

SERIAL FLUTE COMP

	1	2	3	4	5	6
					1852	1213
					1322	1346
1_0_1_1_1_0_1_1_0			1_0_1_0_0_0_1_0_0		1136	1827
				1_0_0_1_0_1_0_0_1		1551
			1_1_0_0_0_0_1_0_1		1388	1149
				1_0_1_0_0_1_0_0_1		1_0_1_0_1_0_1_0_0_0
		1_1_1_0_0_0_0_0_1	1_0_1_1_0_0_0_1_0		1821	1826
					1691	2028
				1_1_1_1_1_1_1_0_1		1010
						1433
1_0_0_1_1_1_0_1_0						0_1_1_1_0_0_0_1_1
					1_0_0_1_1_1_1_0_1	1555

	7	8	9	10	11	12
	1206	1_0_1_1_0_0_0_0	1393	2110	2068	2085
		1_1_0_1_1_1_0_1_1	1665	1_1_1_1_1_1_0_0_0	1273	1915
	1126	1664	1377	1404	1396	2084
	1813	1841	1061	2014	1_0_1_0_1_0_0_0_1	1894
	1422	1_1_1_0_0_1_0_1_1	1404	1_1_0_1_0_0_1_0_1	2075	1510
	1119	1_1_0_0_0_0_1_0_1	1_1_1_1_0_1_0_0_0	1459	2103	1344
	1384	1_0_1_0_1_1_1_1_0	1520	1393	1_0_1_1_1_0_1_1_0	1434
	1219	2031	1133	1_0_1_1_1_1_1_0_0	1690	
	1160	1232	2097	1_0_0_1_1_1_1_0_1	1191	1830
	1321	1030	1748	1201	0_1_1_1_0_0_1_1_1	1684
	1851	1982	1918	1879	1909	1909
	1_1_0_1_1_1_0_1_0	1613	1539	0_1_1_0_1_0_1_1_1	1733	1565

	13	14	15	16	17	18
	1577	1018	1759		1233	2096
0_1_1_1_1_0_0_0_1		1395	1_1_1_1_0_0_0_0_0	1_1_1_1_0_1_1_0_0	1057	2096
1868	0_1_1_1_0_1_1_0_0		1701	1142	1_1_0_0_0_0_1_0_1	1591
1829		1126	1112	1273	1591	1112
1581		1177	1513	1497	1687	2103
1792		1196	1686	1295	1246	1203
1051	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1307	1202	1750	1569
1509	1_0_1_1_1_0_1_0_1		1850	1076	1149	1490
1555		1630	2091	1408	1_1_0_0_1_1_0_0_0	1512
1382		1518	1215	1025	1_0_1_1_1_1_1_0_0	0_1_1_1_0_1_0_1_1
2078		1160	1041	1493	1838	1_1_0_1_0_1_1_0_0
1739		2044	1_0_1_1_0_0_0_0_0	1220	1430	1713

	19		20		21		22		23		24
	1876		1661		1513		1360	1_0_0_0_0_0_1_0_0			1556
0_1_1_1_0_0_1_1_1		1599		1100		2048	1_0_1_0_1_0_0_0_1	1_1_1_0_1_0_1_0_0			
		1833	1_0_1_0_0_0_0_0_0	1_1_1_1_0_0_1_1_0	1_1_1_1_1_0_1_1_1						2037
1641		1833		1833	1934	1991					1766
1251		1327	1_1_0_1_1_1_0_1_0		1520	1071					1302
1_1_1_1_1_0_0_1_0		1767		1876	1761	0_1_1_1_0_1_0_0_0	1_1_1_1_0_0_0_0				
			1_1_1_1_1_1_1_0_1		1956	1520	1_1_1_0_0_1_1_0_0				1637
1461		1915		1723		0_1_1_1_1_1_1_0_1					1827
1477		1_1_1_1_1_0_0_1_1_1		1050		1391		1_1_1_1_1_1_1_1_0			
1556		1283		2096	1_1_1_1_0_1_0_0_0		1708				1521
1210		1363		2100	2054	1224					1051
1094		1115		1744	1747	1_1_1_0_1_1_0_0_1					1829

	25		26		27		28		29		30
			1052		2050		1083	1_1_1_1_0_0_0_1_1			1957
	1987		1389		1986		1909		1459		2053
	2036		2101		1768		1157		1464		1363
	1584		1392		1250		0_1_1_1_0_1_1_0_0		1598		2095
	1977		1_0_1_0_0_0_1_0_0		1060		1_0_0_1_1_1_0_0_1		1754		1695
	1744		1321		1199		1353		1388		1274
	1_1_1_1_0_0_0_0_0		1667		2101		1465		1956		2043
	1271		0_1_1_1_0_0_0_0_0		1_1_1_0_0_0_1_0_0		1_0_0_1_1_0_1_1_0		1531		1_0_0_1_1_1_0_1_0
	1_0_1_0_0_0_1_0_1		1403		1394		1184		1087		1788
	1100		1784		1115		1_1_0_1_1_1_1_0_0		1796		1469
	1368		2093		1118		1968		1267		1566
	1553		2100		1698		1_0_1_1_1_1_1_1_1				1963

	31		32		33		34		35		36
	2006		1765		1104		1384		1837	1_1_1_0_1_0_0_0_1	
	2098		1229		2092		1527		1901		1218
	1814		1975		1944		1310	1_0_0_0_0_1_0_0_0			1039
	1654		1839		1978		1203	1_0_1_0_0_0_1_1_0			1545
	1501		1129		1354		1306	1_0_1_0_1_1_1_0_0			1923
	2040	0_1_1_1_0_0_1_1_1		1680		1957		1640	1_0_1_1_1_1_0_0_1		
	1361		1538		1979		1754	1_0_1_0_1_0_0_1_0			1065
	1_0_1_1_1_0_0_1_0		1469		1250		1518		1933		1293
	1_0_0_1_0_1_0_0_1		1785	1_0_0_0_0_0_1_0_0		1016		1297	0_1_1_1_0_1_1_0_0		
	1462		1663		1205		1564		2009		1099
	1_1_1_1_1_1_0_1_1		1741		1149		1210		1440	1_0_1_1_0_0_1_1_0	
	1_0_1_1_1_1_1_1_1		1360		1254		1895		1279		1946

	37		38		39		40		41		42
	1073		1100		1018		1912	1_1_0_1_1_1_0_1_1			1935
	1355	1_0_1_0_0_1_1_1_1	1_0_1_1_0_0_1_0_1		1457		2047				1067
	1116		2005		1801	0_1_1_1_0_1_0_0_0	0_1_1_1_1_0_0_0_0				1471
	1801	1_0_0_1_1_1_1_0_1			1580		1085		1696		1624
	1200	0_1_1_1_0_1_1_1_0			2045				1661		2034
	1457		1258		2089		1451		1442		1094
	1655		1914	1_1_0_1_1_0_1_0_0					2102	1_0_0_1_1_1_1_0_1	
	1_0_1_1_1_0_1_1_0		1824		2042		2069		1129		1124
	1_1_1_0_0_1_0_1_0		1625		1361		1899	1_0_0_1_1_1_0_1_0		0_1_0_1_1_0_1_1_0	
	1053		2044		1404	1_0_1_0_0_0_0_1_1			1533		
	1651		2059		1655	1_0_1_0_0_0_0_0_1			1149		1193
	1796		1596	1_0_1_1_1_1_1_1_0			1785		1606		1555

	43		44		45		46		47		48
	1346		1028		1700		1731		1305		1897
	1563	1_0_1_0_0_0_0_1			1679		1741		2013		1371
	1215		1092	1_1_0_0_0_0_1_0_1			1986		1435	1_1_1_1_1_1_1_0_0	
	1360		1993		1726		1497	1_1_1_1_0_0_0_0_0			1126
	1576		1675		1938		2055		1066		1175
	1421	1_0_0_0_0_1_1_1_1			1528		1521	1_0_1_0_0_1_0_0_1			1311
	1170		1665	1_0_1_0_1_0_0_1_0			1982		1242	1_1_1_0_1_1_0_0_1	
	1429		1403	1_1_1_1_0_0_0_0_0			1809		1521		1917
	1829		1991		1860		2081		1314		1604
	1822	1_1_1_1_1_1_1_0_0			1655		1911	1_0_1_1_1_0_1_1_1			
	2040		2085		1079		1299		1267	0_1_1_1_0_0_0_1_1	
	1_1_1_0_0_0_1_1_1	1_1_1_1_1_1_1_1_0			1176		1656		1386		1050

	49	50	51	52	53	54
	1118	1677	1719	2040	1410	1_1_1_1_0_0_1_1
	1942	1210	1329		1611	1265
	1826	1826	2062	1_1_1_1_1_0_1_0_1	1638	0_1_1_1_1_0_0_1
	1737	1580	2041	2093	1848	1403
	2082	1242	1_0_1_0_1_0_1_0_0	1_1_0_1_0_1_0_1_0	1262	1218
	1719	1917	1307	1144	0_1_1_1_0_0_1_1_1	1067
	1784	1055	1410	1478	1_0_0_1_1_1_1_0_1	1391
	1_0_0_1_0_1_0_0_1	1_0_1_1_1_1_1_1_0	1_1_1_0_1_0_1_0_0	1914	1715	1753
	1304	1_0_1_1_1_1_1_0_1	1187	2068	1899	1631
	2007		2056	1_1_1_1_1_0_0_1_0	1_0_1_1_1_1_0_0_1	1578
	1721	2080	1581	1481	2017	1255
	1_1_1_1_0_0_0_0	1270	1196		1894	1494

	55	56	57	58	59	60
1731	2045	1_1_1_0_1_0_1_0_0			2108	2024
1_1_1_0_0_0_0_0_1	1433	2039	1_0_1_1_1_1_1_0_1		2091	1766
1_1_1_1_1_1_1_0_0	1_0_1_0_0_0_0_1_1	1232	1731		1708	2013
1007	2090	1257	1191		1697	1622
1920	1219	1683	1_0_0_1_0_1_1_0_0		1875	1839
1891	1040	1886	2070			1_1_1_0_1_0_0_0_1
1809	1370	1599	2046	0_1_1_1_0_1_0_0_0		1924
1333	1760	1279	1918		1144	1_1_1_1_1_1_1_0_0
1657	1319	1326	1_0_1_0_0_1_1_1_1		1007	1978
0_1_1_1_0_0_0_0_0	1789	2068	1348		1792	1916
	1090	1751	1_1_0_1_0_1_0_1_0		1209	1519
1200	2029	1004	1283		2060	1266

	61		62		63		64		65		66
	1202		1099	1_0_1_1_1_0_0_1_1	1_1_1_1_0_0_0_1_0		1802		1710		
	1681		1463	1_1_0_0_0_1_1_0_0	1030				1085		
	1642		1879		1465		1881		1641		1713
	0_1_1_1_0_1_0_1_1		1112	1_1_0_1_1_1_1_0_0	1_0_1_0_0_0_1_1_1		1122		1067		
	1_1_1_0_0_0_1_1_1		1216		1224		1359		2002		1814
	1027	1_1_1_0_0_1_1_0_0		1886		1176		2057		1552	
	1661		1525	1_0_0_1_0_1_0_0_0		1870		1543	1_1_1_1_1_1_1_0_0		
	1399		1961		1875		1611	1_1_1_1_0_0_0_1_0			1431
	1586		1916	1_1_1_1_1_0_1_0_0		1725		1134			1927
	1819		1392		1796	1_1_1_1_1_0_1_0_1		1_0_1_1_1_0_0_1_1			1551
	2097		1957		1351		1821		1458		1838
	1_0_1_1_0_1_1_0_1		1688		1441		1952		1333		1958

	67		68		69		70		71		72
	1116		1434				1611	0_1_1_1_0_0_0_0_0		0_1_1_1_0_0_1_1_1	
	1377	1_1_1_1_1_1_1_1_0		1_0_1_1_0_0_0_1_0			1358		1347		1375
	0_1_1_1_0_0_0_1_0		2059		1039	1_1_0_1_0_1_0_1_0	0_0_1_0_0_1_1_1_0				1628
	1629		1237		1796		1635		1421	1_0_0_1_1_1_0_0_1	
	1987	1_0_1_1_1_0_1_0_1		1_0_1_1_0_1_0_1_1			1174		1043		1557
	1497		1492		1322		1780		1200		1407
	1_0_1_1_0_0_0_1_1		1259		1152		1602	1_0_1_0_0_0_1_1_0			1855
	1_1_1_1_1_1_1_0	1_0_1_1_1_1_1_0_1		1106			1862		1268		2028
	1434		1561		1661		1920		1237		2080
	1978		1268		1504		1839		1085		1062
	1876		1199	1_1_0_1_1_1_0_1_1		1_0_0_1_1_1_1_0_1			1478		1424
	1376		1539		2058	0_1_1_1_1_1_0_0_0			1538		

	73		74		75		76		77		78
	1379	1_0_1_0_0_1_1_1_1		1008		1556		2021		2096	
	1592		1784		1402	1_1_0_1_1_0_1_0_0		1_1_0_1_1_1_0_1_0		1392	
	1673	1_1_0_1_0_0_1_0_1		1_0_1_0_1_0_1_0_0		1278		1780		1663	
	1869	1_1_1_1_1_1_0_0_0		1703		1851		2057	1_1_1_1_1_0_0_1_0		
	1497		1399		1119		1253		1520	1005	
	1_0_1_0_0_0_1_1_0		2015		1835		1276			1451	
	1715		1297		1365		1266		1721	1912	
	1856		1839		2066	1_0_1_0_0_0_1_0_0		1514		1595	
	1554		1015		2037		1893		1750	1610	
	1_0_1_0_0_1_0_1_0		2080		1043		1105	1_1_0_1_1_1_0_1_0		1629	
	1133		1520		1545		1794	1_0_0_1_1_1_1_0_1		2006	
	1720		1871		1008		1014		1789	1616	

	79		80		81		82		83		84
	1998		1569		1667		2101		2099		2025
1_0_1_0_1_0_0_1_0			1493		1817		1297				1564
	1325	1_0_0_1_1_1_0_1_0			1580		2055	1_0_1_0_1_0_1_0_0			1821
1_1_1_1_0_1_1_0_0			2084		1104		1000	1_1_0_0_0_1_1_0_1			1916
	1982		1958		1960	0_1_1_1_0_1_1_0_1			1057	1_1_1_0_0_0_0_0_1	
	2060		1767	1_0_1_1_0_0_1_1_0		1022	1_1_1_1_1_0_1_0_0				1972
	1705		1245		1527		2092		2066	1_1_0_0_0_0_1_0_1	
	1554		1790		2059	1_1_0_1_0_1_0_0_0			1417		2047
1_0_1_0_0_1_1_1_1			1551		1099	1_0_0_0_0_1_1_1_1			1702	1_0_1_0_0_0_1_1_0	
	1627	0_1_1_1_1_1_0_0_0			1023	1_0_1_0_1_0_0_1_1			1602		1617
1_1_1_0_0_0_0_1_0			1943		1759		1952		1469		1597
	1265		1319		1531		1944		1408	1_0_1_0_1_0_1_0_0_0	

