
134	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
152	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
217	#####	18 Jun 20	#####	#####	0.03371	#####	#####
219	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
242	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
244	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	0.14469	#####
314	#####	18 Jun 20	84.79	#####	#####	#####	#####
367	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
402	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	67.1666
743	#####	18 Jun 20	240.502	#####	#####	#####	2.68307
836	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
863	#####	18 Jun 20	#####	10.2689	#####	#####	#####
925	#####	18 Jun 20	309.228	#####	0.37769	#####	#####
928	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
932	#####	18 Jun 20	#####	5.71408	#####	#####	#####
996	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	110.841
1000	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
1051	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
1080	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
1149	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	0.32456	#####
1223	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
1248	#####	18 Jun 20	16.762	#####	#####	#####	#####
1263	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
1302	#####	18 Jun 20	#####	7.10129	0.02882	#####	0.00209
1304	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	0.00831
1312	#####	18 Jun 20	#####	13.5811	#####	#####	#####
1324	#####	18 Jun 20	#####	#####	2.94103	#####	#####
1346	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	0.02939	#####
1347	#####	18 Jun 20	216.588	#####	#####	#####	#####
1363	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	0.08123	#####
1376	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	0.01154	#####
1377	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	0.00299	#####
1381	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	0.01563
1382	#####	18 Jun 20	#####	9.38628	#####	#####	#####
1421	#####	18 Jun 20	286.209	#####	#####	0.00478	#####
1434	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
1442	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	0.00849	#####
1443	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
1448	#####	18 Jun 20	281.371	#####	#####	5.70306	#####
1449	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
1458	#####	18 Jun 20	#####	7.90808	#####	#####	43.5312
1462	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
1463	#####	18 Jun 20	#####	#####	0.02223	#####	#####
1475	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
1481	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####
1487	#####	18 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####

1488 ##### 18 Jun 20: ##### 14.0901 ##### ##### #####  
1489 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
1496 ##### 18 Jun 20: ##### 6.01724 ##### 0.02243 ##### #####  
1508 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
1510 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.48003 #####  
1532 ##### 18 Jun 20: ##### ##### 0.02142 ##### ##### 11.3944  
1535 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
1563 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.07374 8.03681  
1564 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
1610 ##### 18 Jun 20: ##### 13.2509 ##### ##### 0.1221 #####  
1614 ##### 18 Jun 20: 35.0549 ##### ##### ##### ##### 167.752  
1615 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
1619 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 0.01113 ##### #####  
1649 ##### 18 Jun 20: ##### ##### 0.23206 ##### #####  
1652 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 53.8767  
1658 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.0556 #####  
1663 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
1674 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00929 ##### #####  
1680 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
1685 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
1692 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 4.68314 0.46257 #####  
1695 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
1720 ##### 18 Jun 20: ##### ##### 0.29332 ##### 0.0434 #####  
1723 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
1728 ##### 18 Jun 20: 49.7043 ##### ##### ##### #####  
1729 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
1737 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 0.01424 ##### #####  
1743 ##### 18 Jun 20: ##### 14.0901 ##### ##### #####  
1753 ##### 18 Jun 20: 91.3826 ##### ##### ##### #####  
1771 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
1773 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
1779 ##### 18 Jun 20: 334.62 ##### 1.63831 ##### #####  
1781 ##### 18 Jun 20: 61.5551 ##### 0.65248 ##### #####  
1783 ##### 18 Jun 20: ##### 0.17248 ##### #####  
1786 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
1795 ##### 18 Jun 20: ##### 0.00511 ##### 0.00072 34.8033  
1800 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
1810 ##### 18 Jun 20: ##### 12.3249 ##### #####  
1813 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
1815 ##### 18 Jun 20: 179.622 ##### #####  
1825 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
1831 ##### 18 Jun 20: ##### 16.9183 ##### #####  
1840 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
1848 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
1855 ##### 18 Jun 20: ##### 15.7202 ##### #####  
1868 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
1882 ##### 18 Jun 20: ##### ##### 0.06276 #####  
1883 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
1884 ##### 18 Jun 20: ##### 0.33143 ##### #####  
1900 ##### 18 Jun 20: ##### ##### 3.46071 #####  
1903 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
1914 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
1930 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### #####

1948 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
1960 ##### 18 Jun 20: ##### ##### 0.00687 0.00342 ##### #####  
1992 ##### 18 Jun 20: ##### ##### 0.00352 ##### ##### #####  
2007 ##### 18 Jun 20: ##### 8.53701 ##### ##### ##### #####  
2010 ##### 18 Jun 20: 333.198 ##### ##### ##### ##### #####  
2021 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2060 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2064 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 16.6686  
2066 ##### 18 Jun 20: ##### 10.3757 ##### ##### ##### #####  
2067 ##### 18 Jun 20: 67.1614 ##### ##### ##### ##### #####  
2079 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2084 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2088 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2104 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 175.655  
2107 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.10227 #####  
2109 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2127 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2129 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2132 ##### 18 Jun 20: ##### 12.3249 ##### ##### 0.00348 #####  
2134 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2159 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2160 ##### 18 Jun 20: ##### 9.78205 ##### ##### ##### #####  
2162 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2163 ##### 18 Jun 20: ##### 9.78205 ##### ##### ##### #####  
2164 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2166 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2167 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2173 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2174 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.00278 87.0119  
2196 ##### 18 Jun 20: 238.903 ##### ##### ##### ##### #####  
2197 ##### 18 Jun 20: 191.663 ##### ##### ##### ##### #####  
2202 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2205 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2208 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2212 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2217 ##### 18 Jun 20: 58.5111 ##### ##### ##### ##### #####  
2284 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2285 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2286 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 4.71299  
2287 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2291 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2306 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2309 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 0.65623 ##### #####  
2386 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2388 ##### 18 Jun 20: ##### ##### 33.9075 ##### ##### #####  
2391 ##### 18 Jun 20: ##### ##### 0.12027 ##### 0.01251 #####  
2443 ##### 18 Jun 20: ##### 7.58865 ##### ##### ##### #####  
2445 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 0.51871 ##### #####  
2452 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2515 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2519 ##### 18 Jun 20: 159.928 ##### ##### ##### ##### #####  
2521 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
2525 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####

2532 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.01261 #####  
2561 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2602 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2603 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 19.0116 1.87167 #####  
2605 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2608 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 0.01811 #####  
2612 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 153.248  
2615 ##### 18 Jun 20: 120.724 ##### ##### ##### #####  
2616 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2685 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2686 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2688 ##### 18 Jun 20: ##### ##### 20.7917 #####  
2692 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2698 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2764 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2770 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 89.9261  
2772 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 0.01116 #####  
2774 ##### 18 Jun 20: ##### 12.9324 ##### ##### #####  
2783 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2841 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2842 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2845 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 7.15797 #####  
2902 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2913 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2918 ##### 18 Jun 20: ##### ##### 6.61395 #####  
2919 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2927 ##### 18 Jun 20: 244.237 ##### 1.16929 #####  
2988 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2993 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
2994 ##### 18 Jun 20: 71.0727 ##### ##### ##### #####  
2995 ##### 18 Jun 20: ##### ##### 0.17619 #####  
3001 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
3004 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
3016 ##### 18 Jun 20: ##### 9.49104 ##### ##### #####  
3018 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 125.672  
3091 ##### 18 Jun 20: 131.34 ##### ##### ##### 80.6474  
3094 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
3095 ##### 18 Jun 20: 166.96 ##### ##### ##### #####  
3142 ##### 18 Jun 20: ##### ##### 1.65161 #####  
3188 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00067 #####  
3190 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 0.0087 #####  
3200 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
3211 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
3214 ##### 18 Jun 20: ##### 10.4635 4.09951 #####  
3272 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
3273 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
3278 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 0.01793 #####  
3279 ##### 18 Jun 20: ##### 8.53701 ##### ##### #####  
3282 ##### 18 Jun 20: 226.361 ##### ##### ##### #####  
3284 ##### 18 Jun 20: ##### 9.53786 ##### ##### #####  
3287 ##### 18 Jun 20: ##### ##### 0.13243 #####  
3329 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
3362 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####

3364 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3366 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3407 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3462 ##### 18 Jun 20: ##### 10.0383 ##### ##### ##### #####  
3464 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3468 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3479 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3480 ##### 18 Jun 20: 229.238 9.38628 ##### ##### ##### #####  
3486 ##### 18 Jun 20: ##### ##### 5.2779 ##### ##### #####  
3501 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 28.5503  
3541 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3548 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3556 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3558 ##### 18 Jun 20: 217.489 ##### ##### ##### ##### #####  
3564 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 3.89161 ##### #####  
3567 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 62.9699  
3573 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3591 ##### 18 Jun 20: ##### 13.2989 ##### 0.53549 ##### #####  
3614 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3617 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 0.08982 ##### #####  
3618 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3623 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3624 ##### 18 Jun 20: 209.901 ##### ##### 0.10541 ##### #####  
3632 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3636 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 150.709  
3699 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 0.0019 ##### #####  
3702 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3704 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3708 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3719 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3722 ##### 18 Jun 20: ##### 11.3128 ##### ##### ##### #####  
3785 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 63.1905  
3789 ##### 18 Jun 20: 203.154 ##### ##### ##### ##### #####  
3804 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3881 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3885 ##### 18 Jun 20: 117.257 ##### ##### ##### 0.00257 #####  
3888 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3910 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3951 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3954 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3959 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.0085 #####  
3963 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
3965 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 3.3025 ##### 41.0977  
3967 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### 4.33541 0.49875 #####  
3993 ##### 18 Jun 20: ##### 10.4251 ##### ##### ##### #####  
4019 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
4035 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 159.97  
4040 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
4052 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.06728 #####  
4112 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
4113 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
4114 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 154.198  
4115 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####

4116 ##### 18 Jun 20: 151.64 #####  
4126 ##### 18 Jun 20: 99.6425 #####  
4172 ##### 18 Jun 20: #####  
4176 ##### 18 Jun 20: ##### 31.7063  
4178 ##### 18 Jun 20: #####  
4182 ##### 18 Jun 20: #####  
4187 ##### 18 Jun 20: ##### 0.02207  
4298 ##### 18 Jun 20: 285.807 ##### 150.612  
4307 ##### 18 Jun 20: #####  
4312 ##### 18 Jun 20: ##### 3.20631  
4356 ##### 18 Jun 20: ##### 0.01353  
4443 ##### 18 Jun 20: #####  
4449 ##### 18 Jun 20: #####  
4499 ##### 18 Jun 20: #####  
4508 ##### 18 Jun 20: ##### 9.10306 167.298  
4553 ##### 18 Jun 20: 275.259 #####  
4644 ##### 18 Jun 20: #####  
4647 ##### 18 Jun 20: ##### 0.023  
4648 ##### 18 Jun 20: ##### 0.01709  
4692 ##### 18 Jun 20: #####  
4693 ##### 18 Jun 20: #####  
5622 ##### 18 Jun 20: ##### 0.53013  
5668 ##### 18 Jun 20: #####  
5684 ##### 18 Jun 20: #####  
5751 ##### 18 Jun 20: #####  
5761 ##### 18 Jun 20: #####  
5787 ##### 18 Jun 20: ##### 0.00237  
5789 ##### 18 Jun 20: #####  
5809 ##### 18 Jun 20: #####  
5814 ##### 18 Jun 20: #####  
5823 ##### 18 Jun 20: ##### 0.33556 0.00682  
5888 ##### 18 Jun 20: #####  
5914 ##### 18 Jun 20: ##### 169.491  
5947 ##### 18 Jun 20: #####  
5976 ##### 18 Jun 20: #####  
5980 ##### 18 Jun 20: #####  
5984 ##### 18 Jun 20: #####  
6038 ##### 18 Jun 20: #####  
6048 ##### 18 Jun 20: #####  
6052 ##### 18 Jun 20: #####  
6073 ##### 18 Jun 20: #####  
6143 ##### 18 Jun 20: #####  
6168 ##### 18 Jun 20: ##### 16.044  
6180 ##### 18 Jun 20: #####  
6186 ##### 18 Jun 20: #####  
6191 ##### 18 Jun 20: ##### 0.08142  
6204 ##### 18 Jun 20: ##### 7.90808  
6207 ##### 18 Jun 20: ##### 9.38628  
6232 ##### 18 Jun 20: #####  
6246 ##### 18 Jun 20: #####  
6259 ##### 18 Jun 20: #####  
6265 ##### 18 Jun 20: #####  
6266 ##### 18 Jun 20: ##### 9.78205 30.809





7305 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
7308 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
7478 ##### 18 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
7685 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
7687 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
7729 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.8741 #####  
7761 ##### 19 Jun 20: 25.825 ##### ##### ##### ##### #####  
7813 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
7815 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
7843 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
7849 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
7855 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 7.23452 ##### #####  
7889 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
7922 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
7935 ##### 19 Jun 20: 104.731 30.0036 ##### ##### ##### #####  
7957 ##### 19 Jun 20: ##### 4.97638 0.03209 0.02477 ##### #####  
7963 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8075 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 24.5574  
8117 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8158 ##### 19 Jun 20: 190.754 ##### ##### ##### ##### #####  
8210 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 1.48868 ##### #####  
8242 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8251 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8292 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8334 ##### 19 Jun 20: 81.0706 ##### ##### ##### ##### #####  
8342 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.87345 ##### #####  
8348 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.4876 ##### 0.0358  
8389 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 10.842 1.44925 ##### #####  
8416 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8445 ##### 19 Jun 20: 5.75397 6.01724 ##### ##### ##### #####  
8446 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.00768 0.00646 ##### #####  
8448 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8461 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8485 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8486 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8487 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8488 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8491 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.00198 #####  
8573 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 100.305  
8590 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8601 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8605 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8607 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8649 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8685 ##### 19 Jun 20: 325.711 ##### ##### ##### 0.05185 77.6612  
8702 ##### 19 Jun 20: ##### 15.7271 ##### ##### ##### #####  
8736 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8747 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.48588 ##### #####  
8753 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8761 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8778 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8779 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8786 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####

8812 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8855 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8862 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8873 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
8895 ##### 19 Jun 20: 235.366 ##### ##### ##### ##### #####  
8907 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.02393 ##### #####  
8930 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
8941 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.04768 ##### #####  
8979 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
8981 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 2.65842 ##### #####  
8983 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.31485 ##### #####  
8984 ##### 19 Jun 20: ##### 13.2509 ##### #####  
8997 ##### 19 Jun 20: ##### 10.5602 ##### #####  
9026 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9070 ##### 19 Jun 20: 184.201 ##### 15.9857 #####  
9089 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9110 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.037 #####  
9139 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 1.66461 #####  
9153 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9183 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9184 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.15187 #####  
9209 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9242 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9271 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9272 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9281 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 29.3326 #####  
9308 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00161 #####  
9312 ##### 19 Jun 20: ##### 10.1746 ##### 13.4112  
9344 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.03846 #####  
9363 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 1.31388 #####  
9373 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 1.03809  
9445 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9447 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.10875 #####  
9468 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9479 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9480 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9487 ##### 19 Jun 20: 252.604 ##### #####  
9495 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 53.1582  
9497 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9515 ##### 19 Jun 20: ##### 7.60914 ##### 164.1  
9518 ##### 19 Jun 20: ##### 8.53701 #####  
9519 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9527 ##### 19 Jun 20: 321.274 ##### #####  
9532 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9546 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.04197 #####  
9551 ##### 19 Jun 20: ##### 10.3757 ##### 0.00496 #####  
9556 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9572 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9581 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.0258 #####  
9588 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00264 #####  
9596 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 5.69585 #####  
9599 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
9619 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 4.11735 21.5721

9622 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 152.92  
9624 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.0234 ##### ##### #####  
9626 ##### 19 Jun 20: 273.981 ##### ##### ##### ##### #####  
9632 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9639 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.06138 #####  
9645 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9649 ##### 19 Jun 20: ##### 9.78205 ##### ##### ##### 81.8555  
9651 ##### 19 Jun 20: 285.095 ##### ##### ##### ##### #####  
9656 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9657 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.96419 ##### ##### #####  
9659 ##### 19 Jun 20: ##### 13.2989 ##### ##### ##### #####  
9684 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9686 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9687 ##### 19 Jun 20: 93.5825 ##### ##### ##### ##### #####  
9690 ##### 19 Jun 20: 154.959 13.7147 18.9179 ##### ##### #####  
9694 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.48823 ##### ##### #####  
9698 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9721 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 43.7192  
9723 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9725 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9726 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9758 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9759 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 1.34179 ##### ##### #####  
9765 ##### 19 Jun 20: ##### 13.2509 ##### ##### ##### #####  
9766 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9770 ##### 19 Jun 20: ##### 14.6198 ##### ##### ##### #####  
9793 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00105 ##### #####  
9806 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9816 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9824 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9829 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9831 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9832 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9836 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9838 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9840 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 2.94916 ##### #####  
9842 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9844 ##### 19 Jun 20: ##### 15.534 ##### ##### ##### #####  
9860 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9864 ##### 19 Jun 20: 119.618 ##### ##### 6.16724 ##### #####  
9866 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.03639 ##### #####  
9868 ##### 19 Jun 20: ##### 14.8072 ##### ##### ##### #####  
9869 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9870 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 1.40964 ##### 88.8027  
9878 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9881 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9901 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9902 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9903 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9904 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 8.69468 ##### ##### #####  
9905 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.10863 ##### ##### #####  
9906 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9912 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####

9916 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
9919 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.6081 ##### 0.0467 #####  
9938 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00659 #####  
9939 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9940 ##### 19 Jun 20: ##### 12.1595 ##### ##### #####  
9942 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.0203 #####  
9943 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.54019 #####  
9947 ##### 19 Jun 20: ##### 13.2989 ##### ##### #####  
9972 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9975 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9979 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9981 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.41611 ##### 115.689  
9986 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
9987 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.11262 #####  
9992 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.08835 #####  
10006 ##### 19 Jun 20: ##### 12.3249 ##### ##### #####  
10007 ##### 19 Jun 20: 32.92 ##### ##### 3.40004 #####  
10008 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10021 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10024 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.62194 #####  
10043 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10071 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10080 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10083 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10086 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.21377 0.18531 #####  
10087 ##### 19 Jun 20: ##### 14.2408 ##### ##### #####  
10088 ##### 19 Jun 20: 73.8695 ##### ##### ##### #####  
10129 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 130.039  
10130 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10166 ##### 19 Jun 20: 278.714 ##### ##### ##### #####  
10167 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10173 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10174 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10176 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10177 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10178 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10181 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10182 ##### 19 Jun 20: ##### 12.7204 ##### ##### #####  
10195 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 21.3349  
10198 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10202 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.05508 #####  
10208 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 40.466 5.28407 #####  
10214 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10218 ##### 19 Jun 20: 185.05 ##### ##### 2.08068 #####  
10234 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10237 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10241 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10242 ##### 19 Jun 20: ##### 12.9324 ##### ##### #####  
10244 ##### 19 Jun 20: ##### 12.3249 ##### ##### #####  
10245 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
10246 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 5.66858 ##### #####  
10247 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.51286 51.5119  
10250 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####



