

Time	0	55	110	165	221	276	331	386
A01	482	465	506	543	676	709	746	890
A02	414	366	397	407	403	446	465	416
A03	413	418	391	367	421	449	399	454
A04	406	354	454	416	435	428	488	483
A05	377	408	451	468	515	516	542	610
A06	492	382	393	443	485	459	614	651
A07	384	460	455	493	553	618	585	725
A08	444	447	515	621	583	643	716	776
A09	440	415	515	525	603	658	689	738
A10	398	432	413	492	525	515	591	635
A11	419	417	451	446	485	533	629	649
A12	430	474	496	510	595	665	736	776
B01	474	499	528	610	697	705	766	811
B02	474	490	677	621	752	843	939	978
B03	511	537	588	671	649	695	698	769
B04	480	450	460	518	556	565	658	660
B05	797	956	1089	1481	1881	2624	3525	4866
B06	845	988	1297	1823	2715	4022	5886	8244
B07	557	614	850	1371	2257	3193	4765	6439
B08	581	669	994	1436	2067	2852	3980	5376
B09	419	399	411	445	425	456	438	489
B10	378	418	415	461	451	447	477	481
B11	493	532	587	597	687	813	920	1001
B12	515	496	496	541	633	670	832	877

442	497	552	608	663	718	774	829	884
835	894	940	1129	1143	1178	1291	1327	1456
462	457	468	499	433	474	482	557	547
425	449	539	566	647	698	680	794	842
510	526	586	595	690	728	789	768	913
560	569	658	744	731	799	942	883	1020
652	863	887	1063	1073	1130	1198	1378	1389
748	872	934	1071	1097	1187	1278	1359	1359
837	969	987	1073	1138	1216	1275	1313	1323
888	961	1041	1100	1204	1279	1359	1425	1477
764	923	1155	1346	1383	1442	1591	1649	1835
837	1021	1263	1298	1452	1568	1702	1822	1944
886	913	930	1045	1091	1214	1182	1231	1314
933	994	1027	1142	1212	1331	1332	1371	1439
1068	1142	1346	1456	1600	1780	1804	1939	1813
843	879	979	1046	1136	1268	1347	1455	1529
766	806	874	921	986	1074	1087	1134	1191
6517	8856	11432	14583	17745	21218	24872	28380	32019
10753	13993	17247	20863	24779	28928	33720	36951	40919
8390	10592	13096	15456	17771	20558	23476	25743	27715
6792	8691	10423	12391	14582	16448	19099	21314	23686
434	479	499	504	498	475	555	551	541
517	578	723	806	934	1067	1184	1420	1527
1170	1341	1486	1655	1885	2149	2304	2526	2765
1012	1112	1242	1342	1563	1552	1752	1865	1988

940	995	1050	1106	1161	1216	1272	1327	1382
1458	1512	1564	1619	1612	1626	1691	1660	1717
564	638	681	686	693	726	756	773	803
858	920	1012	1063	980	1071	1134	1218	1206
861	925	1014	984	998	1005	1158	1086	1184
960	1017	1018	1091	1133	1141	1194	1196	1310
1479	1628	1600	1619	1752	1753	1725	1808	1896
1434	1507	1592	1587	1672	1682	1653	1705	1771
1405	1543	1456	1512	1628	1684	1704	1727	1827
1568	1665	1710	1804	1858	1839	1905	1995	2024
1948	1924	1991	2147	2287	2336	2248	2296	2404
1956	2154	2081	2217	2248	2476	2413	2357	2487
1295	1351	1456	1410	1496	1541	1599	1576	1705
1449	1578	1489	1533	1515	1589	1597	1584	1529
1954	2059	2060	2114	2035	2192	2049	2100	2044
1541	1675	1739	1774	1888	1887	2155	2132	2146
1236	1356	1401	1415	1508	1612	1637	1674	1683
35509	38657	42056	45514	48226	50862	53604	55755	58386
44594	47676	51283	54503	57822	60589	63491	66083	68784
30544	32597	34672	37001	38959	41058	42663	44493	46350
25261	27581	29542	31590	33578	35626	37904	39114	41079
561	572	635	603	680	674	662	720	699
1695	1952	2165	2272	2586	2852	3083	3406	3426
2794	3150	3328	3497	3602	3821	3969	3895	4295
2103	2225	2291	2414	2522	2698	2729	2882	2903