	85		86		87		88		89		90
	1_0_1_1_0_0_1_1_1		1027		2060		1948		2079		1514
	1469	1_1_1_0_0_0_0_1		1687		1196	1_0_1_1_1_1_1_1				1318
	1721		1564		1708		1651	1_1_1_0_1_1_0_1_1			1999
	1615	1_1_0_1_1_0_1_0_0		1_0_0_0_0_1_0_1_1		2043		2007			1617
	1555		1544		1703		1023		1599		2076
	1640		1512	0_1_0_0_0_1_0_0_0		1_0_1_1_0_1_0_1_0		1298			1218
	1164		1646		1914		1983		1620		1118
	1_1_1_1_1_1_0_0_0		1023	1_1_1_1_0_0_0_0_0		1196		1960			2090
	1041	1_1_1_0_1_0_1_0_0		1703		1482	1_1_0_1_0_0_1_0_1				1998
	2034		2105		1611		1053		1855		
	1675		1497	1_1_1_0_1_0_1_0_0		1_0_1_0_1_1_1_0_1		1_0_1_1_1_0_1_0_1			2024
	1936		1557		1500	1_0_1_1_0_0_1_1_0		1762			1187

	91		92		93		94		95		96
		1_1_1_0_1_1_0_1_1		1561	0_1_1_1_0_1_0_0_0		1694		1391		
	1312		1751	2001	1_1_1_0_1_0_1_0_0		1590				
	2088		1287	1_0_1_1_1_0_1_1_0	1820		1225	1_1_1_1_1_1_0_1_1			
	1142		1070	2016	1290	1786	1015				
	1766		1480	1_1_1_0_0_1_1_1_1	1444	1237	1_1_0_1_0_1_0_1_1				
	1263		1041	1149	2091	1742	1598				
	1745		1830	1490	1264	2068	1429				
	1492			1914	1164	1_0_1_1_1_1_0_0_1	1_0_1_1_0_1_0_1_0				
	1693		2091		0_1_1_1_1_0_0_0_0		1268		1840		
	2059		1402		1_1_1_0_0_1_1_0_0		1384		1215		
	1667	1_0_1_1_1_0_0_0_0		1820	1546	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1073			
	1813		1265	1160	1485	1505	1839				

	97		98		99		100		101		102
	1686		1972		1487		1514			1_0_1_1_0_1_1_0_1	
	1223		1270		1986		2024	1_0_1_1_0_1_0_1_0			1591
	2072		1862		1881	1_0_1_1_0_0_0_0_0			1358	1_0_1_1_1_0_1_0_1	
	2101	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1648	1_1_1_0_0_0_1_1_1						1948
1_0_1_0_1_0_0_1_0		1963		1866		1762		1047	1_1_1_1_1_0_1_0_0		
	2010		1740	1_0_1_1_1_1_1_1_1		1883	1_1_0_1_0_0_1_0_1				1587
	1759		1739		1066		1800		1910		1533
1_1_1_0_1_0_1_0_0		1491		1409		1531		1864			1655
	2032	1_0_1_1_0_1_0_0_0		1867	1_0_0_0_0_1_0_0_0	1_1_1_0_0_0_1_1_1					1944
1_1_1_1_1_0_1_1_1		1_0_1_0_1_0_0_1_1		1520	1_1_0_0_0_0_1_0_1	1_0_1_1_1_0_0_1_1					
	1351		1104		2067		1804		1735		1039
	1008		1239	1_1_1_0_0_1_1_1_1		2107	0_1_1_1_0_0_1_1_1				1619

	103		104		105		106		107		108
	2096		1170	1_0_0_0_1_0_0_0_1			1569		1484		1611
	1222		1208				1899		1711		2102
	1725	0_1_1_1_0_0_0_1_1					2107		1119	1_0_1_1_1_1_1_1_0	
	1454		2022				1804		1505	1_0_1_0_1_0_0_0_1	
	1787	0_1_1_1_1_1_0_1_1					1175		1869		1986
	1791	1_1_1_1_0_0_1_0_1		1_0_1_0_0_1_0_1_0		1_0_1_0_1_1_1_1_0			1222		1907
	1267		1384				1130		1827		1454
	0_0_1_1_1_0_1_1_0		1724				1650		1372	1_0_1_1_1_0_1_1_1	
	1731		1981				1483		1916	1_0_1_1_0_0_1_0_0	
	2032		1274				1303		1676		2001
	1434		1537				1758		1562	1_0_1_0_0_0_1_1_0	
	1420		1048				2046		1869		1429

	109		110		111		112		113		114
	1267		1116		1457		1164		1134		1761
	1295		1261			0_1_0_0_0_1_0_0_0		1_1_1_0_1_0_0_1_1		1_0_1_0_0_1_1_0_1	
	1_1_0_1_1_1_1_0_0		1607		1820	1_1_0_1_0_1_0_0_1		2024		1864	
	1_0_1_1_0_0_1_1_1			1511		1324		1391		1648	
	1356		2020	1_0_1_0_1_1_1_1_0				1062	1_0_0_1_1_1_1_0_0		
	1952	1_0_1_1_1_1_1_1_1		1_1_0_0_0_1_1_0_1	1_0_1_1_0_0_0_1_0		1_0_1_1_0_0_1_0_0			1521	
	1_0_1_1_1_0_1_1_0		2046	1_0_1_0_0_1_0_1_1		1344		1589		1216	
	1_1_0_1_0_1_0_0_0		1894	1_1_1_0_1_1_0_1_0		1801		1099		1800	
	0_1_1_1_0_0_1_1_1		2008		1673		1592		1376	2024	
	1641		1567		1657			1_1_1_1_1_1_1_1_0		1086	
	1809	1_1_1_0_0_0_0_0_1		0_1_0_1_1_0_1_1_0		2060	1_0_1_1_1_0_1_0_1			1384	
	1294		1624	1_1_1_1_0_0_0_0_0	1_1_0_0_0_0_1_0_1			1702		1190	

	115	116	117	118	119	120
1_0_1_1_0_0_1_0_0	1668	1_0_1_1_0_1_0_1_1	1086	1441	1349	
1975	1_0_1_1_0_1_1_0_1	1920	1_0_1_1_1_1_0_1_0	1434	1427	
1_1_1_0_0_0_0_0_1	1_0_1_1_0_0_0_1_1	1_1_1_0_0_1_1_0_1	2002	1310	0_1_1_1_1_0_1_0_0	
1494	1613	1784		2071	1_0_1_1_1_1_1_0_0	
1820		2009	0_0_1_0_0_1_1_1_0	1513	1631	
1580	1101		1_1_0_1_1_1_0_1_0	1268	1427	
1359	1_1_1_1_1_1_1_0_0	1126	1331	2088	2002	
1421	1950	1_1_0_0_0_0_1_0_1	1867	1676	1643	
1237	1679	1206	1304	1005	1_0_0_1_0_1_0_0_1	
1643	1360	1_0_1_1_1_0_1_0_1	1_1_1_1_0_1_1_0_1_0	1558	1653	
1388	1_1_0_1_1_1_0_1_0		2048	1525	1388	
1027	2069	1_1_1_1_1_0_1_0_1	2081	1_1_1_1_1_1_1_0_1	1084	

	121		122		123		124		125		126
	1652		1333		2071		2029		1726		2034
1_1_0_0_0_1_0_1		1514	1_1_0_1_0_1_0_1_0		1379	1_0_0_1_0_1_0_0_0			1641		
2089			1296		1480		1226		1958		
1084	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1869		1418	1_0_1_1_0_0_0_1_1			1163		
2037	1_0_1_1_1_1_1_0_0				1282		2099	1_0_0_0_1_1_1_1			
0_1_1_1_1_1_0_0		1235	1591		1784		1547		1786		
1716		1142	1549		2017	1_1_0_0_1_1_0_0_0					
1687		1320	1245		1469		1487		1302		
1444		1783	2091				1004		1293		
1053		1560	1886	1_1_1_0_1_1_0_0_1			1057		1360		
1259		1968	1761		1441	1_0_1_0_0_0_1_1_0			1745		
1711		1206	1144		1618		2017		1532		

	127		128		129		130		131		132
	1881	1_0_1_1_0_0_1_0_0		1254	1_0_1_1_0_1_0_1_0		1067		1375		
	1250		1521	1616	1907	1_1_1_0_1_0_1_0_0		1404			
		1_0_1_1_1_0_1_0_1	1976		2065		1924	1_0_1_0_0_1_0_1_0			
	1778		2015	1976	1213	1_0_0_1_0_1_0_0_1	1_1_1_0_1_0_0_1_1				
	1611	1_1_1_1_1_0_0_0_0	1_0_1_1_0_0_0_0_0			1_1_1_0_1_0_1_0_0		1885			
	1487		2023	1399	1901	1653	1144				
	2015		1666	1690	1553	1224	1442				
	1555			1175	1325	1209	2104				
	1214		1695	1_1_1_1_1_1_1_0_0	1258	1913	1_1_1_1_1_1_1_1_0				
	2044		1058	1772	1417	1170	2059				
	1612		2025	1617	1760	1422	2076				
	1_1_0_0_0_1_1_0_1	1_0_1_1_0_1_0_1_1		1184	1823	1311	1800				

	133		134		135		136		137		138
	1346		1497		1985	1_1_1_0_0_0_0_0_1	0_1_0_1_1_0_0_1_1	1_1_1_1_0_0_0_0_0			
	1402		1404	1_1_1_1_1_1_0_0_0		1214		1151		1938	
	2108		1560			1205	1_0_1_0_1_0_0_1_0			1262	
	1296	1_0_1_0_0_1_0_1_1	0_1_1_1_0_1_1_0_1			1_0_1_0_1_0_1_0_0				2084	
	1910		1004			1139		1576		1487	
	1115		1066	0_1_0_1_1_0_0_1_1		1762		2028		2007	
1_1_0_1_0_1_0_1_0			1220		2083		2000		1008	1066	
0_0_1_1_1_0_1_1_0			1437			1_0_0_0_1_0_0_0_1		2012		1374	
	1935		1372		1792	1_0_1_1_1_1_1_1_0		1846	1_0_1_0_0_1_1_0_1		
	1956		1460		1511		1272		1030	1601	
	1767		1397		1358		1860		1167	1533	
	2088	1_1_1_1_1_1_1_0_0			1272		1345		1214	1464	

	139		140	141		142	143	144
	1790		1812	1969		1512	2029	1127
	1065		2008	1098		1278	1_0_1_0_0_0_0_1_1	
	1840		1985	1225		1218	1386	1590
	2015			1005	1_1_1_1_1_1_1_0_0	1_0_1_1_0_1_0_1_1	0_1_1_0_1_0_1_1_1	
	1_0_1_0_1_0_0_1_0		1923	1424		1619	1_1_1_1_1_1_0_0_0	1136
	1_0_1_0_0_1_1_1_1		1201	1_1_1_1_1_1_1_0_0_0	1_0_1_1_1_1_1_0_0_1		1821	1085
	1750		1219	1434		1583	1106	1594
	1067		1895	1551		1673	1963	1294
	2096			1_1_0_1_1_1_1_0_1_0		1588	1472	1512
	2098	1_0_1_0_0_0_1_1_0		1687		2069	1196	1782
	1573		1068	1981		1283	1719	0_1_1_1_1_1_1_0_0
	1293		1789	1865		1861	1_1_1_0_1_0_1_0_0	1673

	145		146		147		148		149		150
	0_1_0_0_0_1_0_0_0		1004				1721		1720	1_0_1_0_0_0_1_1_0	
	1619		1457		1981		1740	1_0_1_1_0_0_0_1_0			1596
	2012		1346	0_1_1_1_1_0_0_0_0		1_0_1_1_1_1_0_1_1			1445		1797
	1170		1553				1417	1_1_1_1_0_0_0_0_0			2018
	1007		1088		1617		1121		1235		1482
	1673		1992		1797		1916				
	1_0_0_1_1_1_1_0_1		2080				1975		2071		1353
	1010		1_0_1_0_0_1_0_0_1		1469		1774	0_1_1_1_1_0_1_0_0			1299
	1_0_1_1_0_0_1_0_0		1502		1747	1_0_1_1_0_1_1_0_1		1_1_1_1_1_1_1_0_1		1_1_1_0_0_0_0_0_1	
	1525		1533		1928		1312		1711	1_0_1_1_0_1_0_0_0	
	1_0_1_1_0_0_1_1_0		1946		1394	1_0_1_0_1_1_0_0_0			1164		2100
	1504		1266		1610	1_0_0_1_1_0_1_1_0			1596		1245

	151		152		153		154		155		156
	1371		1302		1952		1700		1099		1681
	1985		1351		1960		1224				1053
	2107		1618		1407		1833		1987		2086
	1866		1407	1_1_1_0_0_0_0_0_1		1856		1814			1939
	1296		1716		1907		1611		1039	1_0_1_0_0_0_0_0_1	
	2076		1076		1433		1642		2098		1469
	1325		1513		1350	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1_1_0_1_0_1_0_1_0			1920
1_1_1_1_1_1_1_0_0			1642		1764		2066	1_0_1_1_1_1_1_0_1			1979
			1046		2062		1023		1452		1289
	1560		1802		1675		1402		1667		2072
	1435	1_0_1_0_1_1_1_1_1			1958		1533		1293	0_1_0_1_1_0_0_1_1	
	1970		2031		1703						1444

157		158		159		160		161	162
1784		1010	1_0_1_1_1_0_1_0_0		1596		1187		2058
1298		2100		1669		1437		1146	1322
		1115		1131	1_0_0_1_0_1_0_0_0	1_0_1_1_1_1_0_0_1			1136
1655				1813	1_0_1_1_1_1_0_1_0		1704		1580
1817	1_1_0_0_0_1_1_0_1			1289		1999	1_1_1_1_0_0_1_0_1		1212
2000	1_0_1_1_0_1_1_0_1			1697		1218		1926	2068
1469		1358		1789	0_1_1_1_0_0_0_0_0		1096		1020
1949		1747		1583	0_1_1_1_1_1_0_1_1		1848		1571
1532		1149		1514	1_1_1_1_0_1_0_0_0		1975	1_1_0_1_0_0_1_0_1	
1105		1909		2064	1_1_1_1_1_1_1_1_0		1767		1602
1855		1700	1_0_1_1_1_1_1_0_1		1_0_1_0_1_1_1_1_1		1058	1_0_1_1_1_1_1_0_1	
1067		1840		1928		1244		2085	1731

