

Time	0	55	110	165	221	276	331	387
A01	529	609	509	537	588	594	747	694
A02	473	413	457	408	445	404	429	544
A03	476	479	489	461	433	434	423	436
A04	439	535	461	518	445	447	454	427
A05	437	496	462	431	435	417	446	420
A06	440	440	427	438	453	457	498	452
A07	486	475	463	477	484	486	495	466
A08	504	490	485	568	637	688	792	992
A09	513	597	631	644	662	697	726	824
A10	557	562	534	532	590	597	727	798
A11	505	506	617	699	785	833	877	991
A12	537	543	608	662	746	787	835	880
B01	452	431	480	416	421	475	443	499
B02	481	465	485	460	432	451	504	596
B03	515	483	478	518	524	559	606	594
B04	494	535	509	567	586	574	625	685
B05	462	437	417	410	440	422	433	415
B06	903	591	538	492	501	480	484	488
B07	539	491	539	575	641	692	792	863
B08	473	516	542	529	567	578	628	612
B09	500	512	529	582	685	645	646	745
B10	512	536	556	600	709	910	1098	1071
B11	500	551	594	664	634	771	769	808
B12	481	567	528	584	611	678	706	774

442	497	553	608	663	718	774	829	884
679	795	808	819	879	845	879	839	928
583	604	676	735	833	879	902	994	1100
435	437	394	433	528	602	686	772	834
442	459	436	422	446	472	439	431	404
451	452	459	427	452	423	472	441	547
484	465	467	511	429	453	492	468	449
502	502	495	523	489	470	542	572	578
1032	1176	1308	1429	1567	1586	1660	1786	1759
822	881	853	961	934	919	1016	1017	988
933	1016	1093	1240	1334	1349	1408	1505	1396
1020	1113	1203	1209	1161	1169	1291	1262	1237
983	929	936	1025	1013	1055	1086	1114	1121
475	497	509	560	519	528	595	562	543
569	680	673	713	739	821	878	882	901
671	652	698	696	740	759	825	866	825
668	646	710	717	743	786	729	838	881
469	425	485	468	512	479	489	496	527
464	452	508	551	564	605	712	819	911
1010	1034	1060	1192	1181	1374	1330	1256	1390
680	789	755	752	803	862	923	956	1034
856	972	1202	1551	1792	1869	2034	2115	2173
1129	1263	1266	1267	1329	1326	1425	1427	1389
830	810	867	930	923	960	951	1009	999
857	798	831	865	916	941	917	973	1055

940	995	1050	1106	1161	1216	1271	1327	1382
957	1009	962	1043	1020	1048	1144	1106	1123
1005	1129	1196	1233	1317	1243	1309	1325	1318
869	940	996	1041	1042	1192	1242	1294	1241
447	413	433	500	676	807	939	1104	1173
423	424	424	445	467	446	443	504	461
467	491	495	490	507	508	502	553	553
661	782	937	1087	1273	1434	1663	1860	2012
1825	1908	1956	2018	2087	2175	2260	2393	2446
1098	1069	1073	1132	1121	1174	1180	1195	1239
1523	1509	1635	1585	1667	1474	1590	1582	1597
1238	1240	1289	1292	1197	1300	1305	1261	1305
1158	1252	1177	1252	1281	1261	1264	1274	1281
548	553	551	625	587	582	607	645	695
952	953	1016	926	1010	1069	1039	1082	1115
866	861	897	902	926	922	924	1034	982
902	872	991	994	948	915	958	1047	1015
564	591	560	581	637	635	658	706	756
1031	1164	1308	1348	1560	1598	1772	1726	1917
1450	1440	1413	1388	1501	1508	1530	1586	1609
1038	1023	1093	1135	1077	1116	1163	1189	1174
2279	2291	2360	2372	2501	2562	2527	2437	2390
1432	1456	1378	1422	1460	1474	1434	1433	1424
1125	1071	1165	1206	1128	1250	1226	1194	1211
1076	1038	1169	1094	1119	1169	1149	1136	1114