1438	1493	1548	1604	1659	1714	1770	1825	1880
1753	1810	1837	1980	1943	1915	1958	1940	1988
800	832	861	859	864	937	903	978	935
1277	1304	1337	1394	1378	1448	1531	1516	1506
1132	1287	1301	1321	1287	1318	1423	1467	1416
1277	1327	1241	1408	1419	1477	1372	1451	1452
1908	1879	1866	1887	1831	1969	1848	1823	1879
1747	1768	1857	1739	1797	1833	1774	1802	1781
1852	1743	1930	1937	1932	2034	2107	2108	2117
2134	2348	2233	2303	2396	2330	2433	2433	2490
2379	2496	2295	2279	2376	2564	2555	2395	2410
2518	2505	2530	2558	2504	2616	2576	2624	2535
1681	1809	1753	1869	1936	1834	1797	1836	1886
1560	1532	1532	1545	1492	1529	1525	1536	1455
2117	2039	2119	2171	2031	2119	2058	1994	2026
2278	2301	2318	2332	2372	2381	2553	2566	2632
1870	1850	1965	1974	2075	2121	2061	2142	2226
60160	62722	64586	66219	68287	70995	71701	73199	74916
71654	74248	75919	77892	80611	84002	86390	87773	89495
47914	49586	51132	52480	54371	56953	58467	60976	63548
43099	45491	48319	50921	53253	56258	58687	61088	62571
757	777	843	918	989	1094	1273	1333	1459
3761	3885	4206	4339	4527	4945	4958	5223	5154
4379	4507	4579	4808	5132	5226	5401	5672	5802
3042	3110	3191	3353	3441	3418	3560	3652	3560

1936	1991	2046	2102	2157	2212	2267	2323	2378
1998	2046	2011	2250	2207	2206	2186	2272	2309
1030	960	1013	1055	1060	1095	1101	1093	1125
1534	1617	1584	1605	1605	1630	1593	1744	1580
1445	1440	1507	1625	1441	1573	1543	1591	1691
1471	1456	1447	1427	1435	1554	1536	1530	1501
1878	1894	1866	1891	1811	1792	1788	1826	1734
1838	1728	1849	1749	1786	1862	1712	1840	1750
2127	2221	2275	2282	2428	2404	2418	2476	2389
2593	2554	2529	2637	2532	2579	2561	2607	2650
2505	2520	2473	2353	2406	2318	2382	2379	2293
2602	2538	2610	2531	2494	2549	2496	2455	2560
1705	1842	1672	1714	1721	1755	1711	1794	1860
1514	1548	1489	1502	1532	1527	1574	1553	1500
2014	2113	1960	1946	2066	2046	2139	2032	2178
2639	2582	2738	2741	2730	2705	2761	2764	2783
2249	2244	2301	2355	2307	2311	2486	2440	2515
75879	77196	79017	80102	82020	82856	84764	86261	87127
91929	94620	96397	98801	101030	103517	106813	108539	111800
65778	67918	69657	71118	73204	75348	77748	79357	81032
64110	66710	68627	70050	72200	74143	74876	76142	77965
1566	1745	1943	2135	2196	2400	2620	2687	2924
5541	5585	5866	5940	6109	6127	6370	6326	6537
6061	6198	6298	6443	6375	6539	6733	6564	6627
3775	3732	3779	3826	3813	3842	3975	3943	4003

2433	2489	2544	2599	2654	2710	2765	2820	2876
2328	2316	2377	2432	2525	2499	2368	2576	2409
1102	1222	1147	1236	1222	1319	1192	1220	1277
1695	1713	1700	1682	1743	1721	1744	1844	1762
1652	1614	1616	1688	1751	1633	1731	1736	1712
1499	1556	1553	1620	1585	1607	1594	1588	1646
1813	1872	1836	1811	1769	1756	1711	1794	1712
1759	1730	1788	1813	1901	1843	1813	1775	1849
2390	2460	2471	2448	2526	2480	2424	2538	2498
2726	2696	2760	2683	2779	2768	2707	2681	2765
2405	2359	2451	2359	2476	2465	2443	2446	2513
2533	2411	2484	2447	2539	2439	2522	2460	2497
1716	1734	1715	1671	1696	1654	1670	1711	1681
1546	1584	1563	1531	1605	1584	1629	1595	1684
2082	2186	2218	2201	2232	2272	2250	2349	2266
2676	2770	2636	2767	2766	2758	2841	2842	2913
2557	2478	2526	2611	2596	2627	2711	2719	2793
89331	91871	94378	95783	99049	101316	103752	108646	111884
115275	117422	119929	121126	123582	124836	124997	127103	127076
83334	84376	85203	86538	87266	87964	88897	90305	91126
78629	79671	80122	80648	80949	81491	81528	82171	82681
3215	3255	3441	3730	3829	3943	4197	4397	4446
6663	6921	6822	7016	7054	7340	7195	7374	7484
6680	6498	6813	6506	6698	6469	6560	6597	6479
4018	4133	3994	4045	4079	4035	4126	4097	4109