	163		164		165		166		167		168
	2029	1_1_0_0_0_1_1_0_1			1214		1597		1479		1267
1_0_1_1_0_1_1_0_1			1059	1_1_0_1_1_0_1_0_0			1046			1_1_1_0_0_1_1_1_1	
1666			1493	1_0_1_0_1_0_0_1_1		1_1_1_1_0_0_0_0_0			1216	1_0_1_0_0_0_1_0_0	
1599			1518				1747		1367		1719
1008		1_0_1_1_1_0_0_1_1			1374		1624		2067		1274
2017			1028		1004		2044		1559		2050
1865					1291		1242		2012	1_1_1_0_0_1_0_1_1	
1862			1774		1119		1656		1558	1_0_1_1_1_0_0_1_1	
1599			1869	1_1_1_1_1_1_1_0_0			1787		1990	0_1_1_1_0_1_1_0_1	
1571					1717		1327		1513		1354
1790			1254		1164				1319		
1541			2016		1785		1243		1926		1127

	169		170		171		172		173		174
	0_1_1_0_1_0_0_1_1		1313		1133		1610	0_1_1_1_1_0_0_0_0			1504
	1943		1915			0_1_1_1_1_1_0_0_0			1678		2067
	1410	1_1_1_1_1_1_0_0_0		1755		2106		1039			
	1064		1950		1887		1677	1_0_1_1_1_1_0_1_0			1279
	1_1_1_0_0_0_0_1_1		1896	1_1_0_1_1_1_1_0_0		1333		1917			1922
	1946		1804		1753		1498		1206		1624
	1538		1249		2045		1163		1950		1754
	1990		2058		1540		1468	0_1_1_1_0_0_0_1_0			1524
	1472		2102		1306		1057		1843		1846
	1297		1883		1576				2037		1052
	1482		1568		1088	1_1_1_0_0_0_0_0_1			1945		2031
	1438		1580		1319		1579		1040		1586

	175		176		177		178		179		180
	1062		1359		1481		1630		2010		1521
	1885		1960	1_1_1_1_1_1_1_0_1			1363		2029		1596
	1_1_1_0_0_0_1_0_0		1594	1_1_1_0_0_1_1_0_1			1876		1060		1468
	2108		1573	0_1_1_1_0_0_1_1_0			1782			1_1_1_1_1_1_1_0_0	
	1_0_1_1_1_1_0_1_0		1944		1622		1470	1_0_0_0_1_0_0_0_1			1272
	1065	1_1_0_1_1_0_1_0_0		1914		2089					1305
	1_0_1_1_0_0_1_0_0		1116	0_1_1_0_1_0_1_1_1		1136	1_0_0_0_0_1_0_1_1				1122
	1279		1214		1444	1_1_1_1_1_1_1_0_0			1787		1346
	2041		1846		1175		1521	1_0_0_1_0_1_0_0_1			1581
	2071		1957		1480		1562		2045	0_1_1_1_1_1_1_0_0	
	1130				2059		1023	1_0_1_0_0_0_1_0_0			1402
	1421		1119		1886		1841		1720		1966

	181		182		183		184		185		186
	1_1_0_1_0_1_0_0_1		1958		1862				1459		1696
			1377		1812		1133	0_0_1_1_1_0_1_1_0			1131
	1425		2041				1205	1_1_0_1_0_1_0_0_0			1417
	1831		1454	1_0_1_0_0_0_1_0_0			1528		1416		1391
	1_1_0_0_0_1_1_0_0		1267		2039		1856				2034
	1619	1_0_1_1_0_0_1_1_1			1983	1_1_1_0_0_0_0_0_1			1825		1927
	1491		1869		2039		1314		1382		2056
	1525		1906		1165		2095		1119	1_1_1_0_0_0_0_0_0_1	
	1069	1_0_1_0_0_1_0_1_0			1886		2083	1_0_0_0_0_1_1_1_1		1_0_1_0_0_0_0_0_1_1	
	1_1_0_1_0_1_0_1_0		1664		1573		1906		1924		1487
	1018		1115		1513		1603		1484		1684
	1_1_0_0_0_0_1_0_1		1627		1032		1949	1_0_1_1_1_0_1_1_1			1203

	187		188		189		190		191		192
	1820	1_1_1_0_1_0_1_0_0		0_1_1_1_1_1_0_1_1			1533	1_1_1_0_0_1_0_1_1			1892
	1070		1601		1968		1262		1165	1_0_1_1_1_1_1_1_1	
	2106		1652		1332		1875	1_1_0_1_0_0_1_0_1			1167
	1022		1791		1223		1490				1944
1_0_1_0_0_0_1_1_0		1388		1543			1229		1543		1327
	1809		1689		1961		1766		1346		
	1214	1_1_1_0_0_1_1_1_1		0_1_1_1_0_1_1_1_0		0_1_1_1_0_1_0_1_1			2007		1935
1_1_0_1_0_1_0_0_0		1_0_1_1_1_0_0_1_1		1397	1_1_1_0_1_0_1_0_0		1_1_1_1_0_0_0_0_0				1718
	2017		1556		1048	0_1_1_1_0_1_1_0_0			1302		1040
	1602		1885		2001		1792		1524		1760
	1100		1717		1936		1603	1_1_1_1_0_0_0_0_0			2006
	1068		1356		2071	1_1_1_1_1_1_1_0_0			1723		1226

	193		194		195		196		197		198
	2093		1168		1050	0_1_1_1_0_1_0_0_0			1741		1498
	1_0_1_1_0_0_1_0_1		1_0_1_0_1_0_1_0_0_0		1558		1069		1310		1557
	1388		2100		1664		1331		1836		1596
	0_1_1_1_0_0_1_1_1		2079		1560		1704		2046		1945
	1_1_1_0_0_1_1_0_0		1_1_0_1_1_1_0_1_0		1212		1650		1310		1368
	1059		1470		1741		1630		1233	0_1_1_1_1_1_0_0_0	
	1085			1_0_1_1_0_0_1_1_1		1515		1860	0_1_1_1_0_0_1_1_1		
	2083		1840	0_1_1_1_0_0_1_1_1		1_1_1_0_0_0_0_0_1		1_0_0_1_1_1_1_1_0_1		1_0_1_1_1_0_1_1_0	
	1016		1625		1519		1216		1885		1586
	2043	1_0_1_1_1_0_0_1_0		1326	1_0_1_0_0_1_0_0_1			1549		1846	
	1531		1245		1254		1272		1399		1493
	1758		2062			2103	1_1_1_0_0_0_0_0_1		1_1_1_0_0_1_0_0_0		

	199		200		201		202		203		204
	1400		1663		2023		1641		1627		1265
	1367		1689		1587	1_1_0_1_0_1_0_0_1			1745		1251
	1174		1094		1987	1570		1358			1554
	1977		2012		1606	1_0_1_1_1_1_1_1_0			1041		1748
	1938		1505			1687		1401			2098
	1014		1794	1_1_1_1_1_1_1_1_0		1375		1603			1826
	2110	1_1_1_1_1_1_0_1_1		2085		1934		1740			1088
	1534		1256		1813		1470		1647		1129
	1314		1559		1492		1313		1695		
	1_0_1_1_0_0_1_1_1	0_1_1_1_0_0_0_0_0		1083		1458		1946	1_1_1_1_1_0_1_0_0		
	1_0_1_0_1_1_1_0		1278		1160		1935		2089		1219
	1384	1_1_1_1_1_1_1_1_0		1515	1_0_0_1_1_1_0_1_0		1_0_1_0_1_0_1_0_0				2003

	205		206		207		208		209		210
	1753		1595	1_1_1_1_1_1_1_0_1	1_0_0_1_0_1_0_0_1	1_1_1_0_0_1_0_0_0		1294			
	1583		2092		1270		1720	2029			2103
			1785			1237	1_0_1_0_0_1_0_0_1	1_0_1_0_0_1_1_0_1			
	1237		1478		2093		1237	1803			1670
	1990		1337		1494		1494	1_0_1_0_1_1_0_0_0			1640
	1_1_1_0_0_0_0_1		1901		1664		1388	1262			1437
	1_0_1_1_0_0_1_1_0		1_0_1_1_1_1_1_1_0		1928	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1946			1713
	1788		1_1_0_1_1_1_0_1_1		1891		1816	1516			1212
	1258		1231	1_1_0_1_1_1_1_0_0			1302	1899	1_1_1_0_0_0_0_0_1		
	1085		2077		1409		1077	1800			1482
	2093		1077		1472		1105	1_0_1_0_0_0_0_0_1			1630
	1497		1759		1402		1503	1437			1977

	211		212		213		214		215		216
	1571		1928			1_0_1_1_1_1_1_1_1	1_0_1_1_1_0_1_1_1		1016		
	1857		1820		1059	1_0_1_1_1_1_1_0_1		1987	1_1_1_0_1_0_1_0_0		
	2037		2087		1642	1273		1222	1276		
	1549		1596		1157	1_0_0_0_0_1_0_0_0		2089	1_0_1_1_1_0_1_1_0		
	1401		1543		1256	2072		1669	1_1_1_1_1_0_1_0_0		
	1901		1540		1987	2016	1_0_1_0_0_1_1_1_1		1_0_0_1_1_1_0_0_1		
	1437		2067	1_0_1_1_1_0_1_0_1		1_1_1_1_0_0_0_1_1		1464	1924		
	1528			1_1_1_1_1_1_1_0_0		1782		1627	1992		1004
	1_0_0_0_0_1_0_0_0		1_0_1_0_1_0_0_1_0		1043	0_1_1_1_0_1_1_1_0		1837			
	1703		1272		1657	2019		1271	1724		
	1293		2074		1590	1737		1442	2020		
	1_1_1_0_0_0_0_0_1		0_1_1_1_0_0_0_0_0		2037	1327		1970	1978		

	217	218	219	220	221	222
	1585	1_0_1_1_0_0_1_0_1	1104	1174	2087	1311
	1960	1_1_1_0_1_0_1_0_1	1013	1199	1_0_1_1_0_1_0_1_0	1569
	1235	1404		1717	1652	1218
	1_0_1_1_0_0_0_1_1	1_0_1_1_1_0_0_1_1	1912		1_0_1_1_1_1_1_1_0	1_1_1_1_1_1_0_0_0
	1_1_1_1_1_0_1_0_0	1_0_1_1_0_1_0_1_1	2106	1439	1927	1461
	1591	1441	2050	1358	2067	1119
		1049	1168	2036	1916	1024
	1703	1661		0_1_1_1_0_0_0_0_0	1_1_1_1_0_0_0_0_0	2079
	2074	1_0_1_1_0_1_1_0_1	1438	1223	2042	1834
	1025	1966	1271	1650	1646	1142
	1129	1620	2069	1360	1094	1157
	2089	2006	1960	1023	1_0_1_1_1_1_0_1_0	1925

	223	224	225	226	227	228
	1426	1_0_1_1_1_0_1_0_1	1351	2054	1047	1469
	1827	1068	1934	1723	1119	1_0_0_1_1_1_1_0_1
	1314	1_0_1_1_0_0_0_0_0	2062	1_0_1_1_0_1_0_1_0	1955	1836
	1839	1357	1596	1_0_1_1_0_1_1_0_1	1_0_0_1_0_1_0_0_1	1698
	1553	1164	1404	1142	1_1_1_0_1_0_1_0_1	1734
	1699	1961	1686	1124	1_0_0_1_1_1_0_1_0	1924
	1_1_1_0_0_1_0_0_0	1_1_1_0_1_0_1_0_1	1901	1576	1993	1_0_1_0_0_1_1_1_1
	1296	1_0_1_0_0_0_0_1_1		1371	1856	1_0_1_1_0_0_1_0_0
	1_0_1_0_1_1_1_0_1	2100	1813	2008	1833	1397
	1648	1039	1000	1073	2084	1886
	1326	2052	1985	1250	1833	1099
	1444	1066	1462	1_0_1_1_0_1_1_0_1	1_1_1_0_0_1_1_0_0	1906

	229	230	231	232	233	234
0_1_1_1_1_0_0_0_1	1_0_1_0_1_0_1_0_0	1492	1925	1551	1_0_1_1_1_0_1_0_1	
1049	1822	1327	1287	1356	1495	
1612	1139	1112	1_0_1_1_1_0_0_0_0	1679	1094	
1931	1355	2062	1013	1233	1726	
1520	1935		1_0_1_1_0_0_0_1_0	1_0_1_1_1_1_0_1_0		
1987	1309	1784	1455	1242	1_1_0_1_0_1_0_1_1	
1_0_0_1_1_1_1_1_0	2081	1346	1_1_0_0_0_1_1_0_1	1544	1531	
2096	1464	1657	1_0_1_0_1_0_1_0_0	1_1_1_1_0_0_0_1_0	1707	
1031	2107		1190	1851	1_1_0_1_1_1_1_0_0	
2026	1287	1144		1_0_0_0_0_1_0_0_0	1433	
1972	1199	1724	1715	1_1_1_1_0_0_0_1_0	1149	
1531	1_0_1_0_0_0_1_1_1	2005	1987	1417	1_1_1_0_0_0_0_1_0	

	235		236		237		238		239		240
	1023		1569	1_0_1_1_1_0_1_1_0			2086		1389		1616
			1689	1_0_1_1_0_0_1_0_0			1374				1990
	1664		1893	1_0_0_1_1_0_0_0_1			1206		1294		1539
	1371		1584				2023		1257		1734
	1445		1594				1022	1_0_1_1_1_0_1_0_1			1715
	1_0_1_0_0_0_0_0_0		1047				1758				1463
	1_0_1_0_1_0_0_1_1		1606	1_0_1_0_0_0_0_0_1			1139		1838		1515
	1_1_0_1_0_1_0_0_0		1000				1631		1388	1_1_1_1_1_1_1_1_0	
	1713		2101				1236		1115		1538
	1_0_1_0_1_0_1_0_0			1_0_1_0_0_0_1_1_1			1311		1243		1460
	1121		1558				1157		2085		1322
	1152		2098	1_1_1_1_0_0_1_0_1			2050		1066		1843

	241		242		243		244		245		246
	1393	1_1_1_1_1_1_1_0_1	1_0_1_1_1_1_1_1_1_1			1314		1803		1164	
	2037		1226		1210	1704		1705	1_0_1_1_1_0_0_1_1		
	1569		1206			1088		1784		1704	
	1586		1083		1393	1076		1784		1008	
	1630			1_0_1_1_1_0_1_1_1				1830	1_1_0_1_0_1_0_1_0		
	1639		1459		1358	1262		1118	1_0_1_1_1_0_1_0_0		
	1627	0_1_1_1_0_0_0_0_0		1311		1568		2009		1534	
	1332	1_0_1_1_1_1_1_0_1		1956		1256		1977		1200	
	1_0_1_0_1_1_1_1_1			1492		1679		1983		1603	
	0_1_1_1_0_0_0_0_0	1_1_1_1_0_0_1_1_0	1_0_1_1_0_0_1_1_1	1_0_1_1_1_1_1_1_0				1059		1737	
	2066	1_0_0_1_1_0_1_1_0	1_1_0_0_0_1_1_0_0		1594			1612		1122	
	1393		1899	1022	1_1_1_0_1_0_0_1_1			1740	1_1_1_0_0_0_0_0_1		