11203	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	125.788
11224	#####	19 Jun 20:	#####	8.53701	#####	#####	#####	#####
11226	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	0.22859	#####	#####
11231	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	4.0453	#####	#####
11278	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
11305	#####	19 Jun 20:	#####	14.9466	#####	#####	#####	#####
11308	#####	19 Jun 20:	#####	14.8072	0.61712	0.35684	0.00513	#####
11329	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
11330	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
11444	#####	19 Jun 20:	#####	#####	0.03006	#####	#####	#####
11477	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	0.12118	#####	#####
11479	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
11483	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	1.98502	#####	#####
11495	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	50.8358
11496	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	0.05633	0.00778	#####
11503	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
11525	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
11574	#####	19 Jun 20:	#####	#####	0.47316	#####	#####	#####
11578	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
11579	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.07379	124.103
11613	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
11684	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
11757	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
11758	#####	19 Jun 20:	#####	#####	0.05388	#####	#####	#####
11785	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
11873	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.1426	#####
11900	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
11974	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
12140	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
12177	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.05022	#####
12201	#####	19 Jun 20:	#####	#####	2.39495	#####	#####	#####
12459	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.18098	#####
12470	#####	19 Jun 20:	#####	#####	1.76183	#####	#####	#####
12648	#####	19 Jun 20:	#####	11.3128	#####	9.23311	#####	#####
12755	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
12999	#####	19 Jun 20:	#####	#####	0.20708	#####	#####	149.856
13043	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
13191	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	0.0027	#####	#####
13329	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	127.903
13439	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
13462	#####	19 Jun 20:	#####	#####	0.01766	#####	#####	71.3261
13497	#####	19 Jun 20:	190.557	#####	#####	#####	#####	#####
14031	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
14304	#####	19 Jun 20:	#####	#####	0.01551	#####	0.0002	#####
14356	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
14359	#####	19 Jun 20:	#####	7.60914	#####	#####	#####	#####
14392	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
14444	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
14448	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
14474	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
14475	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	161.227
14478	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
14490	#####	19 Jun 20:	#####	#####	#####	5.08567	#####	#####

14550 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
14558 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.00056 #####  
14589 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
14606 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 172.777  
14623 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
14627 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 20.2964 ##### 2.38009 #####  
14657 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
14662 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
14677 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 3.97694 #####  
14703 ##### 19 Jun 20: 92.3891 9.78205 ##### ##### ##### #####  
14704 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
14730 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
14733 ##### 19 Jun 20: 45.1356 ##### ##### 0.00395 ##### #####  
14780 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.00041 #####  
14785 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.00019 #####  
14842 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
14888 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
14893 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
14922 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15006 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.00554 ##### ##### #####  
15008 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.04542 ##### #####  
15031 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15048 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15064 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15164 ##### 19 Jun 20: ##### 9.53786 ##### ##### ##### #####  
15185 ##### 19 Jun 20: ##### 8.53701 ##### ##### ##### #####  
15199 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15200 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15215 ##### 19 Jun 20: 328.781 ##### ##### ##### ##### #####  
15291 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15422 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15423 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 51.3831  
15439 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15469 ##### 19 Jun 20: ##### 9.78205 ##### ##### ##### #####  
15474 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15640 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15645 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15657 ##### 19 Jun 20: 340.134 9.38628 ##### ##### ##### #####  
15671 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 58.5241  
15672 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15673 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15675 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.07101 0.05598 ##### #####  
15676 ##### 19 Jun 20: ##### 12.9324 ##### ##### ##### #####  
15679 ##### 19 Jun 20: ##### 2.30608 ##### ##### ##### #####  
15680 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15681 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.04174 #####  
15691 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15694 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15699 ##### 19 Jun 20: 324.589 ##### ##### ##### ##### #####  
15701 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15702 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15714 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.01481 #####  
15717 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####

15719 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15721 ##### 19 Jun 20: ##### 12.3249 ##### ##### ##### #####  
15724 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.02369 ##### ##### #####  
15725 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.9963 ##### #####  
15736 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.01953 #####  
15737 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 1.00224 0.8739 ##### #####  
15741 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 68.5562  
15743 ##### 19 Jun 20: 256.903 ##### ##### ##### ##### #####  
15744 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 4.04547 ##### ##### #####  
15748 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 57.8801  
15769 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15770 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15772 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15773 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.443 ##### ##### #####  
15778 ##### 19 Jun 20: 23.6573 12.9324 0.07904 0.03462 ##### #####  
15779 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.00507 #####  
15818 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15821 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15827 ##### 19 Jun 20: 328.421 ##### 16.977 ##### ##### #####  
15831 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15916 ##### 19 Jun 20: ##### 7.90808 ##### ##### ##### #####  
15917 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15923 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
15929 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
16006 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
16007 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
16091 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.74091 #####  
16094 ##### 19 Jun 20: ##### 8.25561 ##### ##### ##### #####  
16095 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
16107 ##### 19 Jun 20: 263.122 ##### ##### ##### ##### #####  
16151 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
16205 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
16206 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
16213 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
16300 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.116 ##### #####  
16304 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
16311 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
16386 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
16390 ##### 19 Jun 20: ##### 7.60914 ##### ##### ##### #####  
16393 ##### 19 Jun 20: ##### 6.10851 ##### 0.00198 ##### #####  
16399 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
16406 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.03221 ##### #####  
16409 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 104.209  
16492 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.03889 ##### ##### 62.3483  
16495 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00375 ##### #####  
16500 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 22.9884  
16505 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00773 ##### #####  
16508 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 27.0511 29.4802 7.90751 #####  
16510 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 147.458  
16584 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.39108 ##### #####  
16585 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
16588 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
16599 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####



16682 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
16685 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 74.5682  
16689 ##### 19 Jun 20: 238.042 ##### ##### ##### ##### #####  
16690 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
16695 ##### 19 Jun 20: 7.17407 ##### ##### ##### ##### #####  
16699 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
16724 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
16789 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.03982 ##### 65.8948  
16863 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 48.0986 ##### 67.0472  
16926 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
16932 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17089 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.0093 #####  
17158 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17171 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17174 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17175 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17180 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17236 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17242 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17244 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17315 ##### 19 Jun 20: ##### 7.90808 ##### ##### ##### 141.482  
17317 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 19.0101  
17392 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17393 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.12194 #####  
17403 ##### 19 Jun 20: ##### 9.38628 ##### ##### #####  
17410 ##### 19 Jun 20: ##### 12.1595 ##### ##### #####  
17473 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17475 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17541 ##### 19 Jun 20: ##### 8.53701 ##### 0.01224 #####  
17687 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.29545 152.879  
17751 ##### 19 Jun 20: 144.956 10.0383 ##### ##### #####  
17807 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17825 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17881 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17884 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17887 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17944 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
17946 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.00607 #####  
17999 ##### 19 Jun 20: ##### 7.60914 ##### ##### ##### 128.108  
18000 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
18006 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
18048 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
18054 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 15.9499 #####  
18103 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.0003 #####  
18105 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00309 #####  
18107 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
18111 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
18152 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
18153 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
18202 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
18205 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
18206 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.0777 #####  
18207 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####

18211 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 1.79593  
18248 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
18251 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 18.4586 #####  
18301 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00395 #####  
18309 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.00862 #####  
18313 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.0134 ##### 33.4309  
18362 ##### 19 Jun 20: ##### 12.3249 ##### #####  
18365 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.05308 #####  
18406 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
18409 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
18410 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
18415 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.03448 #####  
18422 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
18519 ##### 19 Jun 20: 112.193 ##### #####  
18520 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
18525 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
18526 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
18573 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.16712 #####  
18580 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
18581 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.0843 #####  
18584 ##### 19 Jun 20: ##### 12.3249 ##### #####  
18642 ##### 19 Jun 20: 274.069 ##### ##### #####  
18702 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 5.26383 #####  
18756 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
18760 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
18794 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
18919 ##### 19 Jun 20: 337.207 ##### ##### 1.95622 #####  
18923 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.53466 #####  
18966 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
18968 ##### 19 Jun 20: 41.5667 ##### ##### #####  
18971 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
18980 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
18982 ##### 19 Jun 20: 185.254 ##### ##### 0.59559 #####  
19010 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
19012 ##### 19 Jun 20: 5.21271 7.60914 ##### 0.02226 #####  
19016 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
19024 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
19033 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
19065 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 88.4382  
19112 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
19114 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
19119 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.42709 #####  
19123 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
19157 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 66.347  
19170 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
19206 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.07523 #####  
19210 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 133.366  
19212 ##### 19 Jun 20: ##### 7.90808 0.7066 #####  
19215 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
19216 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
19217 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
19221 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
19259 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####

19261 ##### 19 Jun 20: ##### 6.10851 ##### ##### ##### #####  
19276 ##### 19 Jun 20: ##### 9.0841 ##### ##### ##### #####  
19304 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
19324 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
19413 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
19414 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.1844 #####  
19416 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
19420 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 1.12876 #####  
19457 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
19584 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.00017 158.586  
19628 ##### 19 Jun 20: ##### 6.91118 ##### ##### #####  
19662 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00684 #####  
19724 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
19758 ##### 19 Jun 20: ##### 8.53701 ##### ##### #####  
19759 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 12.1044 #####  
19796 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.40254 #####  
19820 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
19833 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 0.81602 #####  
19838 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
19869 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 1.20614 #####  
19892 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 4.78092 ##### 0.07912 #####  
19908 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 6.17266 #####  
19922 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
19931 ##### 19 Jun 20: ##### 8.59287 ##### 0.01147 #####  
20104 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
20123 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
20124 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
20187 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
20199 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 1.54207 #####  
20251 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
20275 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
20297 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
20299 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.99231 #####  
20359 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
20362 ##### 19 Jun 20: ##### 5.18497 ##### 0.1794 #####  
20364 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 5.57536  
20388 ##### 19 Jun 20: ##### ##### 0.5446 #####  
20391 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### 140.572  
20412 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
20413 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
20542 ##### 19 Jun 20: ##### 6.10851 ##### #####  
20686 ##### 19 Jun 20: 57.859 ##### ##### #####  
20728 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
20737 ##### 19 Jun 20: ##### 10.3757 ##### #####  
20779 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
20785 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
20804 ##### 19 Jun 20: ##### 14.5251 ##### #####  
20834 ##### 19 Jun 20: ##### 17.06 ##### 169.426  
20853 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
20856 ##### 19 Jun 20: 101.742 ##### ##### #####  
20861 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
20894 ##### 19 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
20929 ##### 19 Jun 20: 59.4831 ##### ##### #####



23042	#####	20 Jun 20	184.105	#####	#####	#####	0.00046	#####
23066	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
23068	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	23.6411
23170	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
23266	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
23267	#####	20 Jun 20	292.462	7.90808	#####	#####	#####	102.766
23280	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
23314	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
23375	#####	20 Jun 20	233.362	#####	#####	#####	#####	#####
23391	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
23445	#####	20 Jun 20	#####	#####	0.59426	#####	0.05121	#####
23454	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	0.09908	56.9603
23567	#####	20 Jun 20	#####	14.9466	#####	#####	#####	#####
23609	#####	20 Jun 20	#####	8.28325	#####	#####	#####	#####
23617	#####	20 Jun 20	#####	7.41052	#####	0.36627	#####	#####
23618	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	9.62574	2.78792	176.656
23667	#####	20 Jun 20	246.739	#####	#####	#####	#####	#####
23718	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	0.36975	#####
23720	#####	20 Jun 20	#####	#####	3.82288	#####	#####	138.513
23721	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	133.163
23740	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
23742	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	142.563
23906	#####	20 Jun 20	#####	8.53701	#####	#####	#####	#####
23933	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
24023	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	131.606
24025	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
24058	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
24116	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	79.4208
24215	#####	20 Jun 20	233.113	#####	#####	#####	#####	#####
24262	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
24282	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
24298	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
24300	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
24305	#####	20 Jun 20	#####	#####	1.89238	#####	#####	#####
24318	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
24370	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
24379	#####	20 Jun 20	#####	#####	11.1397	#####	#####	#####
24447	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
24462	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	6.56934	#####	#####
24486	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
24581	#####	20 Jun 20	#####	6.10851	#####	0.00882	#####	118.309
24634	#####	20 Jun 20	325.396	#####	#####	#####	#####	#####
24657	#####	20 Jun 20	262.988	#####	#####	#####	#####	9.72945
24690	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	127.054
24731	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
24812	#####	20 Jun 20	#####	5.97262	#####	2.14039	#####	#####
24817	#####	20 Jun 20	#####	9.78205	#####	#####	#####	#####
24976	#####	20 Jun 20	#####	4.61852	#####	#####	#####	#####
25068	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
25097	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	0.02895	#####	#####
25192	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
25410	#####	20 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
25443	#####	20 Jun 20	84.6029	#####	#####	#####	#####	#####

25615 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
25823 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 94.0776  
25871 ##### 20 Jun 20: 28.5725 ##### ##### ##### ##### #####  
26341 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
26356 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
26525 ##### 20 Jun 20: ##### 9.53104 ##### ##### ##### #####  
26692 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
27133 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
27140 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### 0.14689 #####  
27187 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
27206 ##### 20 Jun 20: 180.626 ##### ##### ##### #####  
27255 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.00102  
27326 ##### 20 Jun 20: ##### ##### 0.02794 #####  
27374 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
27524 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
27623 ##### 20 Jun 20: ##### 8.53701 ##### #####  
27704 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
27826 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
27839 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
27914 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### 0.22932  
27937 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
28066 ##### 20 Jun 20: 355.685 ##### 0.01134 #####  
28107 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 161.031  
28116 ##### 20 Jun 20: ##### 15.7864 ##### #####  
28133 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
28154 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
28156 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
28166 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
28170 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
28213 ##### 20 Jun 20: 128.308 ##### ##### #####  
28295 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### 0.70967  
28297 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00111  
28330 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
28371 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
28387 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
28404 ##### 20 Jun 20: ##### 9.53786 0.00835 #####  
28445 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
28476 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### 0.11019  
28531 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### 10.9976  
28532 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
28637 ##### 20 Jun 20: ##### ##### 0.38302 ##### 143.347  
28678 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
28701 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
28723 ##### 20 Jun 20: 225.179 ##### 0.01155 #####  
28740 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
28775 ##### 20 Jun 20: 36.0794 ##### ##### ##### 8.62401  
28796 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 53.4907  
28824 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
28865 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
28901 ##### 20 Jun 20: ##### 10.0383 ##### #####  
28902 ##### 20 Jun 20: 195.015 ##### ##### #####  
28949 ##### 20 Jun 20: ##### ##### 0.06227 ##### 0.00124  
29085 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 1.05828

29117 ##### 20 Jun 20: ##### 0.00417 #####  
29136 ##### 20 Jun 20: ##### 0.09938 #####  
29164 ##### 20 Jun 20: 62.3002 #####  
29168 ##### 20 Jun 20: #####  
29257 ##### 20 Jun 20: 96.7084 #####  
29307 ##### 20 Jun 20: ##### 9.78205 #####  
29337 ##### 20 Jun 20: #####  
29361 ##### 20 Jun 20: ##### 42.5089 #####  
29415 ##### 20 Jun 20: #####  
29444 ##### 20 Jun 20: #####  
29459 ##### 20 Jun 20: #####  
29755 ##### 20 Jun 20: 102.396 #####  
29759 ##### 20 Jun 20: ##### 8.74408 #####  
29993 ##### 20 Jun 20: ##### 2.08972 ##### 1.90384  
30095 ##### 20 Jun 20: ##### 9.78205 #####  
30096 ##### 20 Jun 20: 228.874 ##### 130.546  
30860 ##### 20 Jun 20: #####  
30943 ##### 20 Jun 20: #####  
31023 ##### 20 Jun 20: #####  
31024 ##### 20 Jun 20: #####  
31109 ##### 20 Jun 20: #####  
31130 ##### 20 Jun 20: #####  
31132 ##### 20 Jun 20: 27.7285 #####  
31210 ##### 20 Jun 20: ##### 0.00451 #####  
31216 ##### 20 Jun 20: #####  
31244 ##### 20 Jun 20: #####  
31257 ##### 20 Jun 20: 172.725 #####  
31267 ##### 20 Jun 20: #####  
31271 ##### 20 Jun 20: #####  
31448 ##### 20 Jun 20: #####  
31454 ##### 20 Jun 20: ##### 43.1523  
31850 ##### 20 Jun 20: #####  
31955 ##### 20 Jun 20: #####  
31974 ##### 20 Jun 20: #####  
32242 ##### 20 Jun 20: ##### 158.165  
32444 ##### 20 Jun 20: #####  
32613 ##### 20 Jun 20: #####  
32782 ##### 20 Jun 20: #####  
32834 ##### 20 Jun 20: #####  
32835 ##### 20 Jun 20: #####  
32838 ##### 20 Jun 20: ##### 3.74953 #####  
33098 ##### 20 Jun 20: #####  
33156 ##### 20 Jun 20: #####  
33163 ##### 20 Jun 20: #####  
33198 ##### 20 Jun 20: ##### 45.393  
33327 ##### 20 Jun 20: #####  
33355 ##### 20 Jun 20: #####  
33365 ##### 20 Jun 20: ##### 8.53701 #####  
33367 ##### 20 Jun 20: ##### 6.23259 #####  
33373 ##### 20 Jun 20: #####  
33385 ##### 20 Jun 20: ##### 6.15762 ##### 0.04651 #####  
33505 ##### 20 Jun 20: #####  
33696 ##### 20 Jun 20: ##### 7.81784 #####

33758 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
33791 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
33801 ##### 20 Jun 20: 264.58 ##### ##### ##### ##### #####  
33804 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 89.058  
33828 ##### 20 Jun 20: ##### 9.78205 ##### ##### ##### #####  
33832 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### 0.0044 #####  
33881 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.13375 146.571  
33886 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### 5.84126 #####  
33948 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
33963 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
33979 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.00292 #####  
34035 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 42.8762  
34039 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
34044 ##### 20 Jun 20: ##### 12.9324 6.13047 ##### #####  
34085 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00606 0.00046 #####  
34110 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.00092 #####  
34119 ##### 20 Jun 20: 317.748 ##### ##### ##### #####  
34158 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
34178 ##### 20 Jun 20: ##### ##### 0.00422 ##### #####  
34188 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
34190 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 129.533  
34284 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
34302 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
34334 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.00056 #####  
34432 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
34433 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 89.6481  
34463 ##### 20 Jun 20: 53.3933 ##### ##### 1.95065 #####  
34493 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
34531 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### 0.6559 ##### 33.9754  
34538 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00222 #####  
34565 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
34628 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
34632 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
34708 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
34731 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
34736 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
34737 ##### 20 Jun 20: 132.662 ##### 0.04109 ##### #####  
34738 ##### 20 Jun 20: ##### 6.67976 ##### ##### #####  
34764 ##### 20 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
34808 ##### 20 Jun 20: 318.49 ##### ##### ##### #####  
34882 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
34927 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
34933 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 0.4362 0.102 #####  
34956 ##### 21 Jun 20: ##### 8.25561 ##### 1.16664 0.02831 #####  
35025 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
35098 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 26.6733 ##### ##### 49.8326  
35379 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
35390 ##### 21 Jun 20: 96.7203 9.48611 ##### ##### #####  
35412 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
35524 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 27.2775 ##### #####  
35630 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 7.4712 4.23397 ##### 99.0919  
35742 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 4.71869 #####  
35934 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 3.40685 #####