1437	1493	1548	1603	1659	1714	1769	1824	1880
1086	1181	1091	1176	1154	1164	1117	1150	1165
1368	1413	1437	1481	1396	1442	1470	1454	1415
1287	1369	1511	1455	1434	1493	1512	1525	1644
1292	1409	1418	1415	1560	1598	1725	1652	1810
544	789	947	1071	1169	1302	1370	1544	1588
551	532	589	553	533	595	615	644	666
2163	2315	2630	2733	2998	3017	3175	3302	3283
2527	2699	2674	2804	2697	2754	2784	2665	2689
1167	1253	1312	1303	1378	1305	1369	1352	1338
1498	1536	1536	1575	1601	1549	1489	1443	1412
1230	1216	1290	1191	1263	1376	1362	1302	1344
1252	1330	1219	1307	1331	1302	1234	1298	1280
679	662	662	685	648	728	714	746	679
1089	1101	1106	1076	1100	1091	1141	1185	1068
994	1089	1162	1062	1115	1161	1136	1121	1067
1034	1047	1122	1052	1098	1122	1068	1064	1122
842	842	1077	957	1108	1205	1230	1351	1425
1981	2069	2263	2292	2317	2408	2494	2627	2535
1744	1736	1817	1967	2009	2164	2139	2118	2220
1264	1199	1248	1164	1252	1239	1274	1211	1245
2369	2449	2365	2283	2370	2273	2209	2196	2114
1516	1544	1442	1437	1382	1459	1485	1485	1632
1303	1244	1201	1246	1228	1257	1257	1209	1222
1193	1152	1196	1108	1115	1132	1184	1181	1167

1935	1990	2046	2101	2156	2212	2267	2322	2378
1139	1121	1128	1140	1188	1163	1139	1150	1214
1385	1445	1444	1556	1425	1513	1554	1571	1607
1617	1572	1602	1737	1703	1645	1734	1685	1701
1754	1886	1926	1954	2112	2021	2047	2065	2077
1626	1736	1756	1737	1823	1867	1950	1970	2060
648	803	795	818	942	1050	1068	1249	1270
3520	3511	3623	3820	3755	3817	4015	4045	4034
2658	2689	2609	2688	2693	2743	2628	2598	2585
1430	1405	1320	1378	1384	1332	1432	1368	1421
1433	1410	1467	1470	1366	1395	1364	1433	1381
1363	1442	1459	1456	1456	1437	1491	1426	1372
1252	1252	1206	1239	1216	1269	1239	1267	1157
673	675	641	653	640	617	653	698	646
1107	1116	1144	1090	1186	1180	1180	1211	1211
1133	1046	1152	1162	1150	1137	1155	1213	1139
1096	1205	1093	1124	1113	1213	1149	1079	1069
1472	1548	1665	1654	1889	1850	1895	2053	2056
2569	2690	2657	2753	2724	2704	2781	2861	2805
2171	2237	2145	2136	2167	2150	2143	2027	2033
1291	1284	1226	1253	1242	1178	1260	1177	1232
2064	2054	2082	2034	2050	2070	2150	2151	2226
1625	1772	1880	1914	1933	1954	1849	1835	1715
1216	1223	1166	1358	1187	1118	1232	1215	1214
1154	1172	1137	1164	1181	1202	1165	1115	1144

2433	2488	2544	2599	2654	2710	2765	2820	2876
1169	1121	1136	1154	1095	1210	1118	1175	1165
1743	1860	1964	1989	1937	1978	1993	1991	2051
1661	1677	1704	1851	1680	1750	1748	1735	1787
2161	2171	2050	2132	2137	2087	2187	2200	2166
2025	2024	2133	2210	2203	2186	2148	2206	2266
1428	1476	1621	1716	1767	1916	2061	2172	2260
4134	4106	4099	4261	4196	4307	4244	4272	4400
2572	2481	2484	2503	2456	2429	2588	2434	2486
1381	1383	1418	1371	1342	1349	1377	1364	1309
1419	1399	1351	1433	1375	1388	1378	1376	1464
1467	1460	1501	1449	1472	1540	1568	1586	1871
1246	1160	1199	1159	1232	1177	1173	1195	1191
664	681	670	681	691	747	787	756	781
1242	1326	1325	1318	1351	1446	1390	1441	1403
1091	1078	1116	1091	1127	1169	1107	1090	1090
1168	1154	1131	1198	1097	1147	1154	1218	1127
2083	2143	2163	2200	2350	2344	2381	2475	2394
2895	2849	2791	2885	2765	2879	2911	2864	2853
1983	1967	2068	2020	2068	1993	1974	1944	1980
1212	1236	1278	1255	1239	1201	1241	1197	1208
2316	2464	2622	2843	2796	2839	2797	2644	2578
1680	1684	1637	1589	1437	1474	1403	1437	1395
1133	1202	1286	1141	1238	1126	1153	1153	1174
1166	1069	1193	1136	1197	1120	1094	1107	1122