	247		248		249		250		251		252
	1969		1025		1589		1469		1257		1598
			1814				1505		1647		1202
	1913	0_1_1_0_1_0_0_1_1	1_0_1_0_0_0_1_1_1						1892		1025
	1492	1_0_0_1_1_1_1_0_1		1624	0_0_1_1_1_0_1_1_0				2071		1526
	1239	1_0_1_1_1_0_0_0_0		1540		1780		1603			1839
	1004	1_0_1_0_1_1_1_1_0		1354	1_0_1_0_1_0_1_0_0				1101		
	1818		1669		1820		1846		1589		1597
	2086		1208	1_0_1_1_0_0_0_1_1		1297	1_0_1_1_1_0_1_0_1				2061
	1_1_1_0_1_0_0_1_1		1548		1483		1977		1176		1698
			1989		1841	1_1_0_0_0_1_1_0_1			1062	0_1_1_1_1_1_0_1_1	
	1925		1869		1265	1_0_0_1_0_1_0_0_0					2018
	1631			1063	1_0_1_1_1_1_0_1_1			1086			1580

	253		254		255		256		257		258
	1276				1162		1786				1981
	1_0_1_0_0_0_1_1		1004		1594		1972		1605	1_1_1_0_1_1_0_0_1	
	2076		1541		1273		1259		1588		2040
	1717		2000		1901		1256		2061	1_0_1_0_0_1_0_0_1	
	1787		1051		1584		1494	1_1_1_1_1_1_0_0_0			1824
	1788		1862		1818		1511		2070		1495
	1273		1471		1560		1133	0_1_1_1_0_0_1_1_1			1977
	1_0_1_0_0_0_1_1		1007		1920		1597		1827		1761
	1646		1393		2057		1648	1_0_1_0_0_0_1_0_0			1670
	1739	1_1_1_0_0_1_1_0_1		1_0_0_1_1_1_1_0_0		1028		1818			1245
	1187		1061		1641		1258	1_0_1_1_1_1_0_1_0			1636
	2066	1_0_1_1_1_1_0_1_0		1_1_1_0_1_0_1_0_0		1_0_1_0_0_0_0_1_1		1_0_1_1_1_1_1_0_1			1527

	259	260	261	262	263	264
	1690	1999	1787	1007	1683	1683
	1421		1618	2025	1_1_1_1_1_1_1_1_0	1912
	1149	1_0_1_1_0_0_1_0_1	1852	1526	1164	1354
0_1_1_1_0_1_0_1_1		1616	1745	1282	1_1_0_0_1_1_0_0_0	1077
		1633	1557	1146	1232	1040
	1871	1679	1692	1552	1871	1441
	2026	1262	1838	1177	1993	1918
	1023	1718	1919	1812	1852	1_0_1_1_0_1_0_1_0
	1963	1267	1582	1104	1520	1970
1_1_0_0_1_1_0_0_0		1_1_1_1_1_1_0_0_0	1_1_1_1_0_0_1_1_1	2025	1_1_1_1_0_1_0_0_0	1175
	1566	1563	1767	1400	1278	1420
1_0_1_1_1_0_0_0_0		1799	1650	2062	1790	2084

	265	266	267	268	269	270
	1597	1_0_1_1_0_1_0_0_0	1766	1987	1244	1286
	1164	2097	1213	1_1_1_0_0_0_0_1_1	1860	1427
	1049	1868	1934	2048	1_0_1_0_0_0_0_0_1	1266
	1_0_1_1_1_0_1_1_0	1177	1701	1068	1_0_1_1_1_0_1_0_1	1352
			2068	1963	1772	1_0_0_1_0_1_0_0_1
	1441	2048	1356	0_1_1_1_1_1_0_1_1	1203	1_0_1_0_0_0_1_1_1
	1518	1642	1598	1365	2044	1010
	1326	1687	1_1_0_0_1_1_0_0_0	1588	1358	1329
	1716	1151	1661	1513	1831	1560
	1674	1985	1077	1581	1098	1958
	1612	1152	1_0_1_1_1_1_1_0_1	1361	1013	1552
	0_1_1_1_1_0_1_0_0	1753	2014	1955	1505	1384

	271	272	273	274	275	276
1_1_1_0_1_1_0_1_1	1_1_1_0_1_0_0_0_1	1783	2106	1_0_0_1_1_1_0_1_0		1289
1590	1960	1588	1687	0_1_1_1_0_0_0_0		1270
2009	1545	1360	1086	1374	1_0_1_1_1_1_1_1_1	
1515	1_0_1_0_0_1_0_1_1	1745	2031	1727		1376
2056	1520	1558	1968	1_1_1_1_1_1_1_0_1		1407
1895	1_0_1_0_0_0_1_0_0	1745	1132	2083		1510
1_0_1_0_1_0_0_1_1	1353	2000		1492	1_1_1_1_1_1_0_0_0	
1215	1_0_1_0_0_1_0_0_1	2002	1956	1327		1065
1478		1604	1559	1585		1758
0_1_0_0_0_1_0_0_0	1104	1607	1876	1924		1468
2078	1_0_1_1_1_0_1_1_0	1725	0_1_1_1_0_1_1_1_0			1439
1580	1_0_1_0_1_0_0_1_0		1_0_1_1_0_1_0_1_0	1818		1750

	277		278		279		280		281		282
	1426	1_1_0_0_0_1_1_0_1		1843		1620	1_0_1_1_0_1_1_0_1		1015		
	1_0_1_1_0_1_0_1_0		1100	1916		1524		1516	1562		
	2066	1_1_1_1_0_0_0_0_0		1257		1927		1203	1344		
	1345		1646	1047		1059		1460	1961		
	1_0_1_0_0_0_1_0_0	1_1_0_0_0_0_1_0_1		1057		2058	1_1_1_1_0_0_0_0_0	0_1_1_1_0_0_0_1_1			
	1_0_0_1_1_0_1_1_0		2046	1642		1942		2055	1838		
	1909		1491	1255	1_0_1_1_1_1_1_0_1		1015	2014			
	1_1_1_0_0_1_1_0_0	1_0_1_1_1_0_1_1_0		1008		1132		1578	1665		
	1774		1740	1698		1802		1525	1894		
	1869		2092	1492		1794	1_0_1_1_1_1_1_0_1		1059		
	1360		1724	1208	1_0_1_0_0_1_0_1_1		1802	1702			
	1187		2043	2040		1101		1215	1_1_1_1_1_0_0_1_1		

	283		284		285		286		287		288
	1524	1_1_1_0_1_0_0_1_1	1_0_1_0_0_0_1_1_0		1229		1697		1883		
	2080		1033		1168		1018		2091		
	1694		1793		1926		1000		1255	0_1_1_1_0_1_1_0_1	
	2034		1510	1_1_1_0_0_0_0_0_1		1160		1982		1400	
	1723		1919	1_0_1_1_0_0_1_1_1		1939		1675	1_1_0_0_0_1_1_0_1		
	2044		1741		1504		2001		1287		
	1_0_0_1_0_1_0_0_1	1_1_1_1_1_0_0_1_0		1412		1090		2105		1073	
	1829		1525		1351		1594		1087		1703
	1025	1_1_1_1_1_1_1_0_0		1471		1654		1237		1759	
	1355		1809	1_1_1_1_1_0_1_0_0				1579		1876	
	1695		2087	1_1_1_1_0_1_0_0_0		1848		1560		1170	
	1236		1982		1061		1093		1553		1276

	289		290		291		292		293		294
	1616		1928		1133		1838		1052		1493
	1245		1424		1833		1000	1_1_0_1_1_1_1_0_0			1587
	1875		1379	1_0_1_1_1_1_1_1_1			1354		1741		1185
	2034		2016		1949		1377		1477	1_1_1_1_1_1_1_0_0_0	
	1591		1461		1992		1861		1497		1603
	1735		1066		1624		1457		2087		1531
	1552		1533		1322		1383		1895		2073
	1570						1981		1261		1513
	2016		1121		1357	1_1_1_0_1_0_1_0_1			1184		1765
	2085	1_0_1_1_1_0_1_0_0			2056		1914		1817		1215
	2013		1278		1755		1650		1580		
	1452	0_1_1_1_1_1_0_1_1			1531		2029		1952		1511

	295	296	297	298	299	300
	1331	1_1_1_0_0_0_0_1	1643	1807	1157	1464
	1657	1620	0_1_1_1_0_1_1_0_1	1790	1625	1311
	1919	1944	1762	1251	1500	1_1_1_0_0_0_0_1_0
	1817		1574	1193	1_1_1_0_1_0_0_1_1	1126
	1986	1914	1359	1_0_0_0_0_1_0_0_0		1_1_1_0_0_0_1_0_0
		1643	1628	1640	1286	1848
	1427	0_1_1_0_1_0_1_1_1	1394	1013	1611	1_0_0_0_0_1_0_0_0
	1360		1_1_1_1_1_0_1_1_1	2020	1_0_1_1_1_1_0_0_1	1494
	1_0_0_0_0_1_1_1_1	1657	1585	1892	1223	1977
	1816	1518	1086	2097	1296	1294
	1590	1764	1_0_0_1_1_1_1_0_0	1883	1235	1503
	1_0_0_1_1_1_1_0_1	1533	1396	1696	1_0_1_0_1_0_1_0_0	1395

	301		302		303		304		305		306
	1244		1229		1688		1063		1425		1_0_1_0_1_0_0_1_0
	0_1_1_1_0_0_1_0_0		1615	1_1_1_1_0_1_0_0_0		1_1_1_1_1_0_0_1_0		1106		1027	
	2063		1876	0_1_0_0_0_0_1_0_0		1934		1354		1694	
	1_1_1_1_1_0_1_0_0		1236		1279		1509			1_0_1_0_1_0_1_0_1	
	2091		1105		1824		1879		1637		1_1_1_1_0_1_1_0_0
	1352	1_1_0_1_1_1_1_0_0			1242			1_0_1_1_0_0_1_1_0		1_1_0_1_1_0_1_0_0	
	1005		1876			1_0_1_1_1_0_1_0_1				1_0_1_1_1_0_1_1_0	
	1047		1312		2061		1439				1010
	1_1_1_0_1_1_0_1_0		1062		1618		1257		1305		1_0_1_0_0_1_1_1_1
	1861		1571		1661	1_0_0_0_0_1_0_1_1		1468		1007	
	1665		1870		1794	1_1_0_1_0_1_0_1_0		1442		1683	
	1389		1778		1856		1184		1193		0_0_1_0_0_1_1_1_0

	307		308		309		310		311		312
	1_0_1_1_0_0_1_0_0		1370		1699		1541		1199		1375
	1321		2039		1457		1883		1224		1491
	1_1_1_1_0_0_0_0_0		1_0_1_1_0_0_1_1_1		1299		1599		1087		1329
	1495		1717		1_1_1_1_0_0_0_1_0		1594		1901		1451
	1636		1199		2039				2092		1958
	1_1_0_1_0_1_1_0_0		1975		2020		1691		1286		1920
	1014				2062		1970		1_1_1_1_1_0_1_0_0		1_0_1_0_1_1_0_0_0
	1319		1024		1_0_1_0_1_0_0_1_1				1623		1041
	1098		1599		1915		1566		1_0_1_1_1_0_1_1_0		1039
	1289		1_1_1_1_1_1_0_0_0		1584		1816		1_0_0_1_0_1_1_1_0		
	2045		1858		1_1_1_1_1_1_0_0_0		1309		1166		1680
	2097		0_1_1_0_1_0_1_1_1		1_1_1_0_1_0_0_1_1		1092		2053		2014

	313		314		315		316		317		318
	1735		2064		1669		1422		1944		1725
	1425		1596		1624		1115		1093		1710
			1630		2111		1025		1050		1233
	1375		1_0_1_1_0_0_1_1_0		1978		1306		1786		1_0_0_1_0_1_0_0_0
	1990		1174		1265		1324				1606
	0_1_0_0_0_1_0_0_0		1358		1690		1774		1792		1363
	1425		1349		1266		1268		1226		1_0_1_1_1_0_1_1_1
	1235		1627				1_1_0_1_0_1_0_1_1		1_0_0_0_0_1_1_1_1		1539
	1790		1829		1664		2082		1422		1133
	2110		1015				1008		1_0_1_0_1_0_0_1_1		
	1122		1573		1871		1985		1_1_1_0_1_0_1_0_0		1842
	1618		1906		1515		1360		1696		1_1_1_0_1_1_0_0_1

	319	320	321	322	323	324
1_0_1_1_1_0_1_1_1	1_0_1_1_1_1_0_1_0		1829	2022	1133	1076
1386	2044		1_0_1_0_1_1_0_0_0		2005	1421
	1563		1331		1748	1_0_1_1_1_0_1_0_1
1707		1881	1_0_1_1_0_0_0_0_0	1742	1331	1_0_1_1_0_0_1_0_0
1348	1_1_1_1_0_0_0_0_0		1627	1262	1201	1758
1041		1066	1_0_1_1_0_1_0_0_0	1319	1791	2040
1549		1130	1497	1395	1393	1975
1594		1886	1_0_1_1_1_1_1_1_0	1924	1786	1504
1251		2093	1910	0_1_1_1_0_0_0_0_0	1277	1093
1_0_0_1_1_1_1_0_1		1213	1_1_1_1_0_1_0_0_0	1_1_1_1_1_1_1_0_1	1176	1702
1694	1_0_0_0_0_0_1_0_0		1618	2042	1791	1_0_1_1_0_0_0_1_0
1068		1462	1982	1693	1_1_1_1_0_0_1_0_1	1_0_0_0_0_1_0_1_1

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	331		332		333		334		335		336
	1602		1733	1_1_0_1_1_1_1_0_0	1_1_0_1_1_1_0_1_0		1396		1897		
	1500		1531		1327		1968	1_0_1_1_1_1_1_1_1	0_1_1_1_0_0_1_1_1		
	1127		1397		1789		1246	2015	1088		
	1_1_1_1_1_0_0_0_0		1785		1829		1220		1363	1_0_1_0_1_1_1_0_0	
	1720		2092	1_0_1_0_1_0_1_0_1		2110	0_1_1_1_1_1_1_0_1		1515		
	1713				1821		1223	0_1_1_1_1_0_0_0_0	1480		
	1699		1473		1613		1651	1106	1833		
	1041		1624		1063		2062	1689	1948		
	1_0_1_0_1_0_0_1_0		1893		1839		1906	1698	2023		
	1644		1289		1236		1892	1071	1_0_1_1_1_0_0_1_1		
	1612		1_1_1_0_1_1_0_1_0		1556		1661	1376	1_1_1_0_1_0_1_0_0		
	2008		1_0_1_1_0_0_1_1_1		1417		1864	1_1_1_1_1_1_1_0_0	2008		