36032	#####	21 Jun 20	#####	#####	0.00479	0.00393	#####	#####
36041	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	6.35638	#####
36042	#####	21 Jun 20	#####	#####	0.54927	#####	#####	#####
36048	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	10.7446	#####	#####
36097	#####	21 Jun 20	#####	#####	1.52826	#####	#####	#####
36161	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
36180	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
36247	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	10.6341	#####	#####
36250	#####	21 Jun 20	#####	12.1595	3.7184	2.13274	#####	#####
36401	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
36410	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
36453	#####	21 Jun 20	#####	12.1595	#####	#####	#####	#####
36485	#####	21 Jun 20	#####	#####	28.0912	1.64983	#####	#####
36489	#####	21 Jun 20	306.051	#####	#####	#####	#####	38.4632
36545	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	7.44049	5.26334	#####
36634	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	0.11251	#####
36752	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	0.00008	#####
36828	#####	21 Jun 20	#####	9.53104	#####	#####	#####	#####
36882	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
37171	#####	21 Jun 20	16.1384	#####	#####	#####	#####	#####
37248	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
37283	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
37289	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
37307	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
37335	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	134.832
37384	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
37389	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	104.816
37393	#####	21 Jun 20	#####	#####	6.54948	#####	#####	#####
37483	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
37726	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
38267	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
38354	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
38513	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
38515	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
38551	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	0.01042	#####
38593	#####	21 Jun 20	317.193	#####	#####	#####	#####	#####
38712	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	20.1453
38789	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	0.05037	#####	#####
38797	#####	21 Jun 20	4.38394	#####	#####	#####	#####	#####
38810	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
38843	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
39042	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
39444	#####	21 Jun 20	#####	14.0901	#####	#####	#####	#####
39469	#####	21 Jun 20	#####	8.25561	#####	#####	#####	#####
39470	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
39514	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	0.0027	#####	#####
39547	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
39569	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
39578	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	0.01814	38.7268
39624	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	1.25459	#####	#####
39638	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
39668	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####
39760	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	1.23066	#####	#####

39927 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 0.04765 #####  
39999 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
40133 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
40197 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 3.15467 #####  
40242 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
40311 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 0.00675 #####  
40336 ##### 21 Jun 20: 198.865 ##### ##### ##### ##### ##### #####  
40593 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 0.04921 #####  
40765 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 14.0183  
40772 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
40787 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
41115 ##### 21 Jun 20: 237.923 ##### ##### ##### ##### ##### #####  
41204 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
41206 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
41406 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 96.6498 ##### ##### #####  
41602 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42019 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42133 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42135 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42156 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42204 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 0.81348 ##### 0.08215 #####  
42290 ##### 21 Jun 20: ##### 12.9324 ##### ##### ##### #####  
42315 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 0.17881 ##### #####  
42352 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42375 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42435 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42472 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 0.04156 ##### ##### #####  
42487 ##### 21 Jun 20: 56.053 ##### ##### ##### ##### #####  
42583 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42584 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 75.4239  
42630 ##### 21 Jun 20: ##### 9.78205 ##### ##### ##### #####  
42633 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42653 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42693 ##### 21 Jun 20: ##### 9.78205 ##### ##### 0.0007 #####  
42721 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 110.055  
42746 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42749 ##### 21 Jun 20: 304.442 ##### ##### ##### ##### #####  
42750 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42769 ##### 21 Jun 20: ##### 9.78205 ##### ##### ##### #####  
42770 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00311 ##### #####  
42785 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42799 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00708 ##### #####  
42831 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42904 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42912 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00369 ##### #####  
42937 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
42995 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
43027 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 68.4249  
43033 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
43151 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 17.0828 ##### 11.4307  
43193 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
43233 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
43287 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 95.6489

43311 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
43324 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
43339 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
43341 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 0.04717 ##### ##### #####  
43348 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
43381 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 99.6029  
43398 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
43410 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
43440 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 6.18118 #####  
43441 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
43459 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 42.1501  
43468 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00307 0.00038 #####  
43482 ##### 21 Jun 20: 105.842 ##### ##### ##### ##### #####  
43494 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
43499 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.00091 #####  
43576 ##### 21 Jun 20: 269.335 ##### ##### ##### ##### #####  
43579 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
43621 ##### 21 Jun 20: 329.56 ##### 0.00745 0.0024 ##### #####  
43911 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
43982 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 2.34176 ##### #####  
44032 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
44051 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
44256 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
44322 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
44341 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
44377 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
44422 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
44582 ##### 21 Jun 20: 148.482 ##### ##### ##### ##### #####  
44670 ##### 21 Jun 20: 351.195 ##### ##### ##### ##### #####  
44734 ##### 21 Jun 20: 176.17 ##### ##### ##### ##### #####  
44746 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
44795 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
44796 ##### 21 Jun 20: ##### 6.01724 ##### ##### ##### #####  
44801 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
44860 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
45052 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.01607 #####  
45053 ##### 21 Jun 20: ##### 8.63183 ##### ##### ##### #####  
45082 ##### 21 Jun 20: ##### 9.78205 ##### ##### ##### #####  
45091 ##### 21 Jun 20: ##### 4.97638 ##### ##### ##### 129.303  
45219 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
45222 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
45232 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
45971 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
45996 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
46420 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 1.52576 ##### #####  
46818 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 0.04426 ##### #####  
47140 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
47512 ##### 21 Jun 20: ##### 9.78485 ##### ##### 0.13914 #####  
47527 ##### 21 Jun 20: ##### 8.25561 ##### ##### ##### #####  
47533 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
47550 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
47556 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
47692 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 0.59519 ##### ##### #####

47709 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 0.01128 ##### ##### 48.2964  
47724 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
47929 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
47974 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 2.8191 #####  
48084 ##### 21 Jun 20: 146.018 ##### 1.09508 ##### #####  
48096 ##### 21 Jun 20: ##### 12.1595 ##### #####  
48121 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48127 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48128 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48135 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 28.9463 19.4702 #####  
48161 ##### 21 Jun 20: 242.821 ##### ##### #####  
48198 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00017 #####  
48200 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 21.0628 #####  
48233 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48246 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48414 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 102.574  
48461 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48487 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48515 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00232 #####  
48616 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 158.414  
48688 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48701 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48707 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48708 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48709 ##### 21 Jun 20: 32.6496 ##### ##### #####  
48711 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48718 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48751 ##### 21 Jun 20: 135.963 ##### ##### ##### 112.185  
48793 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00907 #####  
48797 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00766 #####  
48803 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48808 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48809 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48825 ##### 21 Jun 20: 10.4014 ##### ##### #####  
48844 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 2.45135 #####  
48852 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00358 #####  
48857 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 0.90634 #####  
48873 ##### 21 Jun 20: 330.167 ##### ##### #####  
48894 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48897 ##### 21 Jun 20: ##### 11.1157 ##### 7.46351 #####  
48898 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48900 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48904 ##### 21 Jun 20: ##### 7.90808 ##### #####  
48905 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48907 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48940 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 22.2403  
48943 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48944 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48946 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 9.59331 3.09966 #####  
48950 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### #####  
48957 ##### 21 Jun 20: 159.287 ##### ##### #####  
48961 ##### 21 Jun 20: 160.514 12.9324 ##### 0.1164 #####  
49012 ##### 21 Jun 20: ##### 12.9259 ##### 0.0133 #####

49019 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49024 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49030 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 151.283  
49037 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49041 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49087 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49089 ##### 21 Jun 20: 312.68 ##### ##### ##### ##### #####  
49093 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49097 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 40.1507 ##### #####  
49135 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49136 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 0.09146 ##### ##### #####  
49137 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49141 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49194 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49195 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49203 ##### 21 Jun 20: 302.114 ##### ##### ##### ##### #####  
49221 ##### 21 Jun 20: 26.4113 14.9466 ##### ##### ##### #####  
49245 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 6.8707 ##### ##### #####  
49267 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 13.6691 ##### #####  
49270 ##### 21 Jun 20: ##### 9.38628 ##### 0.48096 ##### #####  
49333 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49340 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 0.594 0.62164 ##### #####  
49396 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49397 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49398 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49402 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49405 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.1904 #####  
49413 ##### 21 Jun 20: 48.4679 ##### ##### ##### ##### #####  
49421 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49434 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49481 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49482 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49484 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49485 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 146.744  
49486 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49487 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 7.80862  
49492 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49548 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49556 ##### 21 Jun 20: ##### 12.3249 ##### ##### ##### #####  
49625 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49639 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49642 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49657 ##### 21 Jun 20: ##### 13.2509 ##### ##### ##### #####  
49690 ##### 21 Jun 20: ##### 7.60914 ##### ##### ##### #####  
49692 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 0.30401 ##### 0.02183 84.7263  
49751 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49776 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49816 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49821 ##### 21 Jun 20: ##### ##### 0.10494 ##### 0.00818 71.8779  
49822 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49846 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 88.8436  
49872 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
49876 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####

49878	#####	21 Jun 20	134.513	#####	#####	#####	#####	#####	#####
49879	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	110.155
49887	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
49893	#####	21 Jun 20	81.3529	#####	#####	#####	#####	#####	#####
49900	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	0.06123	99.7646	#####
49960	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
49965	#####	21 Jun 20	#####	6.91429	#####	#####	#####	#####	#####
49967	#####	21 Jun 20	171.513	#####	#####	0.00148	#####	#####	#####
49968	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
49973	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
49974	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
49979	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
49992	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50021	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50029	#####	21 Jun 20	331.222	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50035	#####	21 Jun 20	43.3908	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50057	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50083	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	141.998
50086	#####	21 Jun 20	#####	9.78205	#####	#####	#####	#####	#####
50088	#####	21 Jun 20	292.351	#####	#####	#####	#####	#####	106.178
50089	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50092	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50147	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50155	#####	21 Jun 20	64.2404	#####	0.26394	#####	#####	#####	#####
50156	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	99.6225
50158	#####	21 Jun 20	322.901	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50161	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50177	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50189	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50208	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	93.0784
50216	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50217	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	47.5489
50229	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50338	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50411	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	0.26674	#####	#####
50471	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	0.00153	#####	#####
50475	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50479	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50536	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50537	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50541	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50556	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	0.11634	#####	#####
50598	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50608	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50614	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50656	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50664	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	0.49192	0.01398	107.933	#####
50665	#####	21 Jun 20	#####	#####	0.15842	#####	#####	#####	#####
50670	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	0.20154	#####	#####	#####
50698	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	0.00345	#####	104.367	#####
50701	#####	21 Jun 20	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
50707	#####	21 Jun 20	#####	#####	0.04091	#####	#####	62.376	#####
50709	#####	21 Jun 20	278.935	#####	#####	#####	#####	#####	#####

50713 ##### 21 Jun 20: #####  
50718 ##### 21 Jun 20: #####  
50719 ##### 21 Jun 20: #####  
50720 ##### 21 Jun 20: ##### 0.01279 #####  
50723 ##### 21 Jun 20: #####  
50724 ##### 21 Jun 20: ##### 0.32011 #####  
50752 ##### 21 Jun 20: #####  
50755 ##### 21 Jun 20: #####  
50757 ##### 21 Jun 20: ##### 0.0909 ##### 107.559  
50758 ##### 21 Jun 20: ##### 0.43333 #####  
50760 ##### 21 Jun 20: #####  
50764 ##### 21 Jun 20: ##### 0.08122 ##### 73.9601  
50775 ##### 21 Jun 20: ##### 0.0654 #####  
50780 ##### 21 Jun 20: #####  
50782 ##### 21 Jun 20: ##### 0.00135 #####  
50790 ##### 21 Jun 20: ##### 8.88502 #####  
50813 ##### 21 Jun 20: #####  
50817 ##### 21 Jun 20: #####  
50824 ##### 21 Jun 20: #####  
50825 ##### 21 Jun 20: ##### 12.9324 #####  
50827 ##### 21 Jun 20: #####  
50828 ##### 21 Jun 20: 157.341 #####  
50832 ##### 21 Jun 20: ##### 1.68377 #####  
50833 ##### 21 Jun 20: #####  
50886 ##### 21 Jun 20: #####  
50901 ##### 21 Jun 20: #####  
50949 ##### 21 Jun 20: #####  
50950 ##### 21 Jun 20: #####  
50954 ##### 21 Jun 20: ##### 8.63183 ##### 0.00199 12.3395  
50958 ##### 21 Jun 20: ##### 0.02549 ##### 87.4221  
50963 ##### 21 Jun 20: #####  
50976 ##### 21 Jun 20: 336.129 #####  
50977 ##### 21 Jun 20: ##### 0.01992 #####  
50980 ##### 21 Jun 20: ##### 0.04182 #####  
50986 ##### 21 Jun 20: 282.62 #####  
51022 ##### 21 Jun 20: #####  
51025 ##### 21 Jun 20: ##### 8.63183 #####  
51026 ##### 21 Jun 20: #####  
51031 ##### 21 Jun 20: #####  
51032 ##### 21 Jun 20: 287.296 9.38628 #####  
51036 ##### 21 Jun 20: #####  
51051 ##### 21 Jun 20: ##### 2.43525 #####  
51082 ##### 21 Jun 20: ##### 8.53701 #####  
51089 ##### 21 Jun 20: #####  
51091 ##### 21 Jun 20: #####  
51099 ##### 21 Jun 20: #####  
51103 ##### 21 Jun 20: #####  
51105 ##### 21 Jun 20: 205.52 #####  
51109 ##### 21 Jun 20: #####  
51115 ##### 21 Jun 20: #####  
51146 ##### 21 Jun 20: ##### 0.01051 ##### 89.7375  
51148 ##### 21 Jun 20: 218.811 8.53701 ##### 178.221  
51153 ##### 21 Jun 20: ##### 8.53701 #####

51154 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00314 ##### #####  
51159 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51167 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51172 ##### 21 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51221 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51222 ##### 22 Jun 20: 328.553 ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51224 ##### 22 Jun 20: ##### ##### 0.44 ##### ##### #####  
51225 ##### 22 Jun 20: ##### 10.2689 ##### ##### ##### ##### #####  
51231 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.02457 #####  
51296 ##### 22 Jun 20: ##### 10.2689 ##### ##### ##### ##### #####  
51299 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### 0.01292 ##### #####  
51300 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51337 ##### 22 Jun 20: ##### ##### 11.726 ##### ##### #####  
51370 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51421 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51427 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51432 ##### 22 Jun 20: ##### ##### 0.00767 ##### ##### #####  
51488 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51489 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51573 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.00082 #####  
51581 ##### 22 Jun 20: 221.545 ##### ##### ##### ##### 8.86918  
51623 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 37.2137  
51633 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51636 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51658 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 20.4315  
51670 ##### 22 Jun 20: ##### 16.8819 2.78973 ##### ##### #####  
51697 ##### 22 Jun 20: ##### 5.30741 ##### ##### #####  
51703 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51712 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51713 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00401 ##### 151.341  
51719 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 79.8781  
51722 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51783 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### 0.00356 ##### #####  
51790 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51794 ##### 22 Jun 20: ##### 10.3757 ##### ##### ##### #####  
51813 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.00405 168.37  
51820 ##### 22 Jun 20: 176.394 ##### ##### ##### ##### #####  
51855 ##### 22 Jun 20: 175.713 ##### ##### ##### ##### #####  
51856 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### 0.09192 ##### #####  
51875 ##### 22 Jun 20: ##### 12.9324 ##### ##### ##### #####  
51931 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51938 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51940 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51942 ##### 22 Jun 20: ##### 10.3757 ##### ##### ##### #####  
51945 ##### 22 Jun 20: ##### 11.5137 ##### ##### ##### #####  
51956 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51960 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
51993 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
52007 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.80835 #####  
52010 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
52019 ##### 22 Jun 20: 121.368 ##### ##### 2.60183 ##### #####  
52071 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
52078 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####



52126	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52137	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52178	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52185	#####	22 Jun 20:	24.3395	#####	0.19426	#####	#####	139.89
52193	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52209	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52234	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52236	#####	22 Jun 20:	#####	#####	0.03046	#####	#####	#####
52238	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.00125	#####
52250	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	2.58866	#####
52255	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52272	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	174.537
52300	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52317	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52319	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52321	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52323	#####	22 Jun 20:	211.093	#####	#####	#####	#####	#####
52333	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52356	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52365	#####	22 Jun 20:	202.446	#####	#####	#####	#####	#####
52366	#####	22 Jun 20:	160.459	#####	#####	#####	#####	#####
52371	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52378	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52417	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52431	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	150.911
52493	#####	22 Jun 20:	#####	#####	0.00483	#####	#####	#####
52495	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	18.6181
52499	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52500	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52501	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	142.068
52502	#####	22 Jun 20:	#####	#####	0.01184	#####	#####	#####
52510	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52513	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	9.17579	#####	#####
52515	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52568	#####	22 Jun 20:	185.706	#####	#####	#####	0.00983	#####
52621	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	125.399
52711	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52784	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52834	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52837	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52909	#####	22 Jun 20:	#####	6.10851	#####	#####	#####	#####
52911	#####	22 Jun 20:	#####	4.97638	#####	#####	#####	#####
52912	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
52974	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.01543	#####
53024	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
53025	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
53027	#####	22 Jun 20:	#####	#####	0.12573	#####	#####	60.95
53032	#####	22 Jun 20:	#####	#####	0.36506	#####	#####	#####
53037	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	5.36604	#####	35.9397
53048	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
53085	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
53091	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
53092	#####	22 Jun 20:	#####	9.38628	#####	#####	#####	#####

53146 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53147 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53154 ##### 22 Jun 20: ##### 14.8072 ##### ##### ##### 29.713  
53158 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 70.4951  
53165 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53276 ##### 22 Jun 20: 82.2657 ##### ##### ##### ##### #####  
53331 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53337 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### 52.6221 ##### #####  
53399 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### 0.20458 ##### #####  
53473 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53524 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53533 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53539 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 99.8205  
53582 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53623 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53629 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 1.06695 #####  
53664 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53673 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53674 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53677 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53734 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53739 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53793 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 63.1014  
53797 ##### 22 Jun 20: ##### 14.2408 ##### ##### ##### #####  
53860 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53862 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53908 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
53952 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### 0.12706  
53998 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 0.11814 #####  
54016 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### ##### #####  
54094 ##### 22 Jun 20: ##### 10.4251 ##### ##### ##### 118.616  
54097 ##### 22 Jun 20: 38.1508 ##### ##### ##### #####  
54117 ##### 22 Jun 20: ##### ##### 0.00268 ##### #####  
54156 ##### 22 Jun 20: ##### 7.73344 ##### ##### #####  
54220 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### 113.039  
54223 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
54227 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
54355 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
54397 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
54415 ##### 22 Jun 20: ##### ##### 77.0285 ##### #####  
54444 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
54551 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### 14.5971 #####  
54590 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### 3.92883 #####  
54595 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
54605 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
54673 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
54714 ##### 22 Jun 20: ##### 8.53701 ##### ##### #####  
54720 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### 0.10907 #####  
54723 ##### 22 Jun 20: ##### ##### 38.2788 31.3002 #####  
54739 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
54741 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####  
54744 ##### 22 Jun 20: 302.368 ##### ##### ##### #####  
54783 ##### 22 Jun 20: ##### ##### ##### ##### #####

54803	#####	22 Jun 20:	#####	13.2509	#####	#####	#####	#####	#####
54829	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
54840	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
54844	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
54918	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	0.09307	#####	#####	#####
54920	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
54972	#####	22 Jun 20:	#####	19.8879	#####	#####	#####	#####	#####
55020	#####	22 Jun 20:	#####	9.9731	#####	#####	0.30084	#####	#####
55056	#####	22 Jun 20:	342.022	#####	#####	#####	#####	#####	#####
55112	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
55152	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
55252	#####	22 Jun 20:	#####	12.7204	#####	#####	#####	107.206	#####
55343	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
55711	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
55745	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
55763	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	0.67582	#####	#####	#####
55770	#####	22 Jun 20:	151.105	#####	#####	#####	#####	#####	#####
55772	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.00222	#####	#####
55783	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
55802	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
55822	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
55861	#####	22 Jun 20:	#####	5.10444	#####	#####	#####	#####	#####
55963	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
55965	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
55986	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
56034	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
56045	#####	22 Jun 20:	#####	#####	0.01483	#####	#####	112.933	#####
56667	#####	22 Jun 20:	#####	14.4916	#####	#####	#####	#####	#####
56744	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
57162	#####	22 Jun 20:	#####	12.9324	#####	#####	0.07016	#####	#####
57180	#####	22 Jun 20:	#####	#####	0.23572	#####	#####	#####	#####
57286	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	172.252	#####
57319	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	63.5238	#####
57444	#####	22 Jun 20:	62.6726	#####	3.30647	#####	#####	176.685	#####
57565	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	16.9354	#####
57591	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
57665	#####	22 Jun 20:	#####	10.5811	#####	#####	#####	#####	#####
57882	#####	22 Jun 20:	#####	10.0383	#####	#####	#####	#####	#####
57905	#####	22 Jun 20:	109.06	#####	#####	#####	0.01384	#####	#####
57921	#####	22 Jun 20:	#####	#####	28.3837	#####	#####	#####	#####
58041	#####	22 Jun 20:	#####	#####	3.91669	#####	#####	#####	#####
58210	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.00153	#####	#####
58255	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
58471	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
58504	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
58726	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
58791	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
58793	#####	22 Jun 20:	#####	18.5859	#####	#####	#####	#####	#####
58821	#####	22 Jun 20:	77.2542	#####	#####	#####	#####	#####	#####
59004	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
59021	#####	22 Jun 20:	240.233	#####	#####	#####	#####	#####	#####
59066	#####	22 Jun 20:	9.60785	#####	#####	#####	#####	#####	#####
59244	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	0.03965	#####	#####	#####