2931	2986	3041	3097	3152	3207	3263	3318	3373
1149	1191	1127	1132	1167	1123	1042	1079	1126
2053	2048	1920	2074	1947	2041	1949	1964	1959
1724	1772	1779	1740	1744	1821	1811	1846	1879
2108	2179	2101	2162	2125	2231	2189	2165	2082
2423	2194	2280	2452	2357	2316	2406	2368	2411
2383	2531	2584	2598	2841	2832	3013	3086	3113
4405	4563	4409	4406	4428	4428	4487	4526	4608
2418	2471	2368	2347	2283	2345	2396	2369	2249
1366	1500	1509	1459	1483	1476	1449	1369	1403
1457	1484	1443	1461	1385	1378	1313	1318	1410
1825	1544	1791	1525	1511	1467	1364	1478	1414
1263	1165	1244	1173	1199	1186	1136	1156	1189
762	832	833	818	852	820	832	919	831
1372	1495	1448	1455	1445	1457	1428	1481	1479
1069	1030	1131	1106	1123	1014	1049	1148	1079
1052	1121	1196	1133	1091	1145	1146	1191	1136
2433	2522	2481	2610	2530	2623	2591	2586	2477
2893	2817	2915	2844	2898	2915	2914	2840	2815
2071	1928	1908	1832	1819	1836	1912	1828	1830
1208	1214	1240	1145	1226	1182	1136	1259	1264
2495	2345	2336	2255	2188	2138	2075	1903	2011
1348	1282	1236	1248	1192	1225	1206	1196	1135
1146	1124	1152	1150	1084	1126	1136	1122	1155
1114	1126	1095	1174	1076	1065	1085	1095	1096

3429	3484	3539	3595	3650	3705	3761	3816	3871
1146	1148	1119	1029	1117	1080	1116	1127	1122
1899	1938	1940	1901	1992	1889	1914	1914	1946
1947	1984	2319	2679	2837	2780	2970	2938	2929
2221	2289	2148	2200	2237	2225	2302	2360	2485
2305	2372	2476	2406	2406	2370	2403	2338	2392
3207	3299	3230	3354	3436	3558	3576	3587	3699
4491	4493	4450	4491	4503	4520	4474	4467	4488
2363	2355	2337	2245	2274	2257	2356	2264	2183
1439	1352	1437	1351	1377	1318	1356	1326	1315
1331	1244	1321	1215	1179	1236	1126	1296	1235
1365	1342	1342	1169	1199	1113	1080	1070	1079
1157	1177	1181	1151	1212	1125	1129	1125	1148
887	853	904	917	906	890	922	902	933
1427	1453	1451	1424	1416	1437	1377	1390	1423
1082	1076	1100	1042	1047	1019	1055	1084	1093
1064	1098	1084	1138	1097	1072	1095	1091	1109
2554	2656	2670	2747	2607	2687	2676	2696	2702
2937	2996	2988	2946	2853	2871	2863	2917	2870
1881	1862	1766	1806	1728	1714	1709	1667	1737
1130	1164	1145	1081	1142	1129	1144	1095	1104
1947	1842	1879	1842	1753	1807	1765	1704	1692
1117	1112	996	1118	1079	1083	1053	1006	1022
1147	1113	1060	1057	1109	1120	1042	1091	1008
1091	1088	1063	1023	1088	1031	1046	1085	1071

3927	3982	4037	4093	4148	4203	4258	4314	4369
1130	1092	1159	1067	1063	1047	1020	1106	1109
1977	1847	1856	1862	1766	1833	1823	1762	1883
2870	2953	2928	3000	2959	2821	2982	2967	2897
2888	3395	3603	3589	3556	3676	3719	3891	3577
2313	2315	2213	2304	2370	2338	2312	2354	2322
3775	3806	3879	3813	3896	4038	3906	3904	3998
4622	4366	4431	4456	4443	4347	4414	4476	4499
2204	2210	2129	2107	2129	2217	2041	2125	1943
1398	1478	1352	1347	1316	1297	1419	1274	1341
1272	1152	1129	1022	1072	1059	1048	1045	1001
1072	1013	975	1025	1048	948	1013	982	940
1139	1159	1034	1101	1102	1091	1089	1133	1112
975	891	939	972	902	917	920	932	914
1406	1380	1366	1330	1351	1321	1406	1347	1276
1123	1020	948	1077	954	1047	1039	1101	979
1083	1057	1106	1104	1044	1027	1052	1068	999
2697	2816	2645	2686	2676	2658	2664	2621	2678
2853	2904	2923	2912	2900	2922	2845	3005	3129
1743	1705	1697	1707	1588	1641	1609	1641	1588
1126	1163	1079	1139	1152	1139	1100	1129	1111
1647	1587	1601	1531	1517	1475	1421	1495	1496
944	1022	986	1014	954	998	930	942	1001
999	1076	999	1082	1004	1033	1040	1056	1066
1074	1007	998	1065	1045	1086	996	1050	1016