2931	2986	3042	3097	3152	3208	3263	3318	3374
2374	2553	2603	2610	2712	2622	2650	2543	2652
1276	1314	1314	1364	1295	1446	1395	1479	1424
1801	1757	1895	1780	1822	1856	1946	1870	1914
1797	1829	1867	1814	1766	1767	1805	1816	1875
1716	1596	1675	1753	1642	1741	1762	1855	1959
1793	1824	1758	1761	1749	1765	1754	1738	1740
1816	1833	1946	1862	1843	1946	1952	1995	1944
2464	2497	2470	2588	2482	2430	2418	2444	2438
2710	2664	2653	2795	2508	2623	2608	2670	2705
2489	2544	2610	2659	2842	2898	3044	3224	3375
2602	2673	2617	2626	2787	2964	3015	3073	3285
1701	1681	1609	1569	1580	1649	1559	1644	1570
1612	1582	1552	1586	1695	1676	1637	1681	1590
2351	2306	2326	2317	2314	2365	2320	2256	2347
2819	2787	2753	2806	2713	2886	2722	2726	2762
2637	2676	2758	2796	2780	2739	2830	2680	2674
115110	117828	120386	123551	125169	126226	127371	129368	129292
126509	125976	126590	126392	125612	125075	124634	124160	123986
90398	90256	90458	90654	89919	90416	90017	90168	90233
82683	81730	81787	81642	81210	81213	80368	80520	80125
4682	4856	5192	5104	5286	5521	5559	5706	5862
7430	7518	7637	7510	7539	7815	7709	7860	7956
6403	6490	6401	6348	6275	6331	6331	6223	6220
4097	4137	4146	4174	4168	4230	4057	4048	4107

3429	3484	3539	3594	3650	3705	3760	3816	3871
2606	2551	2586	2587	2636	2606	2642	2671	2534
1383	1495	1439	1406	1568	1456	1458	1534	1521
1807	1893	1924	1927	2057	1921	2009	1981	2008
1853	1834	1944	1909	1945	1980	2007	2009	2139
1957	2050	2169	2261	2185	2187	2370	2236	2272
1675	1819	1759	1749	1710	1722	1790	1722	1803
2108	2078	2031	2294	2265	2305	2350	2304	2381
2482	2512	2434	2438	2393	2430	2374	2423	2373
2633	2672	2518	2534	2617	2612	2611	2592	2511
3587	3783	4155	4235	4144	4233	4075	3985	3945
3407	3804	3825	3832	4002	3992	3985	3768	3647
1521	1478	1513	1518	1553	1510	1592	1532	1518
1646	1653	1642	1705	1582	1671	1688	1656	1584
2316	2360	2366	2371	2419	2326	2420	2324	2489
2850	2685	2799	2720	2850	2834	2715	2765	2710
2759	2733	2761	2778	2779	2840	2819	2764	2754
129685	130070	129422	129498	129003	128641	127987	127008	127343
122308	122672	121336	121059	120087	118747	118783	117816	116390
89780	89625	88206	87734	87990	87342	87248	86658	86134
80305	79862	78942	79079	78144	77359	77123	76529	76438
5895	6096	6128	6283	6532	6484	6563	6750	6706
7913	7767	8050	8088	7990	8053	8175	8261	8240
6125	6167	6239	6122	6013	5819	6061	5888	5908
4102	3946	4074	4069	4177	4112	4072	4088	4044