	337		338		339		340		341		342
	1916		1718		1836		1797	1_0_0_1_0_1_1_1_0			1134
	1024	0_1_1_1_0_0_0_0_0		1812		1578	1_1_1_0_1_0_0_1_1				1233
	1_1_1_1_0_0_0_0_0		1687		1460		1459	1_0_1_0_0_0_0_0_1			2106
			1968	1_0_0_1_1_0_0_0_1		1_0_1_1_1_1_0_1_1			1175		1758
	2062	0_1_1_1_0_0_1_1_1		1625		1793		2086	0_1_1_1_0_0_0_0_0		
	1787		1576		1592	1_1_1_1_1_1_0_0_0		1463	1_1_0_1_0_1_0_1_1		
	1041		1202		1493		1791				1907
	1551	1_1_1_1_1_0_1_1_1		1307		1455		1602			1776
	1776		1264		1976	1_0_1_0_0_1_1_0_1		1654			1463
	1014	0_1_1_1_1_1_1_0_0		2106		1001					2012
	1203		1302		1916		1554		2067	1_1_0_0_0_1_1_0_1	
	1452		1331	1_0_1_1_0_1_0_1_1		1979		1030			2032

	343		344		345		346		347		348
	1312		1355		1940	1_0_1_1_0_0_1_0_1			2060	1_1_1_1_1_1_0_0_0	
	1552		2097		1898	0_1_1_1_0_1_0_0_0			2015	1_1_1_1_1_1_0_0_0	
	1_0_1_1_0_1_1_0_1		1057	1_0_1_0_1_0_0_1_1			1949	0_1_1_1_1_1_0_0_0			1914
	1393		1758		1208		1136		1693		1206
			1459		1948				1027		2010
	0_1_1_1_0_1_1_1_0		1642				1835		2107		1206
	2040		2111		1268	1_0_1_0_0_1_0_0_1			1337	1_0_1_1_1_1_1_0_1	
	1218		1518		1283		1561		1377		1435
	1384		2101		1408		1086		1472		2081
	1855		1193		1979		1272		1938	1_0_1_1_1_0_0_1_0	
	1058		1199		1578		2100		1177	1_0_0_1_1_0_1_1_0	
	1_0_0_0_0_1_1_1_1		2076		1840		1079		1115	1_1_0_1_1_1_1_0_0	

	349	350		351		352		353		354
	2062	1980		1979		1322		1170		1067
	1209	1118		2039		2081				1294
	0_1_1_1_1_0_0_0_0	1071		1531		1251	1_1_1_1_1_0_1_0_1			1960
	1862	1326		2073		1098		1270	1_0_0_1_1_1_1_0_0	
	1926	1497		2047		1695		1167		1511
		1966		1676		1683		1726	1_0_1_1_1_0_0_1_0	
	1_0_1_1_1_0_1_1_1	1_0_1_1_1_0_1_0_1		1133		1697				1862
	1713	1977		1715	1_0_1_1_1_1_1_1_1		1_1_1_1_0_0_1_1_1		1_0_1_1_0_1_0_1_0	
	1219	1_0_1_0_1_1_1_0_0		1636			1_0_1_1_0_0_1_1_1			1116
	1607	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1439		1379	1_0_1_0_0_0_0_1_1			1365
	1_0_1_1_1_1_0_1_0	0_1_0_0_0_1_0_0_0		0_1_1_1_0_1_1_0_0		1399	1_1_1_0_0_0_0_0_1			
	1191	1868	1_1_1_1_1_1_1_1_0			1725		2105	0_1_1_1_0_1_1_0_1	

	355		356		357		358		359		360
	1788		2015		1590		1913		1696		1087
	1883		1827		1911		1408		1860		1709
	1960		2084		1664		1761		2024		1612
	1001		1956		1727		1664		1392		1425
	1458		2086		1245		0_1_1_1_0_0_0_0		1940		
	1560		1174		1_1_1_1_0_0_0_1_1		1_0_1_1_1_0_1_1_0		1914		1_1_1_0_0_0_0_0_1
	1_0_1_1_1_1_1_0_1		1363		1957		1_0_0_0_0_0_1_0_0		1132		1273
	1498		1814		1_1_1_0_1_0_1_0_0		1504		1939		1345
	1715		1312		1755		1733		2050		1357
	1429		0_1_1_1_0_0_1_1_1		1512		1229		2088		1510
	1404		1_0_1_0_0_0_1_1_1		1797		2063		1751		1655
	1625		1875		1_0_1_1_1_1_0_1_1		0_1_1_1_0_0_1_0_0		1629		2060

	361		362		363		364		365		366
	1195		1440	1_1_1_0_1_1_0_1_0			1986		1551		1894
	1823		2032		1209		1013		1057		1144
	2070		1761		2024		1618		1540		1528
			1941		1151		1226		1028		1046
	1_0_1_1_1_0_1_0_1		1851	0_1_1_1_0_0_0_1_0			1693		1461	1_1_1_1_1_0_1_0_1	
	1992		1555	1_1_1_1_1_1_1_0_0			1368		1349		1840
	1_1_1_0_0_1_1_0_0		2025		1534		1865	1_0_1_1_1_1_1_0_1			1846
	1701	0_1_1_1_1_1_1_0_1		1_0_1_1_0_0_0_1_0			2101		1788		1064
	1_0_1_1_1_0_1_1_0		1602		1426				1164		1657
	1_1_0_1_1_1_1_0_0		1430		1979		1946				1891
	1837	1_1_1_1_1_1_0_0_0			1807			1_0_1_1_1_0_1_0_0			1236
	1046		1333	1_1_1_1_1_1_1_1_0			1196		1047		1030

	367		368		369		370		371		372
	1509		1549	0_1_0_1_1_0_1_1_0		1318		1554			
	1858		1670	1_0_1_0_1_0_0_1_1		1962		1069	1_1_1_1_1_1_0_0_0		
	1242		1602		1053	1709		1963		2037	
	1_0_1_0_0_0_1_0_0		1940		1013	1559		1033		1468	
	1352		2069		1325	1894		1434	1_0_1_0_0_0_0_0_1		
	1960	1_1_1_1_1_1_1_0_1		1073	1_0_1_1_0_1_0_1_1		1_1_0_0_1_1_0_0_0			1819	
	1981	1_0_1_1_1_1_1_1_1		1229	1922	1_1_1_1_0_0_1_1_1				2104	
	1791		1688		1441	1570		1352	1_0_0_1_0_1_0_0_1		
	1899	1_0_1_1_1_0_1_0_0		1633		1218		1208		1327	
	2085		1578		1669	1702		2037	1_1_1_1_0_0_0_1_1		
	1_1_1_1_0_0_1_1_1		1702	0_1_1_1_0_0_1_1_0		1581	1_0_1_1_0_0_1_1_1			1223	
	1_0_1_1_1_1_0_1		1675		1862	2002		1283		1290	

	373		374		375		376		377		378
	1079		1684	1_0_1_1_0_1_0_0_0			1451		1033		2041
	1250		1403				1565		1992		1711
											1_0_1_0_1_1_1_1_0
	1451		1_0_0_1_0_1_1_0_0			1503	1_1_1_0_0_0_1_1_1		1739		1420
	1963		1_1_1_0_1_1_0_1_1			2075			1689		1348
											1510
	1725		2106			1249		1084	1_0_1_1_1_0_1_0_0		1354
	1_0_0_0_1_1_1_1		1941	1_0_1_1_1_0_0_1_1					1590	1_1_1_0_1_1_0_0_1	
	1_0_1_1_1_1_1_0_1		1982			1220		1955	1596		1985
	1382		1704			2102			1631		1740
	1_0_1_1_1_1_0_1_1		1625			2085		2008	1962	1_0_1_1_1_0_1_0_0	
	1283		1975					1030	1812	1_0_1_0_0_1_1_1_1	
	1_1_1_1_1_0_1_1_1		1392			1792		1748	2101		
	1780		1386			1525	1_1_1_1_1_1_0_0_0		1676		1715

	379		380		381		382		383		384
	1694		1596	0_1_0_0_0_0_1_0_0		1069		1827	1_1_0_0_1_1_0_0_0		
	1961	1_0_1_0_1_1_0_0_0	1_1_1_1_1_1_1_0_0		1652		1168		1568		
	1684		1008		1028		2016	0_1_1_1_0_1_0_1_1		1807	
	2009		2070			2000		1750		1473	
	1_1_1_1_0_0_0_1_0		1730		1007			1426	1_0_1_1_0_0_0_1_1		
	1119		1787		1057	0_1_1_1_0_0_0_0_0		1293	1_0_1_0_1_0_0_1_0		
	1558		1636		1239		1717		1742		1099
	1837	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1838	1_0_1_1_1_0_1_0_0		1_0_1_1_1_1_0_1_0		2066		
	1716		1351		1739		1692	1_1_1_0_0_1_1_1_1		1043	
	2024	1_1_1_0_0_0_1_1_1		2022		2087	1_0_1_1_1_1_1_1_1		1911		
	1460		1816		1940		1797	0_1_1_0_1_0_1_1_1		1668	
	2092	1_1_1_1_1_0_0_1_0		1934		1472	1_0_1_1_1_1_1_0_1		1698		

	385		386		387		388		389		390
	1_1_0_1_0_1_0_0_1		1619		2096	1_0_1_0_1_0_0_1_0		2063		1703	
	2064	1_1_1_1_1_0_1_0_1		1956			1_0_1_1_1_1_1_0_1			1219	
	1479	1_0_1_0_0_1_1_0_1				1963				1527	
	1760	1_0_1_1_0_0_1_1_1		1_1_1_1_1_1_0_0_0		1682		1599	1_0_1_0_0_0_0_0_0		
	1216		1112		1039		1094		1302		1239
	1602			1555		1040		1086	2076		1938
	1_1_0_1_0_1_0_1_1	1_0_1_0_1_0_0_1_1		1956		1332		1200		1653	
	1420	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1979		2062		1455		2086	
	1_1_1_1_1_1_1_0_0		1288		1358		1570		1547	0_1_0_0_0_1_0_0_0	
	1726		1094		1152	1_0_1_0_1_0_0_1_1	1_0_1_0_0_0_0_0_1		1_1_1_0_0_0_0_1_0		
	1130		1490		1149				1472	0_0_1_0_0_1_1_1_0	
	1841		1057		1100	1_1_0_1_0_1_0_1_0			1433		

	391		392		393		394		395		396
	2107		1262		1199		1431				2029
					1759	1_0_1_1_1_1_1_1			1096		2105
	1346		1421		1933		1537		1765		1678
	1512		2012		1922				1304		
	1561		1088		1910	1_0_1_0_1_0_0_0_1			1559	1_0_1_1_0_0_0_1_1	
	1206	0_1_1_0_1_0_0_1_1			1004		1578		1501	1_1_1_1_1_1_0_0_0	
	0_1_1_1_0_0_1_1_1				1940		1242	1_1_1_1_1_0_0_1_0			1699
	1668		1598		1409		1840		1064		1312
	1223	1_0_1_1_0_0_0_0_0			2040		1748		1589		1283
	1829		1545		1648		1473		1690		1299
	1282			1_0_1_1_1_1_1_0_1			1531		2014	1_0_1_1_1_0_1_1_0	
	1375		1981		2009		1703		1318		1682

	397		398		399		400		401		402
	1085		1592		1586		1647		1455		2078
	1363	1_1_1_1_0_1_0_0_0	1_1_1_1_0_0_0_0	0_1_1_1_0_0_0_0	1679		1783				
	1136	1_1_1_0_1_0_1_0_0	1_0_1_1_0_0_1_1_0		1439	1_0_1_1_1_1_1_0_1	1_0_1_1_1_0_0_1_1				
	1551				1837		1030		1298		1403
	0_1_1_1_0_0_0_1_1		1350	0_1_1_1_1_1_0_1_1	1_0_1_1_1_1_0_0_1		1093				2089
	1193		1739		1537		1174		1817		1829
	1590		1723		2009		1053		1435		1424
	1510		1177				1459		1421		1546
	1204		1924		2028		1832		1869		1564
	1676	1_1_0_0_1_1_0_0_0		1545	1_0_1_1_0_0_1_1_0	1_0_0_0_0_0_1_0_0					1573
	1212		2037		2069						1597
	2075	1_1_1_0_1_0_1_0_0	1_0_0_1_1_1_1_0_1		1724	1_0_0_0_0_1_0_0_0					1556

	403		404		405		406		407		408
	1152	1_0_1_0_0_0_0_0_0					1127	0_1_1_1_0_0_0_1_0			1490
	1_0_0_1_1_0_1_1_0		1229		1708		1377		1789		1592
	1646	1_0_1_0_0_1_1_1_1		0_1_1_1_0_0_1_1_1		1842					1426
	1_1_1_0_0_1_0_1_0		1065		1551		1948	1_1_0_1_1_1_1_0_0			1707
	1229		2067	0_1_1_1_1_0_0_0_1	1_0_1_0_0_1_0_1_0		1163				1079
	1554		1820		1906		1478		2008		1539
	1171		1957	1_1_0_1_0_1_0_1_0			1958		1624	1_0_0_0_0_1_1_1_1	
	1157	1_1_0_0_0_0_1_0_1		1403		1998		1774	1_0_1_1_0_1_0_1_0		
	1657		1303		1726		1346		1690		1680
	2016	0_1_1_1_1_1_1_0_1		1_0_1_0_0_0_0_0_0		1666		1116			1635
	1289		1365		1673	1_0_1_0_0_1_1_1_1		1051			1459
	1498		1503		1320		1254		1480		1445

	409	410	411	412	413	414
	1933	1744	1850	1279	1_0_1_1_1_1_1_0_0	1_1_1_1_1_0_1_0_0
	1689	1_0_0_1_0_1_1_0_0	0_1_1_0_1_0_0_1_1	1_1_1_1_1_0_0_1_1	2067	1243
	2007	1_0_1_1_1_1_1_1_0	1_0_0_0_0_1_0_0_0	1963	2072	1175
		1920	1665	1_1_1_1_0_0_1_0_1	1623	2034
	1887	1363	1602	1412	1_0_0_1_0_1_1_0_0	1_0_1_1_1_1_0_1_1
	1840	1_0_1_1_0_0_1_1_0		1558	1715	1307
	1812	1_0_1_0_0_0_1_0_0	1168		1576	1_0_1_0_1_0_1_0_1
	1094	1725	1701		1394	1923
	1590	1191	2001	1377	1246	1710
	1916	1799	1458	1_1_1_1_0_0_0_0_0	1_1_1_0_0_1_0_1_0	1_0_1_1_1_0_1_0_1
	1_0_1_0_0_0_1_1_0	1_1_1_1_0_0_1_1_0	1246	1875	1846	1_0_1_1_1_0_1_0_0
	1225	1615	1024	1955	1_1_1_1_0_0_0_1_0	1840