4424	4480	4535	4590	4646	4701	4756	4812	4867
1116	989	1093	1034	1009	979	1020	1076	1051
1759	1802	1719	1752	1704	1781	1694	1733	1673
2776	2816	2850	2805	2815	2783	2717	2817	2722
3658	3744	3594	3644	3661	3385	3490	3527	3625
2325	2414	2383	2348	2544	2592	2715	2908	3456
3965	3954	4121	4117	4041	4254	4172	4249	4184
4391	4514	4586	4454	4481	4677	4588	4742	4859
2127	2032	1998	1983	1987	2018	2102	2079	1943
1332	1283	1290	1264	1337	1233	1342	1300	1289
996	942	979	950	880	960	995	932	887
926	848	891	920	886	833	881	882	886
1062	1047	1099	1074	1024	1032	1047	1052	1030
933	1001	918	1005	899	922	927	1067	970
1283	1349	1291	1234	1260	1296	1256	1303	1271
979	1049	1025	1063	1035	961	1004	1037	977
1051	972	1061	1061	1012	1054	1031	1060	1044
2608	2674	2639	2712	2633	2775	2759	2699	2752
3060	2958	3217	3114	3233	3231	3400	3444	3449
1589	1601	1623	1550	1591	1570	1609	1591	1483
1104	1075	1125	1068	1065	1061	1098	1099	1068
1425	1453	1359	1386	1452	1305	1411	1333	1341
977	910	913	946	950	899	837	939	959
1025	995	1059	937	1014	1006	1000	1014	992
1036	1020	1021	1052	943	1002	1017	973	1029

4922	4978	5033	5088	5143	5199	5254	5309	5365
1057	1019	1008	1085	991	1013	1050	1067	1039
1732	1701	1673	1740	1790	1734	1650	1675	1649
2712	2661	2768	2706	2688	2734	2612	2616	2542
3471	3571	3378	3303	3381	3402	3255	3404	3381
4044	4419	4444	4395	4542	4436	4352	4542	4271
4198	4347	4189	4288	4248	4128	4276	4303	4156
4903	5075	5202	5303	5335	5540	5541	5688	5706
1918	1938	1912	1925	1867	1872	1839	1797	1869
1275	1309	1221	1241	1289	1195	1209	1232	1215
886	851	780	885	840	818	870	797	820
962	867	828	1138	816	945	842	850	760
1080	1004	963	1004	1075	1031	1021	987	965
923	924	879	906	899	931	885	869	833
1302	1179	1230	1232	1225	1175	1249	1285	1194
1040	989	1012	982	976	973	945	1010	953
1023	1048	1033	1036	978	1010	943	1035	1009
2754	2824	2699	2725	2620	2714	2737	2701	2666
3491	3760	3681	3876	3866	3948	4033	4121	4202
1580	1487	1521	1546	1489	1479	1481	1523	1428
1048	1077	1010	1092	1053	1032	989	1058	947
1357	1318	1341	1368	1277	1230	1304	1314	1318
894	878	890	911	854	876	900	827	888
966	1026	995	1047	936	933	963	924	936
979	995	1005	952	939	986	906	892	932

5420	5475	5531	5586	5641	5697	5752	5807	5863
994	974	972	975	980	940	1013	943	1023
1577	1642	1644	1612	1581	1663	1574	1641	1603
2559	2538	2583	2494	2555	2516	2481	2563	2324
3221	3172	3078	3153	3068	3096	3025	2954	3067
4356	4227	4349	4186	4188	4161	4016	4134	4058
4202	4201	4281	4275	4252	4270	4218	4224	4216
5973	6204	6129	6200	6285	6292	6398	6490	6614
1836	1839	1800	1756	1798	1717	1760	1723	1724
1233	1135	1290	1239	1243	1196	1164	1194	1200
799	784	791	793	814	797	716	743	736
807	788	802	750	770	830	743	771	822
1009	1008	978	950	1026	1018	968	1029	953
878	851	902	886	819	869	834	809	762
1181	1237	1185	1231	1161	1239	1209	1220	1134
998	901	912	920	912	945	944	949	973
967	1019	1005	980	1035	1021	993	945	1003
2721	2686	2660	2731	2683	2759	2674	2653	2672
4147	4069	4195	4248	4255	4228	4415	4333	4327
1465	1359	1481	1505	1459	1396	1450	1484	1383
1035	985	1007	972	1024	1061	1023	1059	946
1314	1266	1300	1248	1295	1241	1256	1189	1260
872	853	885	923	846	901	906	933	864
1037	984	940	941	890	881	912	886	913
904	958	945	928	873	962	957	914	885