3926	3982	4037	4092	4148	4203	4258	4314	4369
2591	2683	2654	2626	2577	2564	2531	2633	2586
1576	1593	1495	1542	1535	1657	1512	1599	1599
1963	1906	1987	1949	1986	2096	2086	2074	2239
2314	2605	2555	2738	2807	2867	2934	2902	2850
2297	2315	2258	2381	2313	2421	2304	2334	2281
1751	1763	1785	1774	1943	1897	1931	1920	2002
2304	2380	2339	2349	2382	2288	2303	2274	2283
2301	2431	2415	2364	2394	2358	2386	2346	2276
2583	2449	2560	2521	2439	2469	2543	2534	2550
3858	3620	3493	3547	3465	3414	3224	3162	3055
3578	3437	3446	3287	3353	3264	3097	3124	2819
1623	1482	1443	1547	1419	1422	1397	1448	1348
1562	1646	1694	1655	1603	1644	1657	1660	1602
2341	2336	2450	2473	2467	2418	2608	2543	2567
2765	2755	2836	2742	2705	2796	2716	2672	2737
2936	2814	2711	2782	2857	2861	2868	2814	2738
125772	124469	123589	122359	122240	119840	120714	117996	117052
115769	114581	113728	113166	112136	111174	109695	108347	108193
85690	85201	85419	84930	84422	84171	83772	82583	82466
75712	74844	75247	74557	73994	73634	73209	72488	73160
7144	7046	7169	7258	7256	7561	7587	7658	7814
8428	8196	8135	8387	8445	8480	8233	8485	8510
6004	5855	5825	5925	5943	5997	5813	5687	5651
4076	4110	4188	4278	4178	4127	4086	4150	4050

4424	4479	4535	4590	4645	4701	4756	4811	4867
2554	2550	2627	2636	2610	2534	2614	2598	2494
1576	1596	1630	1650	1658	1559	1639	1688	1772
2278	2560	2923	2946	3082	3201	3186	3294	3215
2977	3035	2821	2896	2929	2905	2944	2942	2896
2289	2239	2291	2311	2270	2301	2299	2317	2399
1987	2057	2076	2140	2214	2137	2265	2216	2131
2252	2270	2191	2105	2139	2186	2117	2099	2004
2359	2403	2432	2358	2334	2291	2294	2273	2168
2583	2459	2528	2492	2473	2568	2554	2448	2461
2987	3015	2906	2904	2770	2686	2613	2560	2560
2940	2786	2715	2657	2529	2607	2572	2502	2428
1380	1463	1421	1378	1387	1332	1405	1462	1360
1612	1706	1587	1728	1646	1706	1738	1723	1773
2591	2552	2585	2575	2680	2644	2634	2725	2700
2815	2777	2731	2787	2797	2672	2734	2814	2694
2741	2836	2790	2717	2758	2794	2825	2866	2768
116245	113758	113838	112579	111373	109831	109819	108268	106646
106754	105869	104755	103847	102815	102025	101576	100180	98604
81613	80978	80671	80375	79584	78885	79040	78297	77036
71773	71251	71149	70207	70180	69580	69763	68196	67761
7933	7959	7918	8130	8200	8374	8524	8289	8454
8583	8712	8419	8711	8524	8573	8696	8839	8544
5846	5700	5592	5653	5714	5639	5642	5402	5434
4071	4161	4012	4033	4032	4042	4071	4079	4064

4922	4977	5033	5088	5143	5199	5254	5309	5365
2560	2557	2511	2476	2579	2556	2565	2525	2461
1726	1794	1738	1789	1743	1752	1851	1762	1881
3243	3221	3183	3241	3251	3309	3200	3209	3223
2936	2950	2901	2950	2892	3013	2915	2910	2909
2255	2332	2228	2225	2179	2246	2247	2186	2189
2293	2218	2274	2247	2353	2290	2249	2207	2138
1963	1960	1837	1848	1834	1809	1767	1708	1735
2227	2198	2319	2206	2218	2121	2176	2121	2168
2387	2447	2463	2408	2442	2404	2424	2476	2400
2456	2437	2382	2370	2362	2248	2316	2170	2224
2478	2343	2372	2207	2281	2213	2053	2177	1986
1341	1353	1287	1338	1285	1282	1304	1295	1200
1746	1798	1761	1818	1835	1850	1845	1761	1799
2665	2657	2605	2621	2605	2581	2724	2716	2729
2748	2696	2772	2718	2711	2675	2676	2690	2708
2759	2881	2716	2676	2809	2815	2812	2745	2769
104995	103792	102406	101306	100017	98715	97443	96795	95577
97978	97104	96317	95797	94150	93410	92124	91534	90260
76253	75440	75270	74540	73872	73680	72848	72053	71302
67266	66682	65987	65387	65335	65640	64920	64070	63188
8322	8544	8397	8376	8703	8679	8693	8660	8746
8906	8920	8979	8859	9077	9424	9388	9727	9790
5452	5514	5377	5396	5411	5317	5349	5254	5214
3976	4018	4089	3963	4038	4025	3921	3961	3964