	415		416		417		418		419		420
	1126		1926		1987		1990		1612		1906
	2068		1368		1864		1718				1589
	0_1_1_1_0_1_1_1_0		1_0_1_1_0_0_0_1_1		0_1_1_1_0_0_0_0_0		1799		1559		1493
	1_0_1_1_1_1_1_1_1		1594		0_1_0_1_1_0_1_1_0		1326		2088		2092
	1242		0_1_1_1_0_1_0_0_0		1_1_1_0_0_1_0_1_1				1261		2021
	1218		1698		1602				1_0_0_1_0_1_0_0_0		1472
	1850		1116		1151		1707		1124		1648
	1_0_1_0_0_1_1_1_1				1092		2072		1631		1040
	1_0_1_0_1_0_0_1_0		1098				1298		1607		1785
	1_1_0_1_0_1_0_0_0		2069		1681		1084		1817		1826
	1254		1894		0_1_1_1_0_1_1_0_0		1551		1_1_0_0_0_0_1_0_1		1684
	1452		1076		2058		1_0_0_0_0_1_0_1_1		0_1_1_1_0_0_1_0_0		1726

	421		422		423		424		425		426
	2016		1969		1061		1066		1465		1926
	1_1_1_0_0_0_0_0_1		1767	1_0_1_1_1_1_1_0_0		2056		1079			2000
	1_1_0_0_0_1_1_0_1			1368		1350		1580			1231
			1669	1_0_0_1_1_0_1_1_0		1262		1846			1407
	1840		1652		1395		1686	1_0_1_1_1_0_1_1_0			1760
	1267		1843		2047		1735		1559		2072
	1493		1854	1_0_1_1_1_0_1_1_0		1_1_1_1_0_1_1_0_0		1560			1569
			1455		1676		1268	1_0_1_1_0_0_1_0_0			1266
	1724		1272		1793	1_0_0_1_1_0_0_0_1		1309			2036
	1144				1838		1796		1144	0_1_0_1_1_0_0_1_1	
	1050	0_1_1_1_0_1_1_0_0		1_0_1_0_1_0_0_1_1		1_1_0_1_0_1_0_0_0		1966	1_1_1_0_0_0_1_1_1		
	1871		1537	1_0_1_1_1_0_0_1_1		1826		1353			1070

	427		428		429		430		431		432
	1765		1454				1134		1128		1000
	1008		1134		1456		1410		1094		2080
	1733		1748		2048		1666		1786		1356
	1909		1297		1938		1295	1_1_0_1_1_1_0_1_1	1_0_1_0_1_0_1_0_0		
	1896	1_0_1_0_1_1_1_1_0		1814		1596		1351			1980
	2092		1683		1639		1565		1730	1_1_1_1_1_1_1_1_0	
	1337		1104		1085		2045		1839		2057
	2088		1949		1407		1331		1101		1442
	1731		1131		1858	1_0_1_1_0_0_0_0_0			1923		1452
	1707		1920		2015		1566		1487		1538
	1724		2078	1_1_1_1_0_0_0_1_1		1_0_0_1_1_1_1_0_0		1166			1678
	1397		1895		1235		1487		1943		1483

	433		434		435		436		437		438
			1611		1895		1686		1246	1_1_0_1_0_1_0_0_0	
	1_0_1_0_0_0_0_0_0		2052		1490		1352				1245
	1_0_1_0_0_0_0_1_1		1196				1128		1013		1657
	1861		1206	0_1_1_1_0_1_1_1_0			1358		1471		2050
	2012		1266		1286				1379		1630
	1812		1272		1040		1352	1_0_1_1_0_0_1_1_1			1069
	1_0_1_0_0_1_1_1_1		1_0_1_1_1_1_1_1_1		1791		1782		1895		1291
	1_1_1_1_1_0_0_1_0		1942		1861		1408		1917		1915
	1925		1256	1_0_0_1_1_0_1_1_0			1519		1825	0_1_0_0_0_0_1_0_0	
	1039		1527		1454	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1_0_1_1_1_1_0_1_0			1852
	1918		2080		1910		1655		1838		1093
	1157	0_1_1_1_0_0_0_0_0		1115		2071	1_0_1_0_0_1_0_1_0				2036

	439		440		441		442		443		444
	1772	1_0_1_1_1_1_1_1_1		1264		1014	0_1_1_1_1_1_1_0_1				
	2020		1765		1823		2103		1527		1920
	1_1_0_1_1_1_0_1_0		1477		1219	1_1_1_0_1_0_0_1_1		1569			1374
	1_0_1_0_0_1_1_0_1		1112		1720		1785		1653		1126
	1127		1388		1064		1843		2102		1293
	1_0_1_0_1_0_0_1_1		1551		1647	1_1_1_1_1_0_0_0_0	1_1_1_1_1_1_1_0_0		0_1_1_1_1_1_0_1_1		
	1160	1_0_1_0_0_0_1_1_0		1273		1399		1344			1494
	1854		1296		1417		2050		1728		1655
	1118		1946	1_1_1_1_1_0_0_1_0		2036		1397	1_1_1_0_1_0_1_0_0		
	2031		2093		1219		1144	1_0_1_1_1_1_1_0_0			1674
	1604		1502		1784		1978		1353		1079
	2064		1866		1583		1451	1_1_0_1_1_1_0_1_0			1288

	445		446		447		448		449		450
	1989		1809	1_0_1_1_0_1_0_1_1			1288		1557		1258
			1_0_1_0_0_0_1_1				1565		1106		1164
	1_1_1_0_0_1_0_0_0		1766				1613		1955		2062
	1918		1_1_1_1_1_1_0_1_1				1950		1063		1151
	1_0_0_1_1_1_1_0_1		1231				2101		1350		1668
	1049		1680				1267	1_0_1_0_0_0_0_0_1	1_1_1_0_0_1_1_1_1		2108
	1_0_1_0_0_1_0_0_1		1711				1468		2031		1623
	1989		1_1_1_1_0_0_1_1_0_0				2013		1205		1676
	1_1_1_0_0_0_0_0_1		1_0_1_1_1_0_1_1_0				1750		1760	1_0_1_1_0_0_1_0_0	1_1_1_0_1_0_1_0_0
	1472		1093				1647		1611		1559
	1264		2092				1122	1_1_0_1_0_0_1_0_1			1943
	1914		1127				1857		1403		1980
											1569

	451		452		453		454		455		456
	1865		1605		2005		1920		1263		1134
	1090		1792		1222		1569		1843		1543
	1_0_1_1_1_0_1_1_0		1725		1980	1_0_1_0_0_1_1_1_1			1891		1860
	1256		2002		1263		1302		1553	1_0_1_1_1_1_0_1_0	
	1076		1393		1858		1797	1_0_1_1_0_0_1_0_0			1879
	1909	1_0_1_1_1_0_1_0_1		1656		1785		1199			1216
	1_0_1_1_0_1_0_1_0		1531		1549	1_0_1_0_0_0_0_1_1		1_0_1_0_1_0_0_1_0		1_0_0_1_1_1_1_0_1	
	0_1_1_1_0_0_1_1_1	1_0_0_0_0_1_0_1_1	1_1_1_1_1_1_1_0_0_0		1667		1068				1636
	1562		1686				1625	1_1_0_0_0_1_1_0_1		1_0_1_1_1_1_0_0_1	
	2096	1_1_1_0_1_0_1_0_0		1837		1690		1597			1303
	1887		1912		2079		2089		1472		1134
	1200		1594		1944	1_1_1_0_1_1_0_1_1		1814			1215

	457		458		459		460		461		462
	1_1_0_1_1_1_0_1_0	1_1_1_1_1_1_1_0_0	0_1_1_1_0_0_1_1_1		1440		1813		1289		
	1633		1599		1588		2107		1470	1_1_1_0_1_0_1_0_1	
	1018		1025		1521		1589	1_1_1_1_1_1_1_0_0			1403
	1410		1267		1254		1784	1_1_1_1_0_0_0_0_0			1331
	1657		1050	1_0_1_1_1_0_1_1_0		1279		1101	1_1_1_0_0_0_0_1_1		
	1598		1767		1918		1433	1_0_0_0_0_1_1_1_1			1345
	1881		1534	1_0_1_0_0_0_1_1_0		1444		2047			1100
	1993		1946		2015		1501		1032	1_0_1_1_0_0_1_0_0	
			1835	1_1_0_1_1_1_0_1_0		1860	0_1_1_1_1_1_1_0_1				1628
	1_0_1_1_0_0_1_0_1		1940		2110		1505		1061		1832
	1048		1092		1051		1354		1643		2003
	1677	1_0_1_1_1_0_1_0_1				1491		1206			2015

	463		464		465		466		467		468
	1326		1587		2031		1966	1_0_0_1_0_1_0_0_1			1445
	1786		2093		1654		1767		1966	1_0_1_1_0_0_1_1_1	
	1547		2044		1513		1377		1546		2092
	2050		1416		1321		1483	1_0_1_1_0_0_0_1_1			1535
	1_0_1_0_1_0_0_1_0	1_0_0_1_1_1_0_1_0	1_0_1_0_0_0_0_0_0		1841		1007				1740
	1459		1880		1582		1492		1788		1648
	1856	0_1_1_1_0_0_0_0_0		1565		2053		1976			2100
	0_1_1_1_0_0_1_0_0		1547		1825	1_1_1_1_1_1_1_1_0		1395			1695
	1051		1679	1_1_1_1_1_0_1_0_0		1750		1612	1_0_1_1_1_0_1_0_0		
	1745		2103		1355		1270		1418	1_0_1_0_1_0_0_1_0	
	1_0_1_0_1_0_1_0_0	1_0_1_0_0_1_1_1_1		1690	1_1_1_0_0_0_0_0_1			1999			1375
	1061		1595			1214		1605			1276

	469		470		471		472		473		474
	1461		1754		1160		2065		1886		1469
		1_0_1_1_0_0_0_0_0		1272		1032		1909		1567	
	1983	0_1_1_1_0_0_1_1_1		1350	1_0_1_0_0_1_1_1_1		1087	1_1_1_0_0_0_0_1_0			
	1604			1509		1094	1_0_0_1_0_1_0_0_0			1528	
	1429		1913		1586		1299	1_0_1_0_0_1_0_1_0		1703	
	2107		1416		1570		1303		1028	1_1_1_1_1_0_1_0_0	
	1004		1008		1869		1007	1_1_1_1_1_1_1_0_0	1_1_1_1_1_1_1_0_0		
	1_1_0_1_0_1_0_1_1		1165		1571		1438	1_1_1_1_1_0_1_0_1		1620	
	1112		1204		1262		1630	1_0_1_0_1_0_0_1_0		1465	
	1834		2062		1429	1_1_1_0_1_0_1_0_0		1516	1_0_1_1_0_0_1_1_1		
	1_0_0_1_1_1_1_0_1			1451		1762		1185	1_1_1_0_0_1_0_0_0		
	2066		1834	1_1_1_0_0_0_0_0_1	1_0_1_1_1_0_1_1_1		1151		1582		

	475		476		477		478		479		480
	1007		2002		1209	0_1_1_1_0_0_1_1_1			1652		1212
	1357	1_1_1_1_1_0_1_0_0			1642		1546		1261		1661
	1772		1802		1605		1005	1_1_1_1_1_1_1_1_0			1277
	1_0_1_1_1_1_0_1_0		1870	1_1_1_1_1_1_1_1_0			2026		2023		1049
	1981		1566		1046	1_1_1_1_1_1_1_1_0					
	1498		1850	1_1_1_1_1_0_0_1_1			2010		1297		1978
	1680	1_1_1_1_1_0_1_0_0		1_0_1_1_0_1_0_1_0		1_0_1_1_1_0_1_0_0			1463	1_0_0_1_0_1_1_1_0	
	1854	1_1_1_1_1_1_0_0_0		1589		1946			1477		1678
	1289	1_0_1_1_1_1_1_1_1		1484	1_0_1_1_1_0_1_0_1				1464		1439
	1970		1980		1307				1832		1566
	1065			1001		1040			1503		1617
	1794		1393		1582		1698		1698		1987

	481	482	483	484	485	486
1_1_1_1_1_1_1_0_0	1223	2056	1_0_1_1_1_1_1_1_1	1_1_0_1_0_1_0_0_0	1580	
1851	2077	1991	1276	1196	1_1_1_1_1_1_1_0_0	
1962	1_0_1_1_0_0_1_0_0	1067	1_0_1_1_0_1_0_1_0	2061	1152	
1402	1093	1846	1647	2096	1_0_1_1_1_1_0_1_0	
1840	1199	0_1_1_1_0_0_1_1_1	1726	1544	1713	
1_0_0_0_0_1_1_1_1	1_1_1_0_1_0_1_0_1	1553	1521	1661	1_1_1_0_0_0_0_0_1	
1511	1127	1_1_0_0_0_0_1_0_1	1264	1325	2000	
1350	1952	1356	1931	0_1_1_1_1_1_1_0_1	1136	
0_1_1_1_0_0_1_1_1	1085	1589	1218	2111	2046	
1551	2039	2026	1223	1218	1313	
1_1_0_1_1_0_1_0_0		1407	1250		1834	
1_0_1_1_0_0_1_1_0	1274	1163	1213	1576	1049	

	487		488		489		490		491		492
	2041		1422		1209		1122		1622		2039
	2045		1149		2058		2108		1389		1907
	1051		1149		1848		1723		1812		1854
	1791		1823	1_1_1_1_1_0_1_0_0		1917	1_1_0_1_0_1_1_0_0				1250
	1972		1911		1865		1607		1296	1_1_1_1_1_0_0_1_1	
	1096		1766	1_0_0_0_0_1_0_1_1	1_1_1_1_1_0_1_0_1	1_0_1_1_1_1_1_1_1					1220
	1985		1415	1_0_0_1_0_1_0_0_0	1_1_1_1_1_1_0_0_0			1851			1016
	2073		1395		2083	1_1_1_1_1_1_0_0_0			1723	1_0_1_0_0_0_0_0_1	
	1395				1768		1588	1_1_0_0_0_1_1_0_1			1505
	1357	1_0_0_1_1_0_0_0_1			2032				1936		2088
	1511				1139	1_0_1_1_1_0_1_1_0			1170		2099
1_1_1_1_1_0_0_0		2055		2014		1480			1105		1744

	493		494		495		496		497		498
	2048	1_1_1_1_0_0_0_1_0		1431			1_0_1_0_0_0_1_0_1				1206
	1_1_1_0_1_0_0_1_1		2097		1421		1033		1553		2028
	1511		1025	0_1_1_1_0_0_1_0_0			1848		1126		1460
	2107		1560		1918	1_0_1_0_0_1_0_1_0			1216		2007
	2028		2052		1829		1602	0_0_1_1_1_0_1_1_0	1_0_1_0_1_1_1_0_1		
	1070		1244		1824		1426	1_1_0_1_1_1_0_1_1	1_0_0_1_1_0_1_1_0		
	1358		1599		1688		1952		1483		1843
	1112		2021		2018		1187		2053	1_1_0_1_1_1_0_1_1	
	1670			1_0_0_1_1_1_1_0_1		1_0_1_1_0_1_1_0_1			1832		1628
	1_0_1_0_0_0_1_1_0		1205		1696		1502		1444	1_0_1_0_1_1_0_0_0	
	1249		2058		1061		1279		2081		1987
	1861		1131		1437				1127		2092