59248	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	0.00309	#####	#####
59252	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.61426	#####
59258	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
59281	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
59294	#####	22 Jun 20:	322.809	#####	#####	#####	#####	#####
59314	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	0.01338	#####	#####
59315	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
59324	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
59327	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
59356	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
59388	#####	22 Jun 20:	#####	8.53701	0.00293	#####	#####	#####
59410	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
59444	#####	22 Jun 20:	102.075	#####	#####	#####	#####	#####
59474	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
59538	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	0.02768	#####	#####
59563	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
59597	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
59642	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	0.08083	#####	#####
59760	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
59836	#####	22 Jun 20:	216.111	#####	#####	#####	#####	#####
60023	#####	22 Jun 20:	182.847	#####	#####	#####	#####	#####
60043	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
60065	#####	22 Jun 20:	#####	15.7864	#####	0.05541	#####	#####
60136	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
60177	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.00024	#####
60193	#####	22 Jun 20:	270.352	#####	#####	#####	#####	#####
60199	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
60217	#####	22 Jun 20:	#####	#####	0.01878	#####	#####	#####
60289	#####	22 Jun 20:	206.568	#####	#####	#####	#####	#####
60295	#####	22 Jun 20:	264.423	#####	#####	#####	#####	#####
60330	#####	22 Jun 20:	#####	#####	0.02174	#####	#####	#####
60334	#####	22 Jun 20:	#####	14.0901	1.06015	0.53229	#####	#####
60364	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
60393	#####	22 Jun 20:	#####	12.3249	#####	#####	#####	#####
60439	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	3.38862	0.18634	#####
60503	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
60560	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
60579	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
60581	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
60607	#####	22 Jun 20:	10.1144	#####	9.30835	#####	#####	#####
60627	#####	22 Jun 20:	#####	#####	1.51719	#####	#####	#####
60639	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
60641	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
60652	#####	22 Jun 20:	#####	#####	0.87521	#####	#####	#####
60677	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
60678	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
60848	#####	22 Jun 20:	31.9051	#####	#####	#####	#####	#####
61038	#####	22 Jun 20:	#####	7.90808	#####	#####	#####	#####
61181	#####	22 Jun 20:	#####	#####	7.11429	0.26658	0.30886	63.3193
61194	#####	22 Jun 20:	313.959	#####	#####	8.28955	#####	#####
61203	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####
61442	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.01837	#####
61452	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.09749	#####

61465	#####	22 Jun 20:	261.774	#####	#####	#####	#####	#####	#####
61585	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.45864	1.90229	#####
61595	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
61684	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
61768	#####	22 Jun 20:	257.014	#####	#####	#####	#####	#####	#####
61889	#####	22 Jun 20:	238.062	#####	#####	#####	#####	#####	#####
61890	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	2.80853	#####	#####
61963	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62132	#####	22 Jun 20:	#####	7.60914	#####	#####	#####	#####	#####
62144	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62238	#####	22 Jun 20:	#####	7.60914	#####	#####	#####	#####	#####
62246	#####	22 Jun 20:	#####	#####	0.132	#####	#####	#####	#####
62297	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62329	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62330	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62334	#####	22 Jun 20:	#####	#####	0.15105	#####	#####	#####	#####
62361	#####	22 Jun 20:	242.004	8.18368	#####	0.87019	#####	#####	#####
62363	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62371	#####	22 Jun 20:	#####	7.90808	#####	#####	#####	#####	#####
62383	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62409	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62421	#####	22 Jun 20:	309.172	#####	0.06826	#####	#####	#####	#####
62423	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62424	#####	22 Jun 20:	272.072	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62444	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62464	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62507	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62534	#####	22 Jun 20:	83.4103	7.60914	#####	#####	0.00443	#####	#####
62558	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62572	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	105.325	#####
62573	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62600	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.36865	#####	#####
62663	#####	22 Jun 20:	#####	6.10851	#####	#####	#####	#####	#####
62667	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62735	#####	22 Jun 20:	#####	14.9466	#####	#####	#####	#####	#####
62766	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62889	#####	22 Jun 20:	101.848	#####	#####	#####	#####	1.31915	#####
62918	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
62995	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	80.2009	#####
63076	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
63144	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	77.574	#####
63199	#####	22 Jun 20:	215.123	#####	#####	#####	#####	#####	#####
63255	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	4.58398	#####	#####	#####
63381	#####	22 Jun 20:	51.0551	#####	5.49717	#####	#####	#####	#####
63441	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
63665	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
63692	#####	22 Jun 20:	#####	3.78869	0.0069	0.00022	#####	#####	#####
63820	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
63919	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	0.21125	#####	#####	#####
63962	#####	22 Jun 20:	#####	9.53786	#####	#####	#####	#####	#####
63967	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
64039	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
64048	#####	22 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	4.55335	#####	#####



67226	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
67238	#####	23 Jun 20:	#####	#####	8.69219	#####	#####	#####	#####
67260	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
67325	#####	23 Jun 20:	21.5601	#####	#####	#####	#####	#####	#####
67373	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	140.451
67426	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
67431	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
67435	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
67468	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
67472	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	0.00146	#####	#####	#####
67484	#####	23 Jun 20:	#####	10.0448	#####	#####	#####	#####	#####
67503	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.56989	3.91963	#####
67516	#####	23 Jun 20:	#####	#####	0.00759	#####	#####	#####	#####
67579	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
67651	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
67685	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
67826	#####	23 Jun 20:	92.3295	#####	#####	#####	#####	#####	#####
67859	#####	23 Jun 20:	#####	#####	0.00234	#####	#####	#####	#####
67866	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	73.5851	#####
67886	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
67893	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	146.76	#####
67933	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
67938	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
67961	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	1.60996	#####
67963	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
67973	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
68249	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	2.53734	#####	#####
68497	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
68575	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
68732	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
68772	#####	23 Jun 20:	#####	13.3242	#####	#####	#####	#####	#####
68937	#####	23 Jun 20:	#####	9.38628	#####	#####	#####	#####	#####
69514	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
69629	#####	23 Jun 20:	#####	3.05299	0.0012	#####	#####	#####	#####
69713	#####	23 Jun 20:	#####	#####	52.5902	#####	#####	#####	#####
69858	#####	23 Jun 20:	#####	#####	0.21326	#####	#####	#####	#####
69867	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.38267	#####	#####
69871	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
70128	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
70147	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	126.842	#####
70220	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
70272	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.0056	#####	#####
70282	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	6.23214	#####	#####	#####
70377	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
70591	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
70644	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
70677	#####	23 Jun 20:	#####	#####	0.13566	#####	0.00926	#####	#####
70680	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
70724	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
70827	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
70866	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	#####	0.09469	#####	#####
70982	#####	23 Jun 20:	#####	#####	#####	10.1914	#####	145.167	#####
71017	#####	23 Jun 20:	53.796	#####	#####	#####	#####	#####	#####





Gate Num	lPosition (b	Angle (be	Correlation Coefficient	Range (m)	sigmaxx	sigmayy	mass
1	#####	#####	0.900929	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.815801	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.833577	220	#####	#####	#####
1	#####	264.103	0.863285	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.83863	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.918874	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.811473	285	#####	#####	64.4059
2	#####	285.061	0.904233	220	31.7903	#####	5505.73
2	#####	#####	0.81079	220	#####	0.02311	#####
2	#####	#####	0.815615	220	#####	0.04193	#####
2	#####	#####	0.852065	220	0.24755	#####	#####
2	#####	#####	0.801762	220	#####	#####	#####
1	#####	354.79	0.917336	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.913246	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.916298	285	#####	#####	#####
1	#####	150.502	0.887198	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.803181	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.893309	150	#####	#####	#####
1	#####	219.228	0.828895	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.841472	150	#####	0.01327	#####
3	0.08492	#####	0.810723	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.888447	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.800362	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.831106	220	1.43177	#####	#####
1	#####	#####	0.817351	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.802575	150	#####	1.39519	652.621
1	#####	#####	0.864687	150	#####	#####	#####
1	#####	286.762	0.802127	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.847522	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.828141	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.806747	285	#####	#####	#####
1	#####	158.518	0.883426	150	#####	#####	94.2442
2	#####	#####	0.814225	220	#####	1.63961	#####
2	0.28191	#####	0.852349	220	#####	#####	#####
2	#####	306.588	0.809872	220	#####	#####	7440.59
4	#####	#####	0.830997	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.893578	150	#####	#####	#####
1	0.09102	#####	0.85348	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.87269	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.827543	220	#####	#####	#####
1	#####	196.209	0.857657	150	0.01615	0.00659	#####
1	#####	#####	0.856785	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.878953	150	#####	#####	16.912
2	#####	#####	0.856892	220	#####	#####	#####
1	#####	191.371	0.925083	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.870378	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.831277	150	#####	#####	20.0589
1	0.23623	#####	0.880598	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.869727	150	#####	#####	#####
1	#####	277.76	0.9038	150	0.23524	#####	#####
1	#####	#####	0.889244	150	#####	#####	#####
1	0.07319	#####	0.82865	150	#####	#####	25334.5

2	#####	#####	0.85771	220	0.17919	#####	#####
2	#####	#####	0.849237	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.816641	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.846276	150	0.01804	#####	13.4199
1	0.31536	#####	0.864199	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.850346	150	#####	#####	#####
1	0.12371	#####	0.807492	150	0.12674	#####	#####
1	0.64064	#####	0.800382	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.86649	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.869807	355	#####	#####	#####
1	0.1758	#####	0.826695	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.878057	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.845787	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.877935	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.838901	285	#####	0.66631	#####
1	#####	#####	0.944078	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.812959	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.847708	150	#####	#####	13.5733
2	0.28972	#####	0.849583	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.827848	285	#####	0.04794	#####
1	0.50893	#####	0.848748	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.964283	220	#####	#####	#####
1	#####	318.643	0.890425	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.816542	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.972848	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.820901	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.843439	355	#####	#####	#####
2	#####	281.18	0.802326	220	0.01747	#####	#####
1	#####	#####	0.911964	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.847406	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.818179	220	#####	#####	77.8464
1	#####	244.62	0.812966	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.932012	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.830118	285	#####	#####	#####
1	0.30533	#####	0.847531	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.819756	150	#####	#####	#####
3	0.24192	#####	0.858265	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.853711	220	0.04355	#####	#####
1	#####	#####	0.813788	150	#####	#####	#####
2	#####	269.622	0.885357	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.807936	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.803138	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.830429	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.876109	220	#####	0.03732	#####
3	#####	#####	0.84706	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.809437	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.885323	150	0.14594	0.02042	#####
1	#####	#####	0.898822	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.894575	150	0.64396	#####	#####
1	#####	#####	0.895249	150	#####	#####	1044.42
1	#####	#####	0.83038	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.900402	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.851899	150	#####	#####	#####

1	#####	#####	0.896746	150	#####	#####	17.2776
1	#####	#####	0.860972	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.80987	150	#####	0.00262	#####
1	#####	#####	0.859156	150	#####	#####	#####
1	#####	243.198	0.834649	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.805904	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.892492	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.847272	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.886854	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.801066	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.867805	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.841276	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.831693	220	#####	7.94086	#####
1	0.22043	68.8872	0.863018	150	#####	#####	74.8866
2	#####	#####	0.875903	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.826194	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.854781	150	#####	#####	17.125
1	#####	#####	0.802895	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.865935	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.841743	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.839381	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.859115	150	0.40603	#####	59.6859
1	#####	#####	0.830369	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.849412	150	#####	0.02091	28.572
1	#####	#####	0.802192	150	3.03715	#####	#####
1	#####	#####	0.864375	150	#####	0.56343	413.183
2	#####	#####	0.833129	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.813846	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.824683	285	#####	#####	#####
1	#####	328.903	0.833423	150	#####	#####	#####
1	#####	101.663	0.894289	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.956896	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.890146	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.813261	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.84381	220	#####	0.01479	#####
3	#####	#####	0.82118	285	#####	#####	547.916
1	#####	#####	0.882181	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.85264	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.839756	150	#####	#####	#####
1	0.53138	#####	0.875316	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.838621	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.822687	285	#####	0.60451	495.56
4	#####	#####	0.841104	355	2.71399	1.40153	#####
2	#####	#####	0.884069	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.832041	220	#####	#####	20843.8
3	#####	#####	0.807211	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.847443	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.950083	150	1.18265	0.14523	#####
3	#####	#####	0.845788	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.830999	150	#####	#####	#####
2	0.13202	249.928	0.800979	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.830742	220	0.10148	#####	#####
2	#####	#####	0.827996	220	#####	#####	#####

3	#####	#####	0.863398	285	0.90462	#####	102.432
8	#####	343.878	0.85423	625	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.807967	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.93751	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.856751	150	13.2891	#####	#####
1	#####	48.0894	0.868095	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.885167	220	2.88809	#####	#####
3	#####	#####	0.813397	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.847046	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.911846	150	#####	#####	141.246
1	#####	#####	0.840864	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.831524	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.843495	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.801737	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.818295	150	#####	#####	#####
2	0.2789	#####	0.84068	220	#####	9.87964	#####
2	#####	#####	0.838331	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.814381	220	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.84783	355	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.824342	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.854253	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.88527	285	#####	#####	#####
1	0.26816	#####	0.835072	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.802374	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.800057	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.801842	285	#####	#####	#####
4	#####	154.237	0.836132	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.83857	150	#####	#####	#####
2	#####	336.028	0.821013	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.838714	220	#####	#####	#####
2	0.20478	#####	0.823595	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.827717	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.800725	220	#####	#####	11.875
4	0.53736	#####	0.81443	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.882668	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.890459	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.820566	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.91783	150	#####	0.00828	#####
8	#####	#####	0.817651	625	#####	#####	#####
1	0.13624	#####	0.895397	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.896038	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.800467	220	#####	#####	54.7647
3	#####	#####	0.892008	285	0.23771	#####	#####
3	#####	#####	0.814413	285	#####	1.56607	#####
1	#####	#####	0.898148	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.893123	150	#####	#####	31.074
1	#####	#####	0.905536	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.84285	150	#####	0.0473	#####
1	#####	136.361	0.822107	150	#####	#####	#####
2	0.32467	#####	0.8566	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.818208	220	#####	#####	#####
8	#####	45.5253	0.837671	625	#####	#####	#####
1	0.47305	#####	0.874796	150	#####	#####	#####

1	#####	169.495	0.829707	150	#####	0.00069	#####
1	#####	#####	0.855505	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.821935	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.876055	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.8391	150	#####	#####	#####
1	0.19405	#####	0.83754	150	#####	0.09463	#####
2	#####	#####	0.863802	220	#####	#####	#####
2	#####	139.238	0.849602	220	#####	#####	24.5834
3	#####	#####	0.805903	285	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.834746	490	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.869541	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.82213	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.834694	150	#####	#####	#####
2	#####	127.489	0.842078	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.801292	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.840262	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.890578	285	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.828826	490	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.876988	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.939704	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.808957	150	2.54755	#####	#####
1	#####	#####	0.846246	150	#####	#####	#####
1	#####	119.901	0.848976	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.875582	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.933779	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.863706	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.866703	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.883277	150	1.2924	0.02839	#####
1	#####	#####	0.805862	150	#####	#####	#####
2	0.39992	#####	0.874723	220	#####	#####	18.5544
2	#####	#####	0.853355	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.826774	150	0.21636	#####	44.244
1	#####	113.154	0.89807	150	0.86592	#####	#####
2	#####	#####	0.80327	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.90403	150	#####	#####	#####
1	#####	207.257	0.841203	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.885085	220	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.829663	490	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.851107	150	#####	0.00778	37.4925
1	0.38711	#####	0.858331	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.827466	150	#####	0.03162	#####
1	#####	#####	0.873197	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.922201	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.849615	220	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.807518	355	#####	#####	#####
12	#####	#####	0.815373	895	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.831359	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.85744	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.851469	285	#####	0.32115	#####
1	#####	#####	0.825248	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.870844	150	#####	#####	#####
1	#####	110.217	0.869249	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.830057	150	#####	#####	#####

1	0.31959	#####	0.841838	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.818023	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.811178	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.85181	150	#####	#####	#####
1	0.03284	#####	0.899216	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.831999	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.908628	285	#####	#####	#####
1	#####	195.807	0.884101	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.879895	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.844969	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.830894	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.863872	150	#####	0.00977	18.8779
1	#####	#####	0.867632	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.811341	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.877562	220	#####	#####	#####
1	0.47681	185.259	0.832801	150	#####	#####	#####
1	0.62663	#####	0.825913	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.916313	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.801428	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.872904	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.809908	150	0.166	#####	#####
6	#####	#####	0.871142	490	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.825181	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.88467	220	#####	#####	#####
2	0.17019	28.7391	0.881934	220	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.813345	490	#####	#####	#####
2	0.31177	#####	0.83524	220	#####	#####	32.361
3	#####	#####	0.840385	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.848092	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.805667	150	#####	#####	5.61666
2	#####	#####	0.863561	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.816645	150	#####	#####	#####
12	#####	#####	0.860604	895	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.849644	150	#####	#####	1009.67
1	0.24679	#####	0.803769	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.865168	150	#####	#####	#####
2	#####	325.956	0.813391	220	0.06621	#####	#####
1	#####	#####	0.87834	150	#####	#####	1827.82
2	#####	#####	0.823959	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.821417	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.823237	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.842044	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.893083	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.835544	150	#####	#####	36.0514
2	#####	#####	0.860053	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.819389	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.891213	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.902265	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.885367	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.847895	220	#####	#####	#####
11	#####	#####	0.806203	825	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.89174	150	#####	0.0172	#####
1	#####	#####	0.928795	150	#####	#####	#####