5420	5475	5530	5586	5641	5696	5752	5807	5862
2460	2561	2545	2468	2526	2494	2497	2545	2326
1760	1851	1924	1790	1877	1879	1875	1945	1954
3291	3273	3254	3248	3214	3291	3156	3230	3248
2931	2827	2905	2897	2881	2934	2865	2916	2964
2215	2196	2177	2193	2282	2168	2198	2247	2333
2190	2112	2137	2020	1973	1937	2015	1955	1955
1700	1603	1566	1544	1551	1602	1427	1388	1435
2183	2153	2186	2093	2104	2110	2026	2016	2096
2310	2377	2406	2367	2357	2327	2344	2326	2322
2132	2203	2085	2163	2079	2093	2047	1987	2044
2027	1990	2034	2113	1983	1949	1984	1889	1941
1288	1260	1320	1299	1290	1269	1276	1167	1192
1920	1792	1810	1811	1808	1816	1869	1782	1819
2644	2616	2692	2684	2631	2590	2622	2610	2529
2670	2692	2625	2633	2621	2722	2619	2596	2706
2808	2693	2760	2694	2731	2794	2777	2698	2807
94136	92970	92031	90323	90107	89226	87513	87358	86587
89026	88981	87275	86312	85696	85373	84157	83454	82565
70287	70420	69898	69288	68536	68328	67508	66992	66371
62770	62219	61710	61754	61048	60751	60148	59925	59341
8652	8852	8915	9047	8912	9184	9201	9512	9444
9820	9937	10202	10345	10488	10846	11090	10902	11466
5261	5174	5297	5064	5173	5132	5074	5091	5096
3970	3951	3917	3992	4080	3845	3927	3894	3842

5917	5973	6028	6083	6139	6194	6249	6305	6360
2503	2527	2483	2450	2369	2377	2437	2404	2386
2042	1914	1923	1925	1976	2010	2070	1945	2085
3060	3189	3231	3308	3155	3224	3200	3168	3152
2879	2869	2778	2770	2821	2885	2833	2799	2772
2226	2235	2181	2260	2160	2171	2167	2138	2117
1885	1763	1785	1734	1711	1669	1659	1597	1590
1412	1404	1435	1376	1307	1325	1253	1232	1281
2070	2066	2049	2018	2019	2041	2084	2022	2109
2282	2267	2274	2255	2267	2167	2279	2244	2218
2072	1943	1952	1982	1934	2004	1833	1957	1955
1854	1878	1916	1836	1871	1878	1800	1819	1770
1192	1294	1200	1202	1238	1171	1151	1188	1149
1795	1757	1837	1834	1861	1830	1880	1858	1780
2559	2603	2510	2622	2543	2512	2567	2479	2509
2607	2597	2481	2533	2630	2512	2561	2566	2620
2780	2673	2691	2614	2731	2735	2678	2667	2654
84907	84390	84057	82872	82796	80993	80626	79619	78461
81274	81150	80323	80089	80558	79280	77754	77123	76141
65891	64840	65496	64661	64626	64152	63681	63413	62620
59239	58956	58304	57812	58103	57786	57446	56926	56163
9347	9383	9658	9798	10089	10072	10168	10378	10694
11530	11733	12037	12044	12369	12572	12375	12545	12722
4976	4969	4995	4974	4979	4902	4866	4942	4840
3858	3796	3835	3787	3828	3902	3892	3807	3871

6415	6471	6526	6581
2523	2333	2425	2490
2092	2072	2028	2087
3104	3098	3184	3066
2782	2809	2848	2804
2232	2257	2157	2150
1528	1483	1418	1465
1175	1196	1186	1233
2096	2040	1964	2112
2229	2277	2248	2180
1840	1860	1818	1844
1786	1701	1819	1715
1144	1128	1133	1137
1802	1847	1934	1775
2485	2524	2403	2537
2659	2606	2675	2563
2672	2645	2710	2738
79056	77372	76825	75937
76448	75298	74582	73439
62427	61863	61251	60571
56521	55740	55080	54880
10835	10806	11037	11119
12798	12945	12714	13398
4818	4881	4795	4859
3797	3727	3777	3766