	499		500		501		502		503		504
	1869		1876	1_0_1_0_0_0_0_1_1			1046		1286		1719
	1258		1864	0_1_1_1_1_0_0_0_1			1213		1957	1_0_1_1_0_1_0_1_0	
	2089		1894		1104		1674	1_0_1_1_1_0_1_0_1			1124
	1588		1492	1_1_1_1_1_0_1_0_0			1693	1_0_1_1_0_0_1_1_1			1347
	1602		1483		1982		1134		2072	1_0_1_1_0_0_0_1_0	
	1051		1360	1_1_1_1_1_1_0_0_0			1058		2085	1_0_1_1_1_0_1_1_0	
	1030		1239		1176		2010	1_1_1_0_0_1_0_1_1			1745
	2056		1167		1992		2068		1605		1818
	1254		1910	1_1_0_1_0_1_0_0_0			1283	1_0_1_1_0_0_0_1_0		1_0_1_1_0_0_0_1_0	
	1690		1399				1819		1596		1061
	1928	1_1_0_1_0_1_0_0_0			1068		1799		1895		1603
	1562	1_1_0_1_0_1_0_0_0			1899		1066		1704		1546

	505		506		507		508		509		510
	1703		1790	1_1_1_1_1_0_1_0_0			1628		1825		1408
	2093		1261		1030		1190		1283	1_1_1_1_1_1_0_0_0	
	1_0_1_1_0_0_1_0_0		1723		2017	0_1_1_1_1_1_1_0_0			1622		1665
	1606		1258		1345		1767		1046		1731
	1628		1290		1879				1482		1053
	2063	1_0_1_0_0_0_1_0_1		1780		1886			1445		1560
	1_1_1_1_0_1_0_0_0		1867		1782	1_0_1_1_1_1_1_0_1			1444		1410
	1979		1899	1_1_1_1_1_0_0_1_0		1735			1972		1970
	1235		1337		1744		1612		1395		1133
	1699		1759		1246		1210		1926		1424
	1_1_1_1_1_1_1_0_0		1605		1553		1605		1167		1166
	1210	1_0_1_0_1_0_0_1_0		1229		1809			1939		2065

	511		512		513		514		515		516
	1950		1546		1332		1293		1641		1144
	1367		1819		1481		1797		1162	1_0_0_1_1_1_1_0_0	
	1605		1267		1809		1412		1612		1400
	1452		1354		1164		1861		1427	1_1_1_1_1_0_1_0_1	
	0_1_1_1_1_1_1_0_1		1631		1518		1256		1734		1261
	1133		1460		1567		1624	1_0_1_0_1_1_1_1_0	1_1_1_1_1_0_1_0_0		
	1047	1_0_0_1_1_1_1_1_0		1774		1975		1273	0_1_1_1_0_0_0_0_0		
	1519		1497	1_1_1_0_0_1_1_1_1		2024		1540			1788
	2060		1758		1469				1128		1185
	1813		1519	0_1_1_1_0_1_1_0_1	1_1_1_0_0_0_1_1_1						2087
	1_1_1_0_0_1_1_0_1		1070		1265		1562	1_0_1_0_1_1_1_1_0			1637
	1_0_1_1_1_0_1_1_0		1225		1531	1_0_0_1_0_1_0_0_0	1_0_0_1_1_0_0_0_1				1399

	517	518	519	520	521	522
	1899	1491	1184	1063	1_0_1_0_1_1_0_0_0	1615
	1_0_1_1_1_0_1_1_0	1433	1999	1_1_1_0_1_0_0_1_1	1014	
	0_1_0_0_0_1_0_0	1727	1901	1_1_1_1_1_0_0_1_0	1_1_1_0_1_0_1_0_1	1392
	1961	1619	1_1_1_0_1_1_0_1_0	1077	1_0_1_1_1_0_0_1_1	1790
	1800	2048	1065	1571	1329	2054
	1836	1_1_1_1_0_0_1_0_1	1254	1430	1167	1_1_0_1_0_1_0_0_0
	1629	1761	1875	1461	1861	1_0_0_1_1_1_0_0_1
	1388	1_0_1_0_1_1_1_0_1	1077	1502	1491	0_1_1_1_1_0_0_0_0
	1807	1219	1742	1516	1_1_1_1_0_0_1_1_0	1360
	1962	1526		1_1_1_1_1_1_1_0	2078	1492
	1433	1_1_1_0_1_0_1_0_0	1772	1556	1060	1058
	1976	1821	1895	1957	1_1_1_0_0_0_0_0_1	1790

	523		524		525		526		527		528
			1783	1_0_0_1_0_1_0_0_1			1528		1199		1949
	1484		1880	1_0_0_0_0_1_1_1_1		1_1_1_1_1_1_1_1_0_0					1215
	0_1_1_0_1_0_0_1_1	1_1_0_1_0_0_1_0_1		1839		1190		2025			1692
	1_0_0_0_0_1_0_1_1		1562		1850		1329		1174		1991
	1_1_1_1_1_0_1_0_0		1871		1305		1948		1622		1502
	1611		1754		1527		1797	0_1_1_1_1_1_1_1_0_1			2061
	1727		1020		1439		1027		1127		1601
	1380		1568		1327		1910		1086		1939
	1403		1596		1134		1079		1132		1045
	1473		1566		1887		1375		1598		
	1289	1_1_1_1_1_0_1_0_0		1303		2002					1598
	2100		1972		1802		1566		1875		1934

529		530		531		532		533	534
1464	0_1_1_1_0_1_1_0_1		1602		1283		1495		1210
1_0_0_1_0_1_1_1_0		1741	0_1_1_1_0_1_0_0_0		2101		1870		2020
1909		1958		2053		1528		1977	2071
1830		1434		1289		1982		1571	
1768		2091		1359	1_0_1_0_0_0_0_1_1		1724		2000
1891		1962		1457	1_1_1_1_1_1_1_0		1171	1_0_1_1_1_0_1_0_1	
1100		1379		1691		1243	0_1_1_1_1_1_0_0_0		1740
1416		1657		1350		1690	1_1_1_1_1_0_0_1_0		1282
1944		1684		1283		1220		2012	1380
1139		1946		1257		1928		1149	1418
1695	0_1_1_1_0_1_1_0_1		0_1_1_1_1_0_0_0_0		1576		2085	1_0_1_0_0_0_1_0_0_0	
1200		1673		1050		1667			1664

	535		536		537		538		539		540
	1_0_1_0_0_0_0_1		1066		1162		1948		1289		1321
	1740	1_1_1_0_1_1_0_1_1		1941		1966	1_0_1_1_1_1_1_0_0				1683
	2087		1277		1549		1911		1562		2050
	1654		1152		1818		2098		1912		1251
	1820	0_1_1_1_0_0_0_0_0		1_1_1_1_0_0_1_0_1		1306		1822			1960
	2081		1461	1_0_1_0_0_1_0_1_0		1164		2110			1302
	1740		1337		1232		1048	0_1_1_1_1_1_0_0_0			1549
	1425		2022		1701	1_0_1_1_1_0_1_1_0					1653
	1_0_1_1_1_1_0_0_1		1190		1677		1813		1975		1326
	2104		2046		1504				1195		1631
	1510		1697	1_0_1_0_1_0_1_0_1		1914	1_1_1_0_1_0_0_0_1				1846
		1_0_1_0_0_0_1_1_0		2022		2097		1644			1420

541		542		543		544	
							545
							546
1202		1587		1023		1394	
							1669
							1379
1_0_1_0_0_1_0_1_0		1_0_0_1_1_1_1_0_1		2062		1533	
							1862
							1734
1704		0_1_1_1_0_0_1_0_0		1225		1822	
							1963
							1553
1_0_1_0_0_1_0_0_1			1128	1_0_1_0_0_0_0_1_1		1784	
							1625
							1_0_1_0_0_0_0_0_1
1389		2091		1901		1149	
							1352
							1804
1934		1_0_0_1_1_1_0_1_0		1602		1875	
							1337
							1909
1998			1175	1_1_1_0_0_0_0_0_1		2023	
							1969
							1050
2083			1679		1885	0_0_1_0_0_1_1_1_0	
							1471
							2068
1535			1981		1235	1_0_1_0_1_1_1_0_1	
							1229
							1129
1_1_1_1_1_0_0_0		1_1_0_1_0_1_0_1_0		2018		1383	
							1820
							0_1_1_1_0_1_1_1_0
1533			1524		1384		2014
							1064
							1030
1456		1876		1168		1633	
							1926
							1397

	547		548		549		550		551		552
	1264		1358		1912		1468		1283		2001
	0_1_1_1_1_1_1_0_0		1679		1085		1311	1_0_1_1_1_0_1_0_1			1829
	1_1_1_1_0_0_0_0_0		1821		1972		1563		2066		1697
	1514		1875		2088		1689		2059	1_0_0_1_0_1_1_0_0	
	1412		1212		1368		1838		1910	1_1_1_0_1_0_1_0_0	
	1684		1024		1910		2005		1922		1253
	1590	1_0_1_1_1_1_1_1_0		1631		2042		1969			1331
	2063		1605	1_0_1_0_0_0_0_0_1		1552		1321			
	1242		1401		1235				1454	1_1_0_1_1_1_1_0_0	
	1983		1543	1_0_1_0_0_0_1_0_1		1_1_1_1_0_0_1_1_0		1_1_1_0_0_1_0_1_0			1455
	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1361		1674		1460		1013	1_1_1_1_1_1_1_0_0	
	1_0_1_0_0_0_1_0_0		1948	1_0_1_0_0_0_1_0_0		1_0_1_0_1_0_0_1_0		1409			1548

	553		554		555		556		557		558
	1_0_0_0_0_1_0_1_1		1184		1320		2098		1797		1563
	0_1_1_1_1_0_0_0_0		1832				1594		2071		1041
	1734		2111		1962		1313				1257
	1309		1758		2043		1088		1624		1491
	2024		1126		1521		1437		2105		1_0_1_0_0_1_0_0_1
	1643		1_1_0_1_0_1_1_0_0		1876		1276		1_1_1_1_0_0_0_0_0		1_1_0_1_0_0_1_0_1
	1_1_0_0_1_1_0_0_0		1_1_1_0_1_0_1_0_1		1296		1050		1249		1_0_1_1_1_1_1_1_0
	1_0_1_1_1_1_0_1_1		1835		1_1_1_1_1_1_1_0_0_0		1434		2103		2073
	1377		1008		1146		2048		1511		1160
	2057		1739		1327				1_1_1_1_1_1_1_0_0_0		2057
	1462		1535		1307		1116		1_1_1_1_1_0_0_0_0_0		1635
	2057		2001		1283		1_0_1_1_1_1_1_1_1		2060		1548

	559		560		561		562		563		564
	1501	1_0_1_1_0_0_0_1_1		2043		1698		1520		1219	
	2053		1829	1948		1374		1306		1894	
	1402		2055	2079		1595		1914		1558	
	1527		1654			1495		1193		1640	
0_1_1_0_1_0_1_1_1			1208		1_0_1_0_1_1_1_0_1			1686			
	1024	1_1_0_1_0_1_0_0_1		1059		2066		2044		1945	
	1836		1837			1817	1_0_1_1_0_0_1_0_0		1_0_1_1_1_0_0_1_0_0		
	1438	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1348		1266	1_1_0_1_0_1_0_0_1				
1_0_1_0_0_1_1_1_1			1304	1955		1501		1016		1526	
1_0_1_1_0_0_1_1_1			1978	1_0_1_1_0_1_0_1_0				1605		1580	
1_0_1_0_1_0_1_0_0			2050	1441		1473		1439		1939	
1121			1205	2009		2094		1196		1_0_1_1_0_1_1_0_1	

565		566		567		568		569	
									570
1174		1629		1233	1_0_0_1_1_0_1_1_0			2047	1814
1948		1129		1264		1251		1993	1651
1636		1952		1457		1144		1533	0_1_1_1_1_1_0_1_1
1848		1860	1_0_1_0_1_1_1_1_1		1_0_1_0_0_1_0_1_1			1927	1213
1643		1384	1_0_1_0_1_1_1_1_0			1819	1_0_1_0_1_0_0_1_1		1223
1656	0_1_1_1_1_1_1_0_0			2000		1293		1104	2053
1_0_1_0_1_0_1_0_0		1633	1_0_1_1_1_1_1_0_1			1255	0_1_1_1_1_1_1_0_0		1657
1531		1062		1797		1349		1264	2039
1733				1379		1229		1273	1_0_1_0_1_1_1_1_1
1731	1_0_0_1_1_1_1_1_0			1497		1461		2013	1152
1970		1597		1170		2007		1690	1767
1438		1347		1025		1493		1356	1_0_1_1_0_0_0_0_0

	571		572		573		574		575		576
	1620		1337		1305	1_0_1_0_0_1_0_0_1			1832		
	0_1_1_1_0_1_0_0_0		2013		1061	1_0_0_0_0_1_0_0_0			1987		1094
	1896		1663		1548		2056		1115		1703
	1482		1267		1823		1789		1599	1_1_0_0_0_0_1_0_1	
	1441		1979	1_0_1_0_0_0_1_1_1			1910		1589		1087
	1_0_1_1_1_1_1_0_1		1386	0_1_1_1_1_0_1_0_0			1786		1027	1_1_1_1_1_1_1_0_0	
	2040		2077		1551		1112		1733		2111
	1629		1535		1897	1_0_1_1_1_1_1_1_0			1430	0_1_1_1_0_1_1_1_0	
	1940		1822		1928		1540		1579		1799
	1944		1772		1635		1337		1437		1527
	1986		1359		1920		1556	1_0_1_1_1_0_1_0_1			2017
	1363		2107		1886		1059		1367		2044

	577		576		579		580		581		582
	1509		1819		1352		1484		1372		1096
	1633		2070		1134		2056	0_1_1_1_0_1_0_0_0			1005
	1028		1146		1519		1430		1184		1320
	2032		1372	1_0_1_1_0_0_0_1_0			1505		2067		1657
	1007		1774	0_1_1_1_0_1_1_0_1			1697		1245		
	1312		2000		1562		1939		1820		1510
	1718	1_0_1_0_0_0_0_1_1		1998	1_0_1_1_1_1_0_1_0		1731		1707		
	1367		1174	1_0_1_1_1_1_0_1_0		1030	1259		1610		
	1857	1_0_1_1_0_1_0_0_0	1_1_1_1_1_1_1_0_0		1913		1116		1396		
	1047		1566		1850		2108		1998		2021
	1365		1393		1244		1799		1615		1663
		1_0_1_0_1_0_1_0_1		1605	1_0_1_1_0_1_1_0_1		1885				