1	#####	#####	0.871097	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.866912	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.813856	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.875147	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.872924	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.849741	150	#####	0.00186	#####
2	#####	#####	0.87557	220	#####	#####	#####
2	#####	130.223	0.841772	220	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.851642	355	#####	10.8549	#####
1	#####	#####	0.816752	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.909793	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.873745	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.818836	220	3.22236	#####	#####
3	#####	143.451	0.943554	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.817333	150	#####	#####	#####
2	#####	226.143	0.844493	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.839258	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.846132	150	#####	0.1529	#####
2	#####	#####	0.815167	220	0.09647	0.03824	#####
3	#####	#####	0.939163	285	#####	#####	#####
3	0.35989	#####	0.831811	285	#####	0.21825	#####
2	#####	#####	0.842714	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.936745	285	#####	#####	#####
3	0.37716	#####	0.807622	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.833986	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.877326	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.852096	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.901161	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.878469	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.800463	355	0.07907	#####	#####
1	#####	#####	0.857187	150	#####	0.00642	#####
2	0.2992	#####	0.893125	220	#####	#####	#####
2	0.29476	#####	0.887474	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.807149	220	#####	0.00644	#####
4	#####	207.302	0.808306	355	#####	#####	#####
8	#####	#####	0.864611	625	#####	7.35991	#####
1	#####	#####	0.872753	150	0.49099	#####	#####
3	0.25332	#####	0.813681	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.805834	220	#####	#####	#####
1	#####	6.90092	0.885805	150	0.03571	#####	#####
3	0.18556	#####	0.817939	285	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.800616	490	#####	#####	#####
1	#####	26.4187	0.88693	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.840786	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.806278	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.830555	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.862266	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.856434	285	0.25603	0.03163	#####
3	#####	#####	0.853312	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.852643	355	#####	3.00177	#####
8	#####	#####	0.834964	625	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.845088	490	#####	#####	#####
2	#####	43.8607	0.891262	220	#####	#####	#####

1	#####	#####	0.948398	150	#####	#####	65460.9
1	#####	#####	0.856899	150	#####	0.00136	#####
8	#####	#####	0.845727	625	#####	#####	132.515
2	#####	#####	0.865471	220	#####	#####	#####
2	0.75032	#####	0.922355	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.841851	220	#####	#####	#####
2	#####	115.825	0.807215	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.80839	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.854417	285	#####	#####	116.258
1	#####	#####	0.876028	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.942685	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.887639	355	#####	#####	#####
3	0.32801	#####	0.829598	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.951637	150	#####	#####	#####
8	#####	#####	0.825178	625	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.829746	150	#####	#####	22.3921
2	#####	#####	0.853123	220	10.6393	1.34925	#####
7	#####	#####	0.813396	555	#####	#####	#####
3	#####	273.69	0.897714	285	#####	#####	#####
2	#####	280.754	0.807294	220	#####	#####	#####
3	0.57626	#####	0.886018	285	#####	1.03261	#####
12	#####	#####	0.813116	895	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.829881	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.830059	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.86067	285	0.91451	#####	#####
7	#####	#####	0.80401	555	0.9383	#####	#####
9	#####	#####	0.833598	690	7.97049	6.99529	1650.03
9	#####	#####	0.821241	690	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.847556	220	#####	#####	#####
1	#####	275.754	0.854047	150	0.00527	#####	7.05669
1	#####	#####	0.898832	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.801219	220	#####	#####	#####
8	0.41948	#####	0.820904	625	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.882557	285	12.5868	#####	#####
3	#####	278.385	0.880922	285	41.6771	#####	#####
3	#####	#####	0.837656	285	25.6764	#####	5093.33
3	#####	#####	0.871359	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.813526	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.816442	355	#####	#####	#####
11	0.11159	#####	0.850972	825	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.850386	150	#####	0.00421	#####
2	#####	#####	0.871932	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.829297	285	#####	#####	#####
4	0.37926	#####	0.822235	355	#####	#####	#####
10	#####	235.711	0.800661	760	5.02074	#####	#####
1	0.82141	#####	0.942017	150	1.23282	#####	#####
11	#####	#####	0.814418	825	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.867412	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.875082	285	#####	#####	#####
9	#####	#####	0.849328	690	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.886526	285	#####	#####	#####
4	0.57826	#####	0.832556	355	#####	#####	#####
8	#####	23.2053	0.870507	625	#####	#####	#####



1	0.24397	#####	0.913507	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.814106	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.881633	285	#####	#####	#####
8	0.35404	#####	0.800772	625	#####	3.75424	#####
1	#####	325.366	0.8469	150	#####	#####	#####
3	0.23829	#####	0.808829	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.902525	150	#####	0.01763	#####
2	#####	#####	0.860943	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.87014	220	0.04214	#####	17.8597
2	0.48317	#####	0.896107	220	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.858929	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.89187	355	11.5224	#####	#####
8	#####	#####	0.846801	625	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.857965	150	#####	#####	#####
4	0.2032	#####	0.838121	355	#####	#####	#####
10	#####	#####	0.831344	760	#####	34.0637	#####
2	#####	308.637	0.823151	220	0.10987	0.03587	#####
12	#####	#####	0.81713	895	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.894809	220	#####	#####	#####
9	#####	#####	0.815641	690	#####	#####	#####
9	#####	#####	0.849435	690	#####	2.63226	#####
3	#####	#####	0.831259	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.83901	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.864798	150	#####	#####	#####
1	0.23343	#####	0.867739	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.820012	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.82665	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.837122	220	#####	#####	#####
1	0.36823	#####	0.849339	150	1.07287	#####	#####
9	#####	#####	0.803636	690	39.623	#####	#####
1	#####	#####	0.816145	150	#####	#####	23.8075
1	#####	#####	0.880682	150	#####	#####	#####
3	#####	279.587	0.823615	285	#####	#####	46.4642
9	#####	#####	0.85993	690	#####	#####	#####
1	0.40022	#####	0.854635	150	#####	14.7947	#####
1	#####	#####	0.872158	150	#####	#####	#####
4	#####	342.604	0.828789	355	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.816587	555	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.877645	555	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.848341	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.827567	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.846847	150	#####	#####	#####
7	#####	231.274	0.821549	555	#####	#####	#####
9	#####	#####	0.844965	690	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.843985	150	#####	0.0527	#####
2	#####	#####	0.878594	220	#####	#####	#####
4	#####	32.8028	0.867873	355	#####	0.3249	#####
1	#####	43.5333	0.813841	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.829045	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.820671	285	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.843027	555	#####	#####	#####
8	#####	#####	0.884139	625	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.905159	150	#####	#####	#####

1	#####	21.5447	0.926951	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.838527	220	#####	0.01457	#####
3	#####	183.981	0.853266	285	19.43	#####	#####
7	#####	#####	0.816961	555	#####	#####	#####
9	#####	#####	0.867491	690	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.897954	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.888858	150	#####	#####	#####
2	0.73056	15.095	0.912409	220	#####	#####	88.1349
4	#####	#####	0.831293	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.899527	355	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.800675	490	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.846603	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.831544	355	#####	#####	#####
4	0.19832	#####	0.842067	355	#####	0.65395	#####
6	#####	#####	0.806314	490	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.81044	555	#####	#####	#####
8	#####	#####	0.861058	625	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.852211	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.888609	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.897607	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.847476	355	#####	#####	#####
2	0.20089	#####	0.901809	220	1.41246	#####	#####
2	#####	#####	0.891125	220	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.862155	355	#####	#####	#####
5	#####	77.4815	0.808562	420	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.829632	555	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.820028	150	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.818256	490	0.64628	#####	#####
9	0.34286	#####	0.801149	690	#####	#####	#####
1	#####	2.26548	0.800704	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.818478	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.847912	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.837346	355	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.843679	490	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.817846	555	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.822403	555	8.41767	2.51935	#####
7	#####	#####	0.824516	555	#####	#####	#####
7	#####	67.3476	0.837549	555	#####	2.33547	#####
1	#####	#####	0.906367	150	#####	#####	#####
2	0.1329	#####	0.877186	220	12.6614	0.32692	#####
2	#####	#####	0.866476	220	#####	#####	82.165
3	#####	#####	0.885657	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.831769	355	21.0181	3.95551	#####
4	#####	#####	0.852724	355	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.812353	555	#####	#####	#####
8	0.03413	#####	0.805603	625	#####	#####	#####
1	#####	342.751	0.828761	150	0.44493	#####	#####
2	#####	#####	0.878183	220	0.12807	#####	#####
2	#####	#####	0.934848	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.863572	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.834473	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.825972	355	#####	#####	2328.69
6	#####	#####	0.801619	490	#####	#####	#####

7	#####	141.037	0.824359	555	#####	83.3206	#####
7	#####	#####	0.841584	555	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.822488	220	#####	#####	#####
3	0.5763	#####	0.898395	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.843432	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.866911	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.856092	355	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.834555	490	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.879424	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.875525	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.848132	355	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.820897	490	#####	#####	#####
8	#####	#####	0.889968	625	#####	#####	#####
8	#####	#####	0.844445	625	#####	#####	#####
9	#####	#####	0.840657	690	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.830228	220	#####	#####	8626.04
3	#####	122.92	0.810823	285	8.84726	2.04718	#####
3	#####	59.8057	0.844708	285	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.816213	490	#####	#####	95528.6
7	0.24438	#####	0.825092	555	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.820542	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.819242	150	#####	0.00524	#####
1	#####	#####	0.861994	150	159.37	#####	#####
3	#####	#####	0.851341	285	#####	1.8698	1174.49
3	#####	#####	0.860045	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.820175	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.899229	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.862289	150	#####	#####	#####
2	0.14738	#####	0.864303	220	#####	#####	#####
1	#####	188.714	0.895509	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.865664	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.920394	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.810515	285	0.53859	#####	#####
3	#####	#####	0.907817	285	#####	3.40402	#####
3	#####	#####	0.855422	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.857116	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.856573	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.818779	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.934184	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.947065	150	#####	#####	21324.5
1	#####	#####	0.912352	150	#####	0.03381	#####
2	0.15572	#####	0.908249	220	#####	4.93992	#####
6	#####	#####	0.812523	490	#####	#####	24649.9
6	0.44944	#####	0.810848	490	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.932327	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.952941	150	#####	#####	#####
2	#####	345.531	0.857112	220	#####	0.21433	191.708
2	0.15458	#####	0.855012	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.824488	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.871368	220	#####	2.92603	#####
3	#####	305.402	0.865434	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.873327	285	#####	#####	#####
4	0.21107	#####	0.860945	355	#####	#####	#####

4	#####	#####	0.841924	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.932	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.833986	150	#####	#####	#####
3	0.76278	#####	0.861957	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.823938	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.829251	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.861887	355	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.836199	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.90777	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.879248	150	1.55244	#####	#####
1	#####	#####	0.94491	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.851477	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.809762	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.802044	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.921102	220	#####	0.11989	#####
1	#####	#####	0.839766	150	#####	0.00323	#####
1	0.42424	#####	0.898779	150	#####	#####	#####
1	0.19735	#####	0.874059	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.809708	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.800471	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.864048	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.899366	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.812524	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.824794	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.804229	355	#####	#####	168.091
1	#####	#####	0.844443	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.827227	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.816427	150	#####	#####	2180.84
3	#####	#####	0.818368	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.84213	285	10.1232	#####	#####
4	#####	#####	0.841093	355	#####	#####	#####
2	#####	49.9923	0.810637	220	0.02487	#####	#####
2	#####	#####	0.899676	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.896135	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.871031	150	#####	#####	9.06056
1	#####	#####	0.831358	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.866147	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.906001	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.818589	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.83097	150	#####	0.00088	#####
2	#####	#####	0.818069	220	#####	#####	#####
1	0.56448	25.6047	0.848662	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.876413	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.921478	220	#####	0.32077	#####
3	0.27736	#####	0.817719	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.855506	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.836352	150	#####	#####	#####
3	#####	195.866	0.821498	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.803727	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.831843	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.86409	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.882963	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.821907	220	#####	#####	#####

1	#####	#####	0.843648	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.916144	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.861441	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.862823	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.821444	355	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.893144	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.857978	285	0.97909	0.26541	#####
2	#####	#####	0.808426	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.807739	220	#####	0.00641	#####
2	#####	#####	0.871015	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.876281	150	#####	#####	#####
2	0.3933	#####	0.806555	220	#####	0.01101	#####
3	#####	#####	0.837716	285	5.3827	1.41266	#####
1	#####	#####	0.818183	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.871345	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.839332	285	#####	#####	#####
1	0.34323	#####	0.823989	150	#####	0.43969	133.646
2	#####	#####	0.821155	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.837641	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.873925	285	#####	#####	125.64
1	#####	#####	0.879007	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.810437	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.898433	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.83165	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.838948	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.827516	355	#####	#####	#####
2	#####	309.1	0.801304	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.805407	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.807035	150	#####	#####	3966.43
1	#####	#####	0.80606	150	#####	0.10262	#####
1	#####	#####	0.806616	150	#####	0.96934	383.614
1	#####	79.7524	0.831353	150	#####	#####	#####
2	#####	88.1576	0.885237	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.813215	220	#####	#####	22883.6
1	#####	#####	0.842507	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.802609	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.814572	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.822786	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.80151	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.902225	150	#####	7.36958	19516.4
1	#####	#####	0.810105	150	#####	#####	#####
2	#####	100.557	0.824593	220	#####	#####	#####
1	0.11772	#####	0.814819	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.80599	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.854101	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.827466	150	0.01609	#####	14.4054
1	#####	#####	0.816553	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.884508	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.931551	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.831066	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.899979	220	#####	#####	#####
3	#####	337.205	0.859155	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.821114	220	#####	10.4739	#####

1	#####	#####	0.836897	150	0.17755	#####	#####
2	#####	#####	0.801211	220	#####	0.02051	#####
1	#####	#####	0.814685	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.814963	220	#####	7.56369	#####
1	#####	#####	0.867054	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.852721	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.843696	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.891139	150	#####	#####	22.2921
1	0.51224	#####	0.82396	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.866128	150	#####	#####	#####
1	0.13522	#####	0.910856	150	#####	#####	#####
1	0.19249	#####	0.803516	150	#####	#####	#####
1	0.43432	#####	0.855354	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.805327	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.802623	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.815611	150	#####	0.04036	#####
1	#####	#####	0.810653	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.825305	150	#####	0.0053	#####
4	#####	#####	0.838974	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.851296	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.823241	150	0.15513	0.06429	#####
1	#####	#####	0.812147	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.804523	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.820768	150	0.03594	#####	#####
2	#####	#####	0.804272	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.813793	150	#####	#####	12.7359
1	#####	#####	0.814454	150	#####	#####	24.1088
2	0.20445	#####	0.806111	220	#####	#####	#####
2	#####	238.781	0.81244	220	0.37495	#####	#####
1	0.11637	305.674	0.842329	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.870936	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.84859	220	#####	#####	56.8258
1	#####	#####	0.853284	150	#####	5.82799	#####
1	#####	#####	0.88503	150	0.04751	#####	#####
1	#####	#####	0.817803	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.824094	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.803128	220	#####	#####	#####
2	#####	250.134	0.843464	220	#####	#####	#####
1	0.17254	#####	0.862155	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.929284	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.853854	150	#####	#####	34.4701
1	#####	#####	0.88105	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.8063	220	#####	#####	10.5867
2	0.7359	#####	0.901963	220	#####	#####	#####
3	0.79642	#####	0.866477	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.845356	285	#####	0.75392	#####
1	#####	#####	0.833721	150	#####	1.10161	#####
1	#####	#####	0.818572	150	#####	#####	#####
1	#####	234.589	0.890161	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.805475	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.828168	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.816415	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.834042	150	#####	0.01007	#####

1	#####	#####	0.868224	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.84553	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.860889	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.830029	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.882521	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.860111	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.815769	150	#####	#####	#####
2	0.74245	166.903	0.925848	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.864337	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.80658	220	17.2997	#####	#####
1	#####	#####	0.834892	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.915548	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.839099	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.82257	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.835035	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.83183	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.865218	150	0.32874	#####	#####
1	0.12142	#####	0.814288	150	#####	#####	#####
1	#####	238.421	0.808004	150	#####	#####	#####
2	0.29606	#####	0.839709	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.808272	150	#####	#####	#####
1	0.18025	#####	0.85471	150	7.91979	2.49638	#####
1	#####	#####	0.818684	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.827502	220	#####	#####	#####
1	0.41936	#####	0.833075	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.802586	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.831469	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.818082	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.817177	150	#####	#####	#####
2	#####	173.122	0.853491	220	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.852343	555	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.80474	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.811366	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.818327	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.822798	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.849274	220	#####	0.04457	#####
2	#####	#####	0.8375	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.83159	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.858728	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.819047	150	#####	#####	7.88095
2	#####	#####	0.868457	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.802992	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.804508	220	0.08529	0.02962	#####
1	0.07629	#####	0.815605	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.833369	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.846702	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.832039	220	0.02363	0.00817	15.2894
2	#####	#####	0.828446	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.807996	220	#####	#####	389.126
1	#####	#####	0.886906	150	#####	#####	90.4114
1	0.03194	#####	0.827806	150	0.05606	#####	#####
1	#####	#####	0.927987	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.853978	220	#####	#####	#####

1	#####	#####	0.837283	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.828574	150	#####	#####	#####
1	#####	148.042	0.894494	150	#####	#####	#####
1	#####	75.9701	0.885467	150	0.10833	#####	#####
2	#####	#####	0.803471	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.825317	220	#####	#####	21.5577
4	#####	#####	0.803409	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.913532	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.917481	150	#####	#####	59556.2
1	#####	#####	0.891688	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.830762	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.864498	150	0.02564	0.00704	#####
1	0.5759	#####	0.81388	150	0.02358	#####	#####
2	0.33416	#####	0.815128	220	#####	#####	#####
2	0.33817	#####	0.856674	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.815792	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.860406	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.830583	150	1.59304	#####	#####
1	#####	#####	0.809308	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.842503	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.868691	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.847701	150	0.05894	#####	#####
1	#####	#####	0.910149	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.872123	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.845501	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.866192	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.829545	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.866169	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.851762	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.839463	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.82798	150	#####	#####	#####
12	0.05177	#####	0.861906	895	#####	41.3637	#####
1	#####	87.3923	0.813499	150	#####	#####	#####
1	0.22224	#####	0.865234	150	#####	#####	8.93116
1	#####	#####	0.886973	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.865846	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.907556	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.823528	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.829069	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.811791	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.813053	150	#####	0.06906	#####
1	#####	#####	0.823511	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.936767	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.857085	150	#####	0.00454	#####
1	#####	#####	0.8359	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.874617	150	#####	#####	15.25
1	#####	#####	0.908546	150	#####	#####	#####
1	0.32725	#####	0.833863	150	#####	#####	#####
1	0.26301	#####	0.829842	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.824317	150	#####	#####	#####
1	0.25566	#####	0.82032	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.932241	150	0.20328	0.04788	#####
1	#####	#####	0.809769	150	#####	#####	#####



2	#####	#####	0.804452	220	#####	#####	#####
1	0.19971	#####	0.824464	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.851277	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.801219	150	0.00975	0.00185	#####
1	0.2243	#####	0.810622	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.812929	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.832471	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.844555	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.849663	150	0.00884	0.00211	8.88116
1	#####	#####	0.864421	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.843464	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.862895	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.86024	285	#####	#####	#####
1	#####	202.193	0.81375	150	#####	#####	21.394
1	#####	#####	0.830996	150	0.00338	#####	#####
1	#####	#####	0.897224	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.833982	150	3.95383	#####	#####
1	#####	#####	0.845338	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.849733	150	#####	#####	80.4235
1	#####	#####	0.816907	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.88291	220	#####	#####	#####
3	#####	184.069	0.871761	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.834827	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.825102	220	#####	#####	#####
3	#####	63.2325	0.807483	285	#####	#####	#####
12	#####	#####	0.818474	895	#####	#####	11205.9
2	#####	247.207	0.8155	220	#####	#####	#####
2	0.79568	#####	0.900621	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.870059	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.88324	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.812325	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.870059	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.815816	285	#####	#####	#####
1	#####	183.986	0.801435	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.847618	150	#####	0.05013	63.7975
2	#####	#####	0.854607	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.877423	285	#####	#####	#####
8	#####	310.621	0.820905	625	6.4243	#####	#####
2	#####	#####	0.881505	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.811918	220	#####	#####	55.1471
3	#####	#####	0.810622	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.842028	285	#####	#####	91.1659
3	#####	#####	0.848195	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.827634	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.877841	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.863867	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.816686	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.871752	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.866079	220	#####	0.00444	#####
2	#####	#####	0.824153	220	#####	0.02631	#####
2	#####	#####	0.873936	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.808778	285	#####	0.1143	#####
1	#####	#####	0.802045	150	1.90328	0.16381	#####