5918	5973	6029	6084	6139	6195	6250	6305	6361
989	978	947	933	950	919	997	907	899
1577	1607	1552	1528	1538	1516	1564	1506	1583
2449	2393	2339	2421	2288	2363	2250	2269	2291
3005	3108	2946	2887	2906	2909	2845	2809	2864
4071	4055	4002	3925	3878	3793	3816	3773	3699
4237	4100	4187	4203	4190	4204	4228	4248	4250
6633	6596	6770	6581	6786	6668	6835	6918	6950
1661	1684	1670	1651	1680	1668	1633	1622	1618
1133	1084	1113	1107	1112	1173	1089	1157	1190
708	739	747	732	711	754	721	753	703
810	764	826	817	885	753	746	682	833
977	1053	975	972	989	932	889	927	1013
765	748	807	747	782	764	745	792	752
1128	1145	1164	1119	1168	1169	1184	1114	1148
914	959	894	949	869	879	889	848	921
948	935	929	935	971	998	934	936	928
2682	2830	2670	2704	2819	2846	2791	2768	2836
4414	4336	4377	4467	4465	4477	4328	4295	4375
1408	1377	1340	1435	1338	1265	1272	1351	1369
947	1019	932	1008	975	935	986	910	932
1225	1202	1181	1251	1212	1303	1244	1249	1238
826	872	827	837	849	826	808	838	787
890	816	872	872	860	917	879	865	857
930	927	884	931	831	967	922	888	883

6416	6471	6527	6582	6637	6693	6748	6803	6859
888	936	1001	936	949	968	918	927	876
1553	1530	1542	1526	1478	1509	1531	1486	1487
2292	2265	2301	2274	2160	2269	2221	2231	2216
2849	2918	2725	2660	2711	2618	2746	2613	2587
3840	3720	3601	3599	3647	3634	3582	3468	3452
4277	4505	4315	4428	4536	4566	4669	4759	4764
6957	6792	6845	6702	6941	6823	6753	6777	6816
1579	1653	1706	1622	1578	1569	1655	1622	1649
1163	1114	1094	1016	1105	1112	1067	1068	1027
714	738	700	652	670	676	694	700	672
851	806	836	855	908	1022	928	824	920
898	916	993	913	917	958	942	983	895
720	728	802	722	760	827	737	744	802
1124	1103	1092	1117	1063	1044	1078	1065	1056
905	859	888	945	995	896	898	862	929
940	901	895	894	947	919	891	876	933
2901	2894	3059	2931	3034	3136	3087	3225	3298
4343	4292	4357	4350	4260	4305	4188	4192	3995
1348	1331	1330	1251	1260	1263	1282	1308	1219
1021	962	1002	959	988	945	930	920	965
1205	1175	1256	1242	1143	1213	1233	1184	1195
823	784	850	877	834	879	870	774	832
941	829	885	878	836	887	896	805	830
789	901	906	868	848	911	937	873	889

6914	6969	7024	7080	7135
862	917	912	873	905
1507	1429	1429	1425	1494
2117	2166	2101	2184	2257
2716	2619	2657	2668	2599
3490	3518	3544	3352	3383
4832	4975	4996	5119	5438
6790	6816	6743	6681	6657
1551	1521	1524	1516	1523
1036	1030	1085	987	1080
642	693	659	655	647
840	740	818	797	725
984	858	927	866	890
793	826	839	840	976
1085	1096	1068	1053	987
849	843	846	831	850
920	891	935	858	922
3323	3448	3439	3623	3685
4100	4071	4012	4060	4024
1274	1258	1258	1211	1285
943	959	949	950	880
1201	1201	1200	1186	1138
842	821	784	847	822
832	798	824	849	800
873	837	834	849	909