1	#####	#####	0.896544	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.802566	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.819034	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.896409	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.814672	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.809002	220	#####	#####	#####
2	0.45457	#####	0.805777	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.863987	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.804874	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.800925	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.802411	355	#####	0.03772	#####
1	#####	#####	0.808975	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.848268	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.89711	150	#####	#####	202.68
1	#####	#####	0.824811	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.876138	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.824994	150	0.01929	#####	14.0951
9	#####	#####	0.856572	690	#####	#####	#####
11	#####	#####	0.810805	825	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.809919	220	#####	#####	#####
11	#####	#####	0.903978	825	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.838947	355	#####	#####	#####
1	#####	283.301	0.81345	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.802364	355	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.805004	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.907511	220	#####	#####	29173.6
3	0.36182	#####	0.815671	285	#####	#####	#####
10	#####	#####	0.827487	760	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.803621	220	16.4491	4.45208	#####
1	#####	#####	0.80081	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.887814	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.816789	150	#####	#####	259.689
2	#####	#####	0.845482	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.861956	150	#####	#####	#####
2	0.29438	#####	0.843409	220	#####	3.07622	#####
2	#####	#####	0.82996	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.883316	220	0.8769	0.25913	99.4875
3	#####	#####	0.870265	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.856728	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.813016	150	#####	#####	#####
1	0.27672	#####	0.82569	150	#####	#####	#####
1	#####	327.859	0.883714	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.831113	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.811456	220	#####	#####	#####
13	#####	#####	0.88087	960	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.804522	220	#####	21.3488	#####
14	#####	#####	0.913888	1030	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.873261	150	#####	6.38516	#####
1	#####	#####	0.877112	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.823156	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.855896	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.8545	220	#####	#####	#####
8	#####	#####	0.929356	625	#####	#####	2140.53

1	#####	#####	0.862949	150	#####	#####	#####
13	#####	#####	0.856725	960	#####	#####	1728.48
1	#####	#####	0.841681	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.877528	150	#####	#####	#####
2	0.51179	#####	0.840865	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.817293	220	#####	#####	#####
1	#####	298.916	0.866106	150	#####	#####	#####
2	0.20723	#####	0.816476	220	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.839133	355	63.4618	#####	#####
2	#####	#####	0.80776	220	#####	#####	#####
1	#####	196.619	0.822547	150	#####	5.82843	#####
4	#####	#####	0.822073	355	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.858642	220	#####	0.02747	#####
3	0.32762	134.662	0.80764	285	#####	#####	#####
1	0.15703	#####	0.900463	150	#####	#####	#####
2	0.45998	76.4308	0.896905	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.864534	150	#####	#####	36.7927
2	#####	#####	0.800348	220	0.6778	#####	#####
1	#####	#####	0.855419	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.848895	285	21.1121	#####	#####
1	#####	#####	0.841878	150	0.03626	#####	#####
1	#####	#####	0.849356	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.804476	355	4.07154	#####	417.208
3	#####	#####	0.852841	285	#####	0.27702	#####
3	0.48318	#####	0.811147	285	#####	#####	#####
2	0.44201	#####	0.860786	220	#####	#####	#####
2	0.41348	#####	0.842213	220	17.5693	#####	#####
1	#####	#####	0.908529	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.899731	220	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.838363	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.813096	150	#####	0.01313	#####
1	#####	#####	0.90825	150	#####	#####	881.14
1	#####	#####	0.904365	150	#####	#####	#####
15	#####	#####	0.895855	1095	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.917558	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.811331	355	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.849821	555	#####	#####	#####
4	#####	235.805	0.869289	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.854751	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.885009	150	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.864423	490	#####	32.3199	19636.7
1	#####	#####	0.910193	150	#####	#####	#####
2	#####	315.959	0.856076	220	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.893474	355	3.7285	#####	#####
3	#####	#####	0.811974	285	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.840546	555	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.813161	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.800971	150	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.832508	555	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.887764	220	#####	#####	#####
1	0.48995	52.0569	0.944061	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.813858	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.814188	355	#####	1.51748	#####

1	#####	274.105	0.801837	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.864793	220	17.4459	#####	#####
3	#####	#####	0.851378	285	#####	#####	#####
4	0.5274	#####	0.802747	355	#####	#####	#####
13	#####	#####	0.906751	960	13.2316	#####	#####
1	#####	#####	0.855463	150	#####	#####	#####
9	#####	#####	0.927692	690	#####	#####	#####
1	#####	38.3754	0.81775	150	#####	#####	#####
1	#####	143.362	0.802246	150	#####	#####	#####
8	#####	#####	0.804413	625	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.838781	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.845448	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.912795	220	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.817598	555	#####	#####	166.996
13	#####	#####	0.846767	960	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.97516	150	#####	#####	#####
2	#####	336.739	0.856916	220	#####	#####	16.0122
3	#####	#####	0.800964	285	#####	#####	#####
3	0.35899	#####	0.880232	285	#####	#####	#####
3	0.45359	#####	0.849153	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.833865	220	#####	0.68288	#####
3	#####	#####	0.85334	285	1.16665	#####	#####
1	#####	6.57782	0.885631	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.825058	355	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.810901	285	#####	0.10405	#####
3	#####	#####	0.8376	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.845351	150	#####	0.37133	#####
1	#####	#####	0.879103	150	#####	#####	#####
1	#####	143.113	0.810307	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.853317	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.841711	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.818946	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.855534	220	0.0133	#####	#####
7	#####	#####	0.838027	555	#####	1.78187	#####
1	#####	#####	0.804494	150	#####	13.5206	#####
4	0.51643	#####	0.80213	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.885249	150	#####	3.10526	#####
1	#####	#####	0.867665	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.80258	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.852514	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.873669	150	#####	#####	#####
1	#####	235.396	0.868213	150	#####	#####	#####
3	#####	172.988	0.874951	285	43.9589	#####	#####
1	#####	#####	0.875805	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.83886	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.869948	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.838922	150	#####	0.03364	#####
1	#####	#####	0.834733	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.854333	220	#####	#####	1218.97
2	#####	#####	0.832605	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.886644	220	#####	0.05708	#####
1	#####	#####	0.864256	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.85552	150	0.61557	#####	#####

1	#####	#####	0.803579	150	0.04936	#####	#####
1	#####	#####	0.812968	150	0.36022	#####	#####
1	#####	#####	0.813265	150	#####	#####	13.3785
1	#####	#####	0.848172	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.845205	150	0.09484	#####	#####
1	#####	#####	0.842633	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.80757	150	0.02853	#####	#####
1	#####	#####	0.806235	150	2.20143	#####	#####
2	#####	#####	0.83603	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.803829	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.803636	150	0.14861	#####	#####
1	#####	#####	0.828508	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.830553	150	#####	0.01629	#####
1	#####	#####	0.831476	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.808247	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.836118	150	0.01856	#####	#####
1	0.21251	#####	0.803013	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.810504	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.861866	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.843175	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.827994	150	#####	0.01606	#####
1	#####	#####	0.928434	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.871558	150	0.10736	#####	#####
2	#####	#####	0.88393	220	#####	0.07288	#####
2	#####	#####	0.836558	220	0.42402	#####	#####
1	#####	#####	0.81316	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.820449	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.856444	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.92624	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.814601	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.836366	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.80333	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.851211	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.871472	150	#####	#####	#####
5	#####	35.9887	0.801722	420	#####	#####	#####
2	0.0286	#####	0.807578	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.825764	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.815383	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.800677	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.814297	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.818715	150	#####	#####	79.2348
1	#####	#####	0.882422	150	#####	#####	#####
1	#####	1.49386	0.825894	150	#####	#####	#####
1	#####	315.179	0.862409	150	#####	#####	#####
1	0.25703	#####	0.810089	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.812068	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.820173	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.858545	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.824869	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.892244	150	#####	#####	#####
1	#####	285.015	0.871659	150	#####	#####	#####
1	0.46989	#####	0.844864	150	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.809614	555	#####	#####	32897.8

1	#####	#####	0.83271	150	#####	0.00335	#####
1	#####	#####	0.869225	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.814954	220	0.11741	#####	#####
4	#####	#####	0.813689	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.845328	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.898282	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.935121	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.906153	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.870623	150	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.851799	490	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.820636	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.810736	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.806816	150	#####	#####	2097.56
2	#####	#####	0.814109	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.817891	150	#####	#####	#####
1	#####	138.874	0.813681	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.815187	150	12.8453	#####	#####
9	#####	#####	0.800341	690	#####	38.9461	#####
2	#####	#####	0.819586	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.844481	220	#####	#####	#####
2	0.80748	#####	0.957298	220	#####	#####	#####
1	#####	68.1058	0.931292	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.844357	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.818993	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.920486	150	#####	#####	#####
9	#####	#####	0.802519	690	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.864786	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.833913	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.867194	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.887599	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.841519	150	#####	#####	#####
9	#####	#####	0.833755	690	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.800135	555	6.77652	#####	#####
4	#####	#####	0.880494	355	0.74999	#####	#####
2	#####	#####	0.833211	220	#####	#####	43.3831
2	#####	#####	0.843966	220	#####	0.05848	#####
1	#####	#####	0.875667	150	#####	4.10092	#####
1	0.57559	#####	0.814601	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.824828	150	0.0115	#####	#####
1	#####	#####	0.840267	150	#####	0.7803	#####
2	#####	#####	0.852226	220	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.827794	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.816703	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.868584	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.900673	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.910216	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.811827	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.812371	150	#####	0.01589	#####
2	#####	#####	0.915089	220	#####	#####	#####
3	#####	327.058	0.867756	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.81233	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.861544	220	#####	13.75	#####
4	#####	#####	0.808511	355	#####	0.72465	103.551

1	#####	#####	0.915436	150	157.583	#####	#####
1	#####	#####	0.81253	150	#####	0.00274	#####
2	#####	354.58	0.802824	220	#####	0.00491	#####
3	#####	#####	0.879101	285	#####	#####	45.8532
1	#####	#####	0.845728	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.834919	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.875141	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.847297	355	#####	#####	30538.1
1	#####	#####	0.81	150	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.838361	555	#####	#####	6115.7
1	#####	#####	0.841868	150	#####	#####	19.7409
1	#####	#####	0.818683	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.811228	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.826818	220	#####	#####	#####
2	0.14771	#####	0.802643	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.81853	150	#####	#####	13.2665
2	#####	227.748	0.805791	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.813633	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.895416	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.879018	150	#####	#####	#####
1	#####	78.4279	0.86464	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.863225	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.853905	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.869848	150	#####	#####	11.0602
1	#####	#####	0.841051	150	#####	0.00424	#####
1	#####	#####	0.848074	150	#####	0.085	#####
1	#####	#####	0.827824	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.81409	150	0.06831	#####	#####
1	#####	#####	0.811533	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.858736	150	0.00727	0.00283	#####
2	#####	#####	0.816357	220	29.7131	#####	7365.87
2	#####	#####	0.927887	220	#####	0.09767	#####
2	#####	#####	0.81166	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.874617	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.803832	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.841106	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.837326	220	#####	#####	#####
2	#####	288.873	0.844885	220	#####	#####	#####
1	#####	11.6059	0.800303	150	#####	#####	#####
1	#####	228.49	0.875642	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.803175	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.828837	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.819517	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.838213	150	#####	#####	#####
6	#####	29.5948	0.803821	490	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.882717	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.808736	285	#####	#####	#####
8	#####	#####	0.822197	625	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.833354	150	#####	0.00973	#####
8	#####	#####	0.801064	625	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.821449	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.864769	150	#####	2.88991	#####
2	#####	#####	0.848801	220	#####	#####	#####

1	#####	#####	0.823303	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.858366	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.868637	220	#####	#####	#####
4	#####	330.268	0.824522	355	#####	#####	#####
4	#####	308.371	0.804764	355	#####	#####	238.265
9	#####	#####	0.822	690	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.808952	150	#####	#####	9.90344
2	#####	#####	0.941742	220	#####	#####	#####
3	0.7317	#####	0.876356	285	#####	#####	#####
2	0.36036	#####	0.857033	220	14.0674	#####	#####
7	#####	#####	0.801023	555	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.903165	285	#####	#####	#####
15	#####	#####	0.817286	1095	#####	#####	14680.5
1	#####	216.051	0.841457	150	#####	0.00161	#####
4	#####	#####	0.802793	355	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.845769	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.80762	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.900469	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.802944	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.830772	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.835924	150	#####	#####	#####
2	0.36886	#####	0.877491	220	#####	#####	#####
4	0.72973	#####	0.905118	355	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.835827	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.837389	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.817898	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.81385	355	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.839377	555	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.870984	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.809924	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.883729	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.815222	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.882082	150	#####	#####	#####
1	0.26698	#####	0.836306	150	#####	#####	82.2993
1	#####	#####	0.829377	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.837727	220	#####	0.00703	#####
1	#####	#####	0.8523	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.872697	220	#####	#####	52.2334
3	#####	#####	0.800301	285	#####	#####	#####
1	0.15046	#####	0.820174	150	0.03348	#####	#####
1	#####	#####	0.818019	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.814952	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.887498	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.815771	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.837756	150	#####	#####	#####
1	0.14178	#####	0.82477	150	#####	#####	8.88116
1	#####	#####	0.852585	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.864137	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.849519	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.893604	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.816735	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.807789	150	71.6029	#####	26711.3
1	#####	#####	0.803537	150	#####	#####	#####



1	#####	#####	0.892877	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.803126	150	#####	0.00323	#####
1	#####	#####	0.822163	150	0.2592	#####	#####
1	#####	#####	0.849498	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.836453	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.8053	220	#####	#####	#####
1	#####	108.865	0.883834	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.903288	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.871807	150	0.05725	#####	22.8668
1	#####	#####	0.802368	150	#####	#####	278.669
1	#####	#####	0.81636	150	#####	#####	#####
1	0.32097	147.923	0.838892	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.850997	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.865892	150	5.6727	#####	#####
1	#####	#####	0.834672	150	#####	#####	#####
1	0.40612	#####	0.812746	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.806559	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.836763	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.807869	150	0.00918	#####	#####
1	#####	#####	0.869226	150	#####	11.5107	#####
1	#####	#####	0.827809	150	#####	#####	134.714
2	0.3435	#####	0.877705	220	#####	0.05999	#####
1	#####	#####	0.895608	150	#####	#####	#####
15	#####	#####	0.828986	1095	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.858811	150	#####	0.00277	#####
1	0.13378	#####	0.84309	150	#####	#####	#####
1	0.44076	#####	0.813855	150	#####	#####	#####
1	#####	326.053	0.832587	150	#####	#####	35.064
2	#####	#####	0.807119	220	#####	#####	17.6148
2	#####	#####	0.86999	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.81863	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.803951	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.860831	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.814646	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.812125	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.813889	150	0.00896	#####	#####
1	#####	214.442	0.827577	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.811777	150	#####	0.01781	#####
1	#####	#####	0.829217	150	#####	#####	17.6971
1	#####	#####	0.830492	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.900096	285	#####	#####	#####
1	0.10926	#####	0.862462	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.885696	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.827958	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.846165	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.881557	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.815023	150	#####	0.01396	#####
1	#####	#####	0.824263	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.814239	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.83002	220	#####	#####	13037.2
2	#####	#####	0.829375	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.852868	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.814962	285	#####	#####	#####

1	#####	#####	0.893063	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.843048	150	0.1143	#####	#####
1	#####	286.51	0.8802	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.833496	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.802192	150	#####	#####	#####
1	0.33435	#####	0.881518	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.885866	220	#####	0.09618	#####
1	#####	89.1627	0.802253	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.822542	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.802918	150	#####	#####	58.0778
1	#####	#####	0.809788	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.814463	150	#####	#####	14.3788
1	#####	15.842	0.827947	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.808077	150	#####	12.6706	#####
1	#####	#####	0.805577	150	#####	#####	#####
1	#####	179.335	0.867725	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.816236	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.824937	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.841712	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.809733	150	#####	#####	#####
8	#####	343.868	0.800583	625	#####	#####	#####
12	#####	#####	0.881716	895	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.822318	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.802411	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.844877	285	#####	#####	#####
11	#####	109.678	0.828883	825	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.839252	490	#####	#####	#####
2	#####	58.482	0.818146	220	#####	#####	#####
2	0.23102	261.195	0.820844	220	#####	#####	#####
1	0.17626	#####	0.846527	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.824644	285	#####	#####	1481.72
1	#####	#####	0.82713	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.809748	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.810419	150	0.0348	#####	#####
1	0.3804	#####	0.841531	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.830423	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.845169	220	#####	#####	#####
1	#####	148.163	0.82602	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.806473	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.859619	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.926749	150	3.78027	#####	#####
4	#####	#####	0.821169	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.817459	355	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.813952	285	#####	#####	#####
14	#####	#####	0.816232	1030	#####	#####	23082.3
3	#####	#####	0.807504	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.807202	355	#####	#####	#####
11	#####	35.8715	0.820515	825	#####	2.77685	#####
1	#####	#####	0.848354	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.808322	150	#####	#####	44024.3
1	0.2513	#####	0.828341	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.813366	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.864818	355	#####	#####	#####

1	#####	#####	0.837095	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.901133	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.911203	220	#####	60.8651	#####
2	#####	#####	0.886123	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.860023	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.842569	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.838825	150	#####	0.09036	#####
1	#####	#####	0.861111	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.841811	150	0.01147	#####	#####
2	#####	#####	0.802949	220	#####	#####	#####
1	#####	332.821	0.887729	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.810311	150	#####	#####	#####
1	0.13687	#####	0.882998	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.822141	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.80061	150	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.87434	490	#####	4.36182	#####
1	0.09363	#####	0.801694	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.852748	355	#####	29.2045	#####
1	0.08365	#####	0.826291	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.840005	150	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.817255	490	#####	#####	#####
1	#####	81.7167	0.823039	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.90469	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.827421	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.820182	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.866406	150	#####	#####	#####
2	#####	51.4177	0.813298	220	2.22901	0.45766	#####
1	#####	225.963	0.813596	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.856133	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.807911	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.815565	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.901168	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.825516	285	#####	#####	58.465
6	#####	#####	0.84631	490	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.873209	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.834425	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.870104	220	#####	#####	#####
6	#####	240.167	0.829212	490	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.872308	150	#####	#####	#####
1	0.13334	#####	0.849678	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.801932	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.872603	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.875552	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.923066	220	#####	0.19456	#####
2	0.26224	#####	0.82101	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.811913	150	#####	#####	7.13048
1	#####	#####	0.813385	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.905827	150	#####	#####	#####
1	#####	59.4722	0.905973	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.835939	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.897461	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.822584	220	0.26807	0.03527	#####
1	#####	#####	0.859895	150	0.39645	#####	#####

2	#####	#####	0.84514	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.863943	220	#####	0.04018	#####
2	#####	#####	0.880613	220	10.0235	#####	#####
3	#####	#####	0.884436	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.875077	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.83089	150	#####	0.52253	#####
1	#####	#####	0.80059	150	0.02404	0.00345	13.9239
2	#####	#####	0.836009	220	#####	#####	#####
2	#####	314.521	0.850354	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.819356	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.890803	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.807404	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.831386	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.885055	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.882581	150	#####	#####	#####
1	0.07176	212.114	0.821383	150	0.06008	#####	#####
2	#####	#####	0.816192	220	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.806467	490	#####	#####	1473.73
2	#####	#####	0.850836	220	#####	#####	4957.96
2	#####	#####	0.807028	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.854332	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.877987	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.857622	150	#####	#####	198.205
1	#####	#####	0.853103	150	#####	#####	#####
1	#####	64.1731	0.877702	150	#####	0.03548	45.7867
1	#####	#####	0.880194	150	0.04274	#####	#####
1	#####	#####	0.902594	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.806151	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.81515	220	0.8	#####	#####
3	#####	#####	0.822942	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.879702	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.834625	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.877327	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.845867	150	#####	0.63039	#####
1	#####	#####	0.878572	150	#####	#####	25.5951
1	#####	#####	0.845572	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.821057	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.881882	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.836912	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.828063	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.816189	220	#####	#####	#####
2	0.30287	#####	0.901949	220	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.824379	355	#####	#####	24339.2
1	#####	68.8124	0.877097	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.859995	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.827617	150	0.09919	#####	#####
3	#####	#####	0.874845	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.841576	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.815185	150	#####	#####	#####
1	#####	280.73	0.821636	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.808631	355	#####	#####	1257.41
1	#####	#####	0.835787	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.868975	150	3.83803	#####	#####

1	#####	#####	0.846302	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.845934	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.874957	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.851655	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.819771	220	#####	0.15324	#####
1	#####	#####	0.86368	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.80427	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.866889	220	#####	#####	#####
2	0.18837	#####	0.888823	220	28.3166	#####	#####
2	#####	#####	0.827225	220	#####	#####	12.9047
2	#####	#####	0.809479	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.824326	285	0.11725	#####	#####
4	#####	#####	0.880135	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.833943	150	#####	#####	#####
1	0.14309	241.222	0.863242	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.843886	220	0.33518	#####	#####
7	#####	#####	0.841101	555	#####	#####	523.702
1	#####	#####	0.82088	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.888392	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.845621	150	0.02052	#####	#####
1	#####	#####	0.893176	150	#####	#####	#####
1	#####	51.8379	0.870088	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.906258	150	#####	#####	#####
1	0.05583	#####	0.837101	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.898963	150	0.01814	#####	#####
1	#####	232.901	0.898356	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.871759	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.831337	285	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.828126	490	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.835882	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.816757	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.898809	150	#####	#####	#####
2	#####	332.555	0.876207	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.803501	150	#####	#####	219.263
1	#####	160.678	0.805547	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.829789	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.806254	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.862426	220	#####	#####	#####
1	#####	102.525	0.840396	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.848187	150	89.0677	#####	#####
1	#####	#####	0.808055	150	0.56598	0.18773	#####
3	#####	#####	0.803422	285	#####	#####	#####
1	0.43141	#####	0.895608	150	#####	0.04266	#####
2	#####	#####	0.915684	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.803887	220	0.01092	#####	#####
1	#####	#####	0.881721	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.84327	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.831757	285	#####	0.06699	#####
3	#####	#####	0.851999	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.804856	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.879063	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.824164	220	#####	#####	#####
2	#####	188.935	0.906946	220	#####	#####	#####

2	#####	#####	0.858435	220	0.25172	#####	#####
3	#####	#####	0.859996	285	#####	#####	#####
3	0.17459	#####	0.821831	285	32.0901	5.24166	#####
3	#####	#####	0.811459	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.831236	285	#####	#####	41.5649
4	#####	#####	0.847269	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.876805	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.860739	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.860364	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.897651	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.85429	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.811757	150	#####	#####	35.6239
2	#####	#####	0.847361	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.849191	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.818999	285	#####	#####	#####
5	#####	#####	0.803523	420	#####	6.26933	#####
1	#####	#####	0.845583	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.825162	150	0.09575	#####	#####
2	#####	#####	0.866344	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.885845	220	#####	8.79895	#####
2	#####	#####	0.822091	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.846729	220	0.29716	#####	53.3829
3	#####	#####	0.808839	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.829926	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.873758	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.843693	220	#####	0.02651	#####
1	#####	#####	0.83271	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.866265	150	#####	#####	22.0886
2	#####	#####	0.80557	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.814509	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.83688	220	#####	#####	#####
3	#####	246.129	0.81289	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.802826	285	0.05417	0.01433	#####
4	#####	#####	0.821089	355	#####	#####	#####
4	#####	192.62	0.812549	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.800738	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.86978	220	#####	0.00901	#####
2	#####	#####	0.854543	220	4.10771	#####	#####
2	#####	#####	0.874105	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.842826	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.818702	285	#####	#####	#####
4	0.20625	#####	0.857429	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.834767	150	0.19485	#####	#####
1	#####	#####	0.830242	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.871805	150	#####	#####	#####
2	0.13925	#####	0.83313	220	#####	#####	#####
2	0.10589	#####	0.802681	220	#####	#####	#####
2	#####	295.52	0.842929	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.844568	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.880709	285	0.19302	#####	#####
1	#####	#####	0.840575	150	#####	#####	#####
1	#####	308.811	0.812244	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.901762	150	#####	#####	#####

1	#####	75.6416	0.842406	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.926837	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.829852	220	0.15318	0.04203	#####
3	#####	#####	0.812881	285	0.05779	#####	#####
1	#####	#####	0.82899	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.845833	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.856596	150	#####	#####	86.3006
1	#####	#####	0.859523	150	#####	#####	#####
1	#####	41.6183	0.831526	150	#####	#####	#####
1	0.536	#####	0.846024	150	#####	0.09081	#####
1	#####	#####	0.856325	150	#####	#####	19.7001
1	#####	#####	0.831758	150	#####	#####	#####
6	0.24169	#####	0.863159	490	#####	#####	3296.91
1	#####	#####	0.820015	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.886949	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.85547	150	#####	#####	28.5936
2	#####	#####	0.809217	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.818938	150	0.57209	#####	#####
1	#####	#####	0.832339	150	#####	#####	#####
1	0.16425	#####	0.818696	150	#####	#####	#####
2	#####	311.545	0.830894	220	#####	#####	#####
12	#####	#####	0.840124	895	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.800147	150	#####	#####	6.65559
1	#####	#####	0.811222	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.829566	285	#####	0.00515	16.9549
6	#####	#####	0.885992	490	3.31522	#####	#####
15	#####	#####	0.863478	1095	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.80152	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.913123	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.866886	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.839049	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.822688	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.860359	150	#####	#####	8.10189
2	0.14576	#####	0.83763	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.818204	220	#####	#####	32.2943
4	#####	#####	0.801385	355	#####	#####	#####
7	#####	#####	0.833735	555	#####	0.63436	#####
1	#####	#####	0.905426	150	#####	#####	#####
1	#####	23.8846	0.880987	150	#####	#####	37.8915
2	#####	#####	0.90255	220	#####	3.41372	#####
1	#####	#####	0.847662	150	#####	0.00567	#####
1	#####	#####	0.817622	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.853509	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.847201	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.868991	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.821834	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.902583	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.828779	150	#####	#####	#####
3	0.21976	#####	0.828725	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.803042	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.824992	355	7.72671	2.52305	#####
3	#####	#####	0.812698	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.862417	355	#####	#####	#####

2	#####	#####	0.830984	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.825162	285	#####	0.04318	#####
2	#####	#####	0.823255	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.813628	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.805526	285	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.814237	490	1.9159	#####	#####
1	#####	#####	0.80134	150	#####	#####	#####
1	0.2405	#####	0.885238	150	0.05899	#####	#####
1	#####	#####	0.861467	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.864656	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.884083	285	61.5386	#####	#####
8	#####	#####	0.840753	625	#####	#####	#####
15	#####	#####	0.908043	1095	#####	#####	4971.41
3	#####	#####	0.864671	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.81053	285	0.04374	#####	#####
3	#####	#####	0.820374	285	#####	#####	#####
3	#####	301.093	0.852009	285	#####	0.00449	#####
6	#####	#####	0.804584	490	2.32602	#####	#####
1	#####	#####	0.847442	150	#####	#####	#####
2	#####	292.446	0.825995	220	#####	#####	#####
2	#####	250.459	0.814387	220	0.04424	#####	#####
2	#####	#####	0.831303	220	#####	#####	#####
3	0.30452	56.0762	0.862686	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.857155	150	#####	#####	#####
2	0.2075	#####	0.814278	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.871447	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.862696	150	#####	1.30514	#####
1	#####	#####	0.863642	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.887086	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.807709	220	#####	#####	#####
2	0.01359	#####	0.898795	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.858913	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.821836	355	#####	3.26408	#####
4	#####	#####	0.823145	355	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.857472	220	#####	#####	#####
1	#####	68.4962	0.883088	150	#####	#####	#####
2	0.2023	#####	0.824167	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.837797	220	8.6293	#####	#####
1	#####	#####	0.842923	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.879441	150	#####	2.01961	#####
1	#####	#####	0.850549	150	0.03354	#####	16.4274
1	#####	#####	0.86608	150	0.00932	#####	#####
1	#####	#####	0.829672	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.809644	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.882898	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.909075	150	#####	#####	82.6595
1	#####	#####	0.84965	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.86838	220	#####	#####	#####
3	0.62191	#####	0.880079	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.803831	355	#####	#####	82.8016
1	#####	#####	0.921699	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.851659	150	#####	#####	#####
2	#####	86.1161	0.803484	220	#####	#####	#####



1	#####	#####	0.854836	150	#####	#####	105.667
1	#####	40.8367	0.871693	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.868198	285	3.63302	#####	#####
3	#####	#####	0.869231	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.881808	355	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.883297	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.808315	150	#####	0.00314	#####
2	#####	#####	0.811836	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.851654	220	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.828661	355	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.926963	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.854254	355	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.820758	490	17.538	#####	#####
3	#####	#####	0.823752	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.806864	285	0.31298	#####	#####
4	#####	#####	0.852354	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.886872	150	27.7929	#####	3900.94
2	#####	#####	0.847702	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.831267	220	#####	1.29863	#####
3	#####	#####	0.82195	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.844103	220	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.814646	355	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.830639	285	0.15295	0.0366	#####
4	#####	70.6554	0.82608	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.804282	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.899234	355	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.80993	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.842746	150	#####	#####	#####
13	#####	10.9011	0.833517	960	#####	9.86784	#####
1	#####	#####	0.906664	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.863987	355	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.807348	490	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.804236	150	#####	#####	6.47109
10	#####	#####	0.811616	760	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.858233	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.875545	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.842824	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.861407	285	12.3917	#####	#####
1	#####	#####	0.83599	150	0.00625	#####	7.33783
2	0.291	#####	0.924881	220	#####	#####	108309
12	#####	#####	0.849875	895	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.857846	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.823609	150	8.1781	0.32044	#####
2	#####	#####	0.839913	220	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.826276	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.838808	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.903244	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.839562	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.846201	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.83977	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.865733	355	#####	#####	114.416
6	#####	212.368	0.840898	490	#####	1.90666	#####
1	#####	#####	0.883395	150	#####	#####	#####

4	0.70608	#####	0.862616	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.870141	150	#####	#####	70.2357
2	#####	#####	0.830124	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.829125	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.809351	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.816067	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.860788	355	#####	#####	692.969
6	#####	#####	0.803908	490	#####	#####	#####
4	#####	252.022	0.846839	355	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.92172	220	#####	4.4683	9178.46
4	#####	#####	0.839815	355	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.811886	355	#####	#####	#####
3	0.17882	#####	0.810637	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.825826	150	#####	#####	85.1534
1	#####	#####	0.87139	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.868934	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.881813	285	#####	#####	#####
3	0.05749	#####	0.855976	285	0.15403	#####	#####
1	0.12608	#####	0.909751	150	0.00735	#####	#####
1	#####	#####	0.835369	150	#####	#####	#####
1	0.06413	#####	0.868845	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.852342	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.862552	150	#####	5.56216	#####
1	#####	102.542	0.804964	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.812544	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.824828	150	#####	9.51654	#####
1	#####	#####	0.899635	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.819164	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.802759	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.810517	220	#####	#####	#####
1	0.75519	#####	0.800617	150	#####	0.16425	#####
1	#####	#####	0.874484	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.865706	150	#####	#####	#####
1	0.5689	#####	0.832639	150	#####	#####	#####
1	0.29648	#####	0.893714	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.803727	150	0.37727	#####	#####
15	#####	#####	0.835992	1095	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.861487	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.827114	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.832528	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.90653	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.816892	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.839608	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.834732	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.835358	150	#####	#####	#####
1	#####	59.2979	0.83042	150	#####	#####	15.7926
3	#####	#####	0.832596	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.872838	285	1.40833	#####	#####
2	#####	#####	0.82729	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.823456	220	0.06135	0.03556	26.6845
3	#####	330.233	0.803775	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.922702	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.865231	220	#####	#####	#####

1	#####	#####	0.815891	150	0.0093	0.00312	#####
1	#####	#####	0.813111	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.854338	150	#####	#####	81.222
1	#####	#####	0.846572	150	#####	#####	#####
1	#####	232.809	0.909796	150	#####	#####	21.8957
2	#####	#####	0.843785	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.825269	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.856036	150	#####	#####	19.9421
1	#####	#####	0.83125	150	#####	#####	14.426
2	#####	#####	0.817582	220	#####	#####	#####
1	0.11235	#####	0.844395	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.801993	220	#####	#####	#####
1	0.19634	#####	0.810732	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.881583	150	#####	#####	58.063
2	#####	#####	0.886636	220	#####	#####	39.7557
1	#####	#####	0.807697	150	0.54276	#####	#####
1	#####	#####	0.844212	150	#####	#####	#####
6	#####	#####	0.825669	490	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.81881	150	#####	#####	#####
6	#####	126.111	0.847112	490	#####	#####	#####
1	#####	272.847	0.834942	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.802044	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.807727	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.859568	150	#####	0.01314	#####
1	#####	#####	0.81201	150	#####	#####	#####
2	0.14797	180.352	0.877963	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.838489	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.83282	150	#####	0.0115	#####
1	#####	296.568	0.820452	150	#####	#####	#####
2	#####	354.423	0.82312	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.807892	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.813228	220	#####	#####	168.794
2	0.16382	#####	0.818987	220	#####	#####	#####
2	0.25846	#####	0.846211	220	#####	14.4576	#####
1	#####	#####	0.850583	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.888461	150	#####	#####	#####
14	#####	#####	0.84875	1030	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.868529	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.8089	150	#####	#####	#####
11	0.08794	#####	0.823276	825	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.855027	150	#####	#####	236.549
1	#####	76.7167	0.803296	150	#####	#####	16.93
2	#####	#####	0.858464	220	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.834024	355	#####	#####	#####
1	0.28561	#####	0.86396	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.892512	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.830532	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.859103	150	#####	#####	#####
15	#####	#####	0.823937	1095	7.68973	7.15657	#####
1	0.28321	223.959	0.867644	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.855753	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.817626	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.914208	220	#####	0.29041	#####

3	#####	171.774	0.832571	285	#####	#####	#####
10	#####	#####	0.868926	760	#####	#####	#####
12	#####	#####	0.856139	895	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.915953	150	#####	#####	#####
2	#####	167.014	0.824869	220	#####	#####	#####
1	#####	148.062	0.810606	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.82891	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.831456	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.893075	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.904389	220	11.4409	#####	#####
1	#####	#####	0.803712	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.808583	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.879579	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.835859	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.838798	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.836944	150	#####	#####	#####
1	#####	332.004	0.840723	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.801214	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.847162	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.882245	285	#####	#####	#####
13	#####	#####	0.865973	960	#####	#####	#####
1	#####	219.172	0.850344	150	0.1571	#####	#####
1	#####	#####	0.826132	150	0.02368	#####	#####
1	#####	182.072	0.858994	150	#####	8.35871	#####
7	#####	#####	0.893155	555	28.0218	#####	#####
1	#####	#####	0.887984	150	#####	0.03993	#####
2	#####	#####	0.813492	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.846553	150	0.05463	#####	#####
1	#####	#####	0.844969	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.919837	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.913382	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.893681	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.848745	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.803532	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.876842	220	#####	33.0139	#####
1	#####	#####	0.864246	150	#####	#####	#####
1	0.4591	#####	0.8806	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.85393	150	#####	#####	10.9801
2	#####	#####	0.857666	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.898251	220	#####	#####	#####
1	#####	78.0181	0.815012	150	#####	#####	#####
1	0.08742	125.123	0.912081	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.890647	285	#####	#####	#####
7	0.5127	#####	0.893251	555	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.802116	220	#####	#####	4146.6
1	#####	#####	0.821242	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.823886	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.900542	220	#####	#####	987.841
6	0.05919	#####	0.841992	490	#####	#####	#####
2	0.16272	#####	0.838464	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.805289	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.810752	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.806248	285	#####	#####	#####

3	#####	#####	0.82439	285	#####	#####	83.8574
3	0.74328	#####	0.870667	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.802074	220	#####	#####	#####
2	#####	315.08	0.873364	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.831926	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.808972	285	86.2225	#####	#####
4	0.30877	#####	0.808233	355	#####	#####	#####
3	#####	46.3985	0.804538	285	#####	#####	5445.98
6	#####	#####	0.80404	490	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.913902	220	#####	1.51431	447.668
2	#####	305.822	0.823735	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.801595	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.881723	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.861566	220	27.233	#####	#####
2	#####	#####	0.80689	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.815761	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.847432	220	#####	10.5127	#####
2	#####	#####	0.809513	220	#####	#####	#####
3	0.18336	#####	0.834758	285	#####	#####	#####
3	0.79166	#####	0.827231	285	0.4103	#####	#####
2	#####	#####	0.814498	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.899945	220	#####	#####	#####
9	0.20869	#####	0.834173	690	1.59185	#####	#####
2	#####	#####	0.849669	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.829237	285	#####	15.5875	#####
3	#####	#####	0.829044	285	#####	#####	#####
7	0.24254	#####	0.832862	555	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.833831	220	0.43673	#####	#####
2	#####	#####	0.827895	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.832732	285	#####	1.70657	#####
1	#####	#####	0.909454	150	#####	#####	#####
3	#####	152.838	0.810229	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.822607	220	#####	#####	15.0774
1	#####	#####	0.862171	150	#####	#####	18.7133
4	#####	#####	0.816063	355	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.834072	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.801074	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.818647	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.829685	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.891744	285	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.838352	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.819527	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.842345	285	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.880746	285	#####	#####	#####
8	#####	#####	0.839451	625	#####	2.54086	#####
2	#####	#####	0.844094	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.837387	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.822295	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.896102	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.809605	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.88566	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.803595	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.881637	285	#####	3.92014	#####

1	#####	#####	0.816363	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.865126	220	#####	#####	#####
9	0.1754	#####	0.814797	690	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.800874	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.844946	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.828462	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.822962	220	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.844518	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.855107	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.818632	150	#####	#####	5.73912
2	#####	#####	0.810913	220	#####	#####	#####
9	#####	#####	0.852993	690	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.822513	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.855935	355	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.828303	220	#####	0.07854	#####
2	#####	#####	0.850013	220	#####	#####	22.0252
2	#####	#####	0.894549	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.83908	150	0.00415	#####	#####
3	0.38002	#####	0.814444	285	19.2789	#####	#####
1	#####	#####	0.807213	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.808712	150	0.00736	#####	#####
1	#####	#####	0.868412	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.893311	285	#####	1.47472	#####
1	#####	#####	0.803762	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.88074	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.862758	285	#####	#####	#####
2	0.35764	#####	0.852579	220	#####	#####	#####
3	0.12168	#####	0.806427	285	#####	#####	#####
3	0.44568	#####	0.867005	285	#####	#####	157.613
6	0.39606	#####	0.805622	490	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.821702	285	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.800165	220	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.845353	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.823786	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.833986	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.880273	150	#####	#####	57.7251
1	#####	#####	0.814767	150	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.845481	355	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.80589	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.827639	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.828009	285	#####	#####	123.883
2	#####	#####	0.824552	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.825825	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.800597	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.802377	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.907785	150	#####	#####	12449.4
1	#####	290.589	0.8268	150	#####	#####	#####
3	#####	#####	0.888657	285	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.80341	150	0.44231	0.27132	#####
1	#####	#####	0.894075	150	19.4935	#####	#####
2	#####	#####	0.807884	220	#####	#####	#####
4	#####	#####	0.842866	355	37.2898	#####	#####
1	#####	323.796	0.84802	150	#####	#####	18.247

1	#####	#####	0.871714	150	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.845013	150	#####	#####	#####
2	#####	#####	0.898639	220	#####	#####	#####
2	0.45886	#####	0.837263	220	2.91829	#####	#####
1	#####	#####	0.817888	150	#####	#####	#####
2	0.25653	#####	0.836166	220	#####	#####	#####
1	#####	#####	0.903821	150	#####	#####	577.268
1	#####	#####	0.822732	150	#####	#####	#####

rmax	R1	R2	Aerial Den	Day	Number
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	197.5	242.5	#####		169
#####	197.5	242.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	262.5	307.5	#####		169
5767.68	197.5	242.5	#####		169
1121.32	197.5	242.5	#####		169
#####	197.5	242.5	#####		169
#####	197.5	242.5	#####		169
#####	197.5	242.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	262.5	307.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
1471.55	262.5	307.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	197.5	242.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	197.5	242.5	#####		169
#####	262.5	307.5	#####		169
2479.16	127.5	172.5	#####		169
#####	197.5	242.5	#####		169
1369.4	197.5	242.5	#####		169
#####	197.5	242.5	#####		169
#####	332.5	377.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	197.5	242.5	#####		169
#####	197.5	242.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	10.2142		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	197.5	242.5	#####		169
#####	127.5	172.5	5.09025		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	#####		169
1691.63	127.5	172.5	#####		169
#####	127.5	172.5	6.30875		169
#####	127.5	172.5	#####		169





#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
610.326	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	127.5	172.5	8.80576	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
1042.14	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
1482.09	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
2538.14	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	5.2342	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	6.84746	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
3907.5	197.5	242.5	#####	169

#####	262.5	307.5	3.59523	169
#####	602.5	647.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	6.96845	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
1949.41	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	332.5	377.5	4.40039	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	602.5	647.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
1903.26	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	602.5	647.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169

#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	14.4929	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	467.5	512.5	#####	169
2167.53	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
4277.6	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	467.5	512.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
2006.08	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	3.14303	169
#####	197.5	242.5	#####	169
629.744	127.5	172.5	#####	169
3167.04	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	11.6913	169
#####	197.5	242.5	#####	169
5506.2	197.5	242.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
2759.43	197.5	242.5	#####	169
#####	467.5	512.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	872.5	917.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	10.2751	169
1022.15	127.5	172.5	9.02214	169
#####	127.5	172.5	#####	169

#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	8.88952	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	12.539	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
1050.91	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
1276.64	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	8.84476	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	467.5	512.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	467.5	512.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	872.5	917.5	1.11002	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	4.84512	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	9.91667	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	802.5	847.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169

#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	3.93463	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
1353.71	197.5	242.5	7.94924	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	127.5	172.5	13.4668	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	332.5	377.5	3.63039	169
#####	602.5	647.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	467.5	512.5	2.03822	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	11.8961	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	262.5	307.5	6.82437	169
#####	332.5	377.5	#####	169
2385.69	602.5	647.5	3.10413	169
#####	467.5	512.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169

8185.4	127.5	172.5	5.96756	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	602.5	647.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
4616.76	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	15.632	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	602.5	647.5	#####	169
#####	127.5	172.5	19.1162	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	532.5	577.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	872.5	917.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	532.5	577.5	#####	169
#####	667.5	712.5	#####	169
#####	667.5	712.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
2264.66	602.5	647.5	2.7382	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	262.5	307.5	3.08403	169
5467.78	262.5	307.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	332.5	377.5	2.7409	169
#####	802.5	847.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	3.45454	169
3316.51	262.5	307.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	737.5	782.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	802.5	847.5	1.16585	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	667.5	712.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
5063.76	602.5	647.5	#####	169

#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	602.5	647.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
1071.77	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	2.73703	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	602.5	647.5	2.62517	169
#####	127.5	172.5	22.0372	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	737.5	782.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	872.5	917.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	667.5	712.5	1.76169	169
3327.8	667.5	712.5	1.78151	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	127.5	172.5	5.46228	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	7.09311	169
#####	332.5	377.5	2.09285	169
#####	127.5	172.5	16.6729	169
#####	197.5	242.5	#####	169
2472.09	127.5	172.5	#####	169
#####	667.5	712.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	667.5	712.5	#####	169
#####	127.5	172.5	8.27228	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	532.5	577.5	#####	169
#####	532.5	577.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	532.5	577.5	#####	169
#####	667.5	712.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
1003.17	262.5	307.5	#####	169
4225.9	532.5	577.5	#####	169
2833.58	602.5	647.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169



970.802	127.5	172.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	532.5	577.5	#####	169
#####	667.5	712.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	169
2255.78	197.5	242.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	332.5	377.5	2.64077	169
#####	467.5	512.5	2.16351	169
#####	262.5	307.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	467.5	512.5	#####	169
#####	532.5	577.5	#####	169
#####	602.5	647.5	#####	169
1007.3	197.5	242.5	#####	169
#####	262.5	307.5	#####	169
2771.98	332.5	377.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	197.5	242.5	#####	169
#####	332.5	377.5	#####	169
#####	397.5	442.5	#####	169
#####	532.5	577.5	#####	169
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	467.5	512.5	#####	170
#####	667.5	712.5	#####	170
7626.77	127.5	172.5	#####	170
#####	262.5	307.5	5.78101	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	467.5	512.5	#####	170
#####	532.5	577.5	#####	170
#####	532.5	577.5	#####	170
#####	532.5	577.5	#####	170
#####	532.5	577.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	532.5	577.5	#####	170
#####	602.5	647.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	467.5	512.5	#####	170

7805.98	532.5	577.5	#####	170
#####	532.5	577.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	3.74698	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	467.5	512.5	#####	170
1061.69	127.5	172.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	467.5	512.5	2.05024	170
#####	602.5	647.5	#####	170
#####	602.5	647.5	#####	170
#####	667.5	712.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	2.81891	170
#####	467.5	512.5	#####	170
#####	532.5	577.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	332.5	377.5	3.26202	170
3556.7	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	467.5	512.5	#####	170
#####	467.5	512.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
1798.95	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
4210	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
3972.55	262.5	307.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170

#####	332.5	377.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
1072.78	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	14.1545	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	7.1578	170
#####	332.5	377.5	#####	170
1171.41	127.5	172.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	9.07719	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170

#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
937.11	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	262.5	307.5	3.78227	170
2568.88	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
3153.28	332.5	377.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	4.59715	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
5087.31	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	13.5812	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170



#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	7.14182	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	2.58513	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
1723.35	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	8.08888	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
1839.25	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	10.1062	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	4.8869	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	532.5	577.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
1409.06	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	6.21227	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	8.26033	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
2396.53	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170

#####	127.5	172.5	9.33357	170
970.764	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	9.47849	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	18.0439	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
1640.76	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
1685.26	127.5	172.5	9.353	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	872.5	917.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
794.512	127.5	172.5	12.6842	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	17.4248	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	13.8398	170
847.514	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	12.4509	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	17.2261	170
#####	127.5	172.5	#####	170
1630.99	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170

#####	197.5	242.5	7.30034	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	10.7475	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
1337.77	127.5	172.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
1206.2	127.5	172.5	#####	170
585.675	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	872.5	917.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	602.5	647.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
2747.6	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170



#####	127.5	172.5	#####	170
#####	332.5	377.5	4.82273	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	332.5	377.5	7.6614	170
#####	127.5	172.5	#####	170
1707.85	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	667.5	712.5	#####	170
#####	802.5	847.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	802.5	847.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	737.5	782.5	1.6112	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	10.9737	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	5.45005	170
#####	937.5	982.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	1007.5	1052.5	1.11732	170
#####	127.5	172.5	#####	170
6428.97	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	602.5	647.5	#####	170

#####	127.5	172.5	#####	170
#####	937.5	982.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	6.66208	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
2799.45	197.5	242.5	#####	170
6855.76	332.5	377.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
7920.4	127.5	172.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
2313.16	262.5	307.5	3.65003	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
1085.99	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
3286.39	332.5	377.5	1.96541	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	1072.5	1117.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
4556.93	332.5	377.5	#####	170
#####	532.5	577.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	467.5	512.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
3375.29	332.5	377.5	#####	170
#####	262.5	307.5	4.83168	170
#####	532.5	577.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
#####	532.5	577.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
744.19	127.5	172.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170

695.999	127.5	172.5	#####	170
#####	197.5	242.5	#####	170
#####	262.5	307.5	#####	170
#####	332.5	377.5	#####	170
#####	937.5	982.5	#####	170
#####	127.5	172.5	#####	170
4779.16	667.5	712.5	1.63618	170
#####	127.5	172.5	23.6685	170
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	602.5	647.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	532.5	577.5	3.5449	171
#####	937.5	982.5	#####	171
#####	127.5	172.5	4.15787	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	262.5	307.5	4.18544	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	197.5	242.5	5.97799	171
#####	262.5	307.5	#####	171
5695.01	127.5	172.5	#####	171
#####	332.5	377.5	#####	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	12.171	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	532.5	577.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	332.5	377.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	262.5	307.5	2.59775	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	7.62387	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171

1144.91	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	7.78167	171
#####	127.5	172.5	15.405	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	11.7353	171
#####	127.5	172.5	10.7048	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	9.5087	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	8.39163	171
2074.6	197.5	242.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
4436.02	127.5	172.5	5.80467	171
#####	127.5	172.5	7.90152	171
2885.58	197.5	242.5	#####	171
1056.43	197.5	242.5	7.96714	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	4.30924	171
#####	397.5	442.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
5930.45	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
3959.8	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
3276.97	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	532.5	577.5	#####	171

#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
1421.85	197.5	242.5	#####	171
#####	332.5	377.5	#####	171
#####	127.5	172.5	12.8817	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	127.5	172.5	3.1806	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	467.5	512.5	#####	171
1415.09	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	667.5	712.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	197.5	242.5	2.8856	171
1469.05	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
740.231	127.5	172.5	#####	171
2674.93	127.5	172.5	#####	171
#####	667.5	712.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	667.5	712.5	#####	171
#####	532.5	577.5	#####	171
#####	332.5	377.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	197.5	242.5	5.58565	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
795.43	127.5	172.5	34.2192	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	332.5	377.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	332.5	377.5	#####	171

#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	12.651	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	332.5	377.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	532.5	577.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	197.5	242.5	5.61077	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
1962.46	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	18.4884	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	127.5	172.5	12.5832	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	467.5	512.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	262.5	307.5	3.15989	171
#####	602.5	647.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	602.5	647.5	#####	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171

#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	332.5	377.5	#####	171
#####	332.5	377.5	#####	171
6474.21	667.5	712.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	532.5	577.5	#####	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	1072.5	1117.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
#####	332.5	377.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	171
3631.09	127.5	172.5	#####	171
#####	262.5	307.5	#####	171
#####	197.5	242.5	#####	171
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	532.5	577.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	18.2937	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	10.7985	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
1039.02	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
5663.73	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
2156.77	127.5	172.5	9.28698	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
3341.79	127.5	172.5	#####	172

#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
1733.15	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
1188.15	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
1579.93	127.5	172.5	10.468	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	13.3785	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
5895.22	1072.5	1117.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
1308.83	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
1064.94	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
1151.96	127.5	172.5	#####	172
809.885	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	14.4787	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172



#####	127.5	172.5	10.0937	172
#####	127.5	172.5	9.33154	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
1024.06	127.5	172.5	7.53876	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	8.8784	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	9.97264	172
1640.21	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	602.5	647.5	#####	172
#####	872.5	917.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	802.5	847.5	#####	172
#####	467.5	512.5	1.80947	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
4592.95	262.5	307.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
743.725	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
3227.75	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
6814.46	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
8539.77	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
1845.84	332.5	377.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	1007.5	1052.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
4865.29	332.5	377.5	#####	172
#####	802.5	847.5	#####	172
#####	127.5	172.5	8.82712	172
7575.02	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172

#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
4677.57	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	11.0573	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	467.5	512.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	467.5	512.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
2793.77	127.5	172.5	6.25193	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	467.5	512.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	2.82337	172
#####	467.5	512.5	1.42571	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	3.99337	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	5.35005	172
#####	127.5	172.5	#####	172

#####	197.5	242.5	#####	172	
#####	197.5	242.5	#####	172	
#####	197.5	242.5	#####	172	
#####	262.5	307.5	#####	172	
#####	332.5	377.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	197.5	242.5	#####	172	
#####	197.5	242.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	12.2926	172	
#####	127.5	172.5	11.3756	172	
#####	197.5	242.5	#####	172	
#####	467.5	512.5	#####	172	
#####	197.5	242.5	#####	172	
#####	197.5	242.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	2998.78	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	1737.47	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	197.5	242.5	#####	172	
#####	197.5	242.5	#####	172	
#####	262.5	307.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	4.93855	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	6.54824	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	1220.92	197.5	242.5	#####	172
#####	1567.7	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	197.5	242.5	#####	172	
#####	197.5	242.5	#####	172	
#####	197.5	242.5	#####	172	
#####	332.5	377.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	262.5	307.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	4149.12	332.5	377.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172	
#####	3399.81	127.5	172.5	#####	172

#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	262.5	307.5	10.0713	172
5142.93	332.5	377.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	10.075	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	532.5	577.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	7.87839	172
#####	127.5	172.5	#####	172
2787.46	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
3575.33	262.5	307.5	4.8163	172
#####	467.5	512.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
740.231	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
7462.04	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	6.62206	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	262.5	307.5	5.36008	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172

#####	197.5	242.5	6.26414	172
#####	262.5	307.5	#####	172
5781.23	262.5	307.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
1621.6	262.5	307.5	5.9613	172
#####	332.5	377.5	#####	172
912.982	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
2410.96	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
1766.07	262.5	307.5	#####	172
1271.16	262.5	307.5	#####	172
#####	397.5	442.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
1076.35	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
1292.02	197.5	242.5	8.54093	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
3458.02	197.5	242.5	5.86331	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	262.5	307.5	4.44087	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
1113.77	127.5	172.5	14.0793	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172

724.526	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
1447.97	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	8.95048	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	467.5	512.5	#####	172
#####	127.5	172.5	8.13859	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	872.5	917.5	#####	172
#####	127.5	172.5	21.9845	172
7972.94	127.5	172.5	#####	172
1075.63	262.5	307.5	#####	172
#####	467.5	512.5	#####	172
#####	1072.5	1117.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
730.805	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	532.5	577.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
954.992	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
1503.02	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172

#####	197.5	242.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
3643.99	262.5	307.5	#####	172
#####	467.5	512.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	602.5	647.5	#####	172
#####	1072.5	1117.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	467.5	512.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
1113.99	197.5	242.5	#####	172
5102.45	197.5	242.5	#####	172
#####	262.5	307.5	3.46747	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	13.8508	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
2638.96	262.5	307.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
6123.59	197.5	242.5	#####	172

#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
3353.47	262.5	307.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
6597.67	332.5	377.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
2034.79	197.5	242.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	467.5	512.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
1138.43	197.5	242.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
4936.43	332.5	377.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	937.5	982.5	#####	172
3712	127.5	172.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
#####	467.5	512.5	#####	172
637.375	127.5	172.5	#####	172
#####	737.5	782.5	2.98373	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
673.337	127.5	172.5	#####	172
#####	262.5	307.5	#####	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
6221.43	872.5	917.5	#####	172
#####	197.5	242.5	5.95413	172
#####	127.5	172.5	#####	172
#####	197.5	242.5	#####	172
#####	332.5	377.5	#####	172
7526.76	332.5	377.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	332.5	377.5	#####	173
#####	332.5	377.5	#####	173
#####	467.5	512.5	#####	173
1241.75	127.5	172.5	#####	173



#####	332.5	377.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	332.5	377.5	1.94869	173
#####	467.5	512.5	#####	173
#####	332.5	377.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
6572.3	332.5	377.5	#####	173
#####	332.5	377.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
7742.4	127.5	172.5	14.0612	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
822.528	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	1072.5	1117.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	10.9142	173
963.841	127.5	172.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173

#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
831.043	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	467.5	512.5	3.13563	173
#####	127.5	172.5	8.03002	173
#####	467.5	512.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
1014.16	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	1007.5	1052.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	802.5	847.5	1.45179	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	10.9388	173
1665.7	197.5	242.5	#####	173
#####	332.5	377.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	1072.5	1117.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	2.92661	173

#####	262.5	307.5	#####	173
#####	737.5	782.5	#####	173
#####	872.5	917.5	#####	173
903.374	127.5	172.5	19.0045	173
2133.93	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
7525.87	262.5	307.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	937.5	982.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
5588.58	532.5	577.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	262.5	307.5	2.16263	173
#####	197.5	242.5	#####	173
3890.51	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	8.52991	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
4959.94	127.5	172.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	532.5	577.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	467.5	512.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	262.5	307.5	5.13498	173
2779.17	127.5	172.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173

2154.21	262.5	307.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
7401.72	262.5	307.5	#####	173
#####	332.5	377.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	467.5	512.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
5548.83	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
1944.03	262.5	307.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	667.5	712.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	532.5	577.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
1078.68	127.5	172.5	#####	173
#####	332.5	377.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	332.5	377.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	602.5	647.5	#####	173
#####	197.5	242.5	5.33949	173
#####	197.5	242.5	#####	173
2065.32	262.5	307.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	262.5	307.5	2.95153	173

#####	127.5	172.5	#####	173
4877.72	197.5	242.5	#####	173
#####	667.5	712.5	#####	173
#####	197.5	242.5	13.6397	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	5.12869	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	18.9091	173
#####	197.5	242.5	6.62436	173
#####	667.5	712.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	332.5	377.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	197.5	242.5	4.00977	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	127.5	172.5	24.504	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
629.953	127.5	172.5	#####	173
#####	127.5	172.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	197.5	242.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	173
#####	262.5	307.5	#####	174
#####	262.5	307.5	#####	174
#####	467.5	512.5	#####	174
#####	262.5	307.5	3.11572	174
#####	197.5	242.5	#####	174
#####	262.5	307.5	#####	174
#####	127.5	172.5	#####	174
#####	127.5	172.5	#####	174
#####	127.5	172.5	#####	174
#####	127.5	172.5	#####	174
#####	127.5	172.5	#####	174
#####	332.5	377.5	#####	174
#####	127.5	172.5	14.7844	174
#####	127.5	172.5	#####	174
#####	262.5	307.5	#####	174
#####	197.5	242.5	#####	174
#####	127.5	172.5	#####	174
#####	127.5	172.5	#####	174
#####	197.5	242.5	#####	174
6417.71	127.5	172.5	5.37383	174
#####	127.5	172.5	#####	174
#####	262.5	307.5	#####	174
#####	127.5	172.5	#####	174
#####	127.5	172.5	#####	174
#####	197.5	242.5	#####	174
#####	332.5	377.5	#####	174
1061.53	127.5	172.5	#####	174

#####	127.5	172.5	#####	174
#####	127.5	172.5	#####	174
#####	197.5	242.5	#####	174
#####	197.5	242.5	#####	174
#####	127.5	172.5	11.182	174
#####	197.5	242.5	#####	174
#####	127.5	172.5	#####	174
#####	127.5	172.5	7.56437	174