	583		584		585		586		587		588
	1985		1391		1402		1913	1_1_1_1_0_1_1_0_0			1118
0_1_1_1_0_0_1_0_0		1_0_1_0_0_1_1_1_1		1992		1319		1768			1611
	1613	0_1_1_1_0_0_0_1_1		2110		1719		2043			1367
	1601		1733	1_0_1_0_0_0_1_0_0		1564	0_1_1_1_0_1_1_1_0				1116
	1408		1471		1827	1_1_1_0_1_0_0_1_1		1124	1_1_0_1_1_1_0_1_1		
	1372		1386		1201		1160		1786		1699
	1797		1942	1_1_0_1_0_1_0_1_0		1010					1350
	1365		1816		1520		1160		1549	1_0_0_1_0_1_0_0_1	
	1266		1518		1735		1098		1837	1_1_0_0_0_1_1_0_1	
	1479		1697		1309		1306		1925		1616
0_1_1_1_0_1_0_0_0		1_1_1_0_1_0_1_0_0					1294				1834
		1_0_1_1_1_1_0_0_1		1881		1353	1_1_1_0_0_1_1_1_1				1249

	589		590		591		592		593		594
0_1_1_1_0_1_1_0_1		1455		1243		1119		1063			
1980		1910		1128		1948		1742		1604	
1619		1885		1396		1451		1691		2097	
1_0_1_1_1_0_1_1_0		2041	1_1_0_1_1_1_1_0_0	1_1_1_1_1_0_0_1_0	1_0_1_0_1_0_1_0_0		2031				
1565		1739	0_1_1_1_0_0_1_1_1		1631		1742				
1478	1_0_1_0_0_0_1_1_0		2097	1_1_0_1_0_0_1_0_1	1_0_0_1_0_1_1_0_0		1361				
1_1_1_1_1_0_1_0_0		1914		1399		1637		1046		1492	
2016		1291		1556	1_1_1_0_1_0_1_0_0		1503				1856
1_1_1_0_0_1_1_0_1		1547		1025		1352					1062
1_1_0_1_1_1_1_0_0		1126		1462		2090		1472			
2002		1377		1348				1524		2065	
1309		1586		1731	1_0_1_0_0_0_1_1_0	1_0_1_1_1_1_1_1_1					1224

	595		596		597		598		599		600
	1195		1597		1191		1613		1768		1615
	2046		1104		1780	0_1_1_0_1_0_1_1_1			1064	1_0_0_0_0_1_0_1_1	
	1696		1987		2025		2055		1314	0_1_1_1_1_1_0_0_0	
	1350		2103		1599		1682		1306		1766
			1760		1302	1_1_1_1_1_1_0_0_0			1524		1794
	1784		1393	1_0_0_1_1_1_1_0_1			1477		1205		1291
			1452		1250		1784		1478		1545
	1209		1202		2011		1928		1701		2034
	1_0_1_0_1_1_1_1_0		1352		1546		1617	1_0_1_0_0_0_0_1_1			2001
	1952		2080	1_0_1_1_0_0_1_0_0		1_1_1_1_0_0_0_0_0		1_0_1_0_1_1_0_0_0			1785
	2062		1731		1_0_0_0_0_1_0_1_1			1503			1358
	1346		1583		1528		1760	1_0_1_0_1_0_1_0_0			1562

	601		602		603		604		605		606
			1094		1478	0_1_1_1_0_0_1_1_1			1962		1426
	1265		2081	1_1_1_0_0_1_0_1_0			1468	1_1_1_1_0_0_0_0_0			1069
	1678		1957		1163		2098		1723		1502
	1243		2105	0_1_0_1_1_0_0_1_1			1782		1911	0_1_1_1_1_1_0_0_0	
	1462	1_0_1_1_1_0_1_0_0		1551			1820		1461	1_0_1_0_1_0_1_0_1	
	1913		1682		1057		1119		1751		1982
	2043		1925		1086		1008		1487		1403
	1_1_1_1_0_0_1_1_1		1152		2045		1299		1379		1440
	1_1_1_1_1_0_0_1_1		1015		1577		1922		1346		2002
	1469		1329				1651		1059	1_1_1_1_1_1_1_0_1	
	1421		1891		1692	1_0_1_1_1_1_0_0_1			1978	1_0_1_0_0_0_1_1_0	
	1636		2005		1931	1_1_1_1_1_0_0_1_0			1076		1116

	607		608		609		610		611		612
	1439		2101		1541		1136		1554		1368
	1807		1691		2098	1_1_1_0_1_1_0_1_1	1_0_1_0_0_0_1_0_1		2111		2111
	1030		1356		1085				1349		1099
	1744		1535		1960		2060	0_1_1_1_0_1_1_1_0			1483
	1297		1818		1564	0_1_1_1_1_1_1_0_1		2074			1678
	2054		1008		1962		1583		1680		1761
	1742		1236	1_0_1_1_0_1_0_0_0		1834		1816			1469
	1461		1440		1199		1139	1_0_1_0_0_0_1_1_1			1502
	1473		1597		1243		1802		1416		2021
	1605		1584	1_0_1_1_0_0_0_0_0		1057	0_1_1_1_0_0_1_0_0		1073		1073
	1837		1326				1539		1519		1631
	1690		1121		2111		1814		1126		1408

	613		614		615		616		617		618
	1_1_1_1_0_0_0_0		2069		1349		1062	0_1_1_1_1_0_0_0_0			1452
	2106		1711		1266		1112		2026	1_0_1_1_1_1_1_0_1	
	1_0_1_1_0_0_0_0_0		1199	1_1_1_0_1_0_1_0_0					1987		1008
	1950		1785		1772	1_0_1_1_1_1_0_1_0			1560		1272
	1_0_0_1_1_1_0_0_1		2019		2015		1490		1615		1751
	1715		1699		1244		1372		1417		1934
	1943		1008		2023		1100	1_0_1_1_0_0_0_0_0			1049
	1512		1376	1_0_0_1_1_1_0_0_1		1_1_0_0_0_0_1_0_1			2028		
	1561		1322		1361		1582		1070		1941
	1952		1444	1_0_1_1_1_1_1_1_1			1130		1263		1619
	1821		1933		1174		1195				1689
	1509		1570		1505	1_0_1_1_1_1_1_1_1		0_1_1_0_1_0_0_1_1			1591

	619		620		621		622		623		624
	1270		1510		1673		1940		1346		1346
	1543		1231	0_1_1_1_0_0_1_1_1	1_0_1_1_0_0_0_1_0		1354				1796
	1_0_0_1_1_0_0_0_1		1846		1022		1567		1762		2059
	1665		1430		2021		2111	1_1_1_1_1_0_0_1_1		1_1_1_1_0_0_1_1_1	
	1_1_0_1_0_1_0_0_1	0_1_1_1_1_1_0_1_1		1069		1307					1790
	1514	1_0_1_1_0_0_0_1_0	1_1_1_0_1_0_1_0_1		1086		1347				1068
	2087		1623		2011		1588		1106		1759
	1652		2056	1_0_1_1_0_1_0_1_1	1170		1923				1557
	1532		1540		1174	1_1_1_0_0_1_1_0_1	1_0_1_1_1_0_1_0_1				1715
	1_0_1_1_1_0_0_1_1		1365		1417		1695				1149
	1_1_1_1_1_0_0_1_0		1216		1707		1694		1978		1588
	1_0_1_0_0_1_0_0_1		1527		2075		1616	1_1_1_0_0_0_0_0_1		1_0_1_1_0_0_0_0_0	

	625		626		627		628		629		630
	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1585		1261	1_1_1_0_1_1_0_1_0			1604		1510
	1399		1670		1894		1167		1800	1_1_0_1_1_0_1_0_0	
	1_0_1_0_0_1_1_1_1				1596		1978		1242		1886
	1_0_0_1_0_1_0_0_0		1477	1_0_1_1_1_0_1_0_1			2013		1251		
	2059		1697		1187		1133		1747	1_0_1_1_1_1_0_1_1	
			2005		2052		1747		1282		1545
	1731		1079		2042		1886		1581		1790
	1_0_1_0_1_0_0_0_1		1702	1_1_0_1_0_1_0_1_0		1_1_1_1_1_0_1_0_0			1579		1620
	1925		1412	1_0_0_1_0_1_0_0_0			1329	1_0_0_1_0_1_1_1_0			1444
	1895		1087		1028		1534		1975		1245
	0_1_0_0_0_1_0_0_0		2082		1910		1007		1653		1305
	1094		1392	1_1_1_1_1_1_1_0_0			1521	1_1_1_1_0_0_0_0_0			1692

	631		632		633		634		635		636
	1741	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1071		1371		1661	1_0_1_1_1_1_1_1_0		
	1589	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1472	1_0_1_1_1_1_1_0_1		1365		1850		
	1376		1977	1684	1485		1516		1780		
	1199		1977	1115			1906		1966		
	1653		1033	1646	2031	1_0_1_1_1_1_0_1_0		1041			
	1495		1422	1977	1063	1_1_1_0_0_1_0_1_0		1751			
	1_0_0_1_0_1_0_0_0		1472	1709	1_1_1_0_0_0_1_0_0	1_1_0_1_1_1_1_0_0		1383			
	1115		1216	1521	1886	0_1_1_1_0_0_0_0_0		1625			
	1195		1565	1512	2010		1641		1104		
	2029		1344	1990	1896		1800		1778		
	1368		1409	1131	1257	1_1_0_1_0_1_0_0_0		2079			
	2070		1130	1_1_1_0_1_1_0_1_0	1_1_1_0_0_1_1_0_0		1320	1_0_1_1_1_0_1_0_1			

	637		638		639		640		641		642
	1388		2064		1220		1191	0_1_0_0_0_1_0_0_0			1291
	1219		1485						1422		1022
	1_0_1_0_1_0_1_0_1	1_1_1_1_0_0_0_1_0	1_1_1_1_0_0_0_1_0	1_1_0_0_0_1_1_0_1		1562					1552
	1094	1_0_1_1_1_0_1_0_1	2104		1351		1344				2107
	1569		1273		1630		2010		1891		
	1618		1855		2003		1249	1_1_1_1_1_1_0_0_0			1444
	1540		1201	1_1_1_1_1_0_1_0_0	1_0_1_0_0_0_0_0_0	1_0_0_0_1_0_0_0_1					1306
	1357		1347		1353	1_0_1_0_1_0_0_1_0		2022			1558
	2091		1765		1948		1838		1642	1_0_1_0_0_1_0_0_1	
	1727		1327		1977		1817		1865		
	1_0_1_0_0_0_1_1_1	1_0_0_1_1_1_0_0_1	1_0_1_1_1_1_0_1_0		1279	1_1_1_1_0_1_1_0_0		1_1_1_0_1_0_0_1_1			
	1410		1410		1599	1_0_1_1_1_0_1_0_1	1_0_1_1_0_0_1_0_1				1083

	643		644		645		646		647		648
	1628	1_1_1_1_1_1_1_0_0		2090		1969		1797	1_0_1_0_1_1_1_0_1		
	1676		1560		1297	2069		1553			
	1273		1966		1243	1774		1242	0_1_1_1_1_1_0_0_0		
	1677		1858		1545	2009		1825		1831	
	1644		1058		1676	1928		1273		1544	
	1590	1_0_1_0_1_0_0_1_1		1355		1864		1548		1879	
	1115		1879	1_0_0_1_0_1_0_0_1		1438		1008		1893	
	1835		1992	1_0_0_1_0_1_1_0_0		1528	1_1_1_1_1_1_0_0_0		1_1_0_1_0_1_0_0_0		
	1_0_0_1_1_1_1_0_0	1_1_0_1_1_0_1_0_0		2094		1612	1_1_1_0_1_0_0_1_1			1784	
	1131		1585		1355	1907		1943		1607	
	1418		1273		2020	1440		1399		1215	
	1472		1739		1302	1682	1_0_0_1_1_0_1_1_0			1168	

	649		650		651		652		653		654
	1_0_1_0_0_0_1_1		1831		1576		1681		1639		1058
	1028		2009		1855		2098		1570		1004
	0_1_0_1_1_0_0_1_1				1928		1641		1296		1131
	1418		2003		2023		1088			1_0_1_1_1_1_0_1_0	
	1638		1_1_1_0_1_1_0_1_1		1812		1838		1597		1347
	1223		1581		1254		1644		1010		1_1_1_1_1_1_1_1_0
	1_0_1_1_0_0_1_0_0		1610		1987		1271		1_0_1_1_1_1_1_1_1		1403
	2031		1077		2056		1374		2060		1060
	1282		2081		1724		1664		1629		1945
	1_0_0_1_1_1_0_1_0		1580		1544		2007		1_1_1_0_0_0_0_0_1		1539
	1_0_1_0_0_0_1_1_0		0_0_1_1_1_0_1_1_0		1100		1307		1261		1969
	1761		1831		1290				1_1_1_0_0_1_1_0_1		2091

	655		656		657		658		659		660
	1979	1_0_1_0_1_1_1_1_1		1684	0_1_1_1_0_1_1_1_0		1027		1591		
	2007	1_0_1_0_1_0_1_0_0		2071	1013		2057		2062		
	1311	1_0_0_1_0_1_1_1_0		2068	1909		1322		2065		
	1_0_1_1_1_1_1_1_0	1_1_1_1_0_0_1_1_1	1_1_0_1_1_1_1_0_0	1_1_1_1_0_0_0_0_0		1518	0_0_1_0_0_1_1_1_0				
		1981		1606	1590	1_1_1_1_1_1_1_1_0		1800			
	1324		1631		2093		1209	0_1_1_1_0_0_0_1_1		1952	
	1191		1670		1294		1314		1112		1417
	1912		1318	1_1_1_0_0_1_0_0_0	1_0_1_0_0_0_1_1_0		1962		1850		
			1008		1404		1151		1677		2077
	1410		2106		2041	1_0_1_1_1_1_1_0_0		1136	1_0_1_0_1_0_0_1_0		
	1664	1_1_1_0_0_0_1_1_1		1513	2047		1007		1804		
	1209		1939		1574		1195		1383	1_1_0_0_1_1_0_0_0	

	661		662		663		664		665		666
	1519	1_0_0_1_0_1_0_0_0			1020	1_0_1_1_1_0_1_1_0	1_1_1_1_1_1_0_1_1		1_0_1_1_1_1_0_1_1		
	1064		1518		1353		1043	1_0_1_1_0_0_0_0_0			1642
	1944		1077		2015		2040		1875	1_0_0_1_0_1_1_1_0	
			1396		1412		1353		1371	1_1_1_0_0_0_0_0_1	
	1243	1_0_1_1_1_1_1_1_1		1_0_0_1_0_1_1_0_0				1803		1799	
		1119		1218		1124		1977		1601	
1_0_1_1_1_1_1_1_1		1760		2096	0_1_1_1_0_1_0_0_0	1_0_1_1_1_1_0_1_0				1255	
	2107		1112		1926		1646		2099		1948
	1299		1470		1068		1459	1_0_1_0_1_0_0_0_1			1596
	1168		1804		1751		1361		1822		1505
	2034		1417	1_1_1_0_1_0_1_0_0		1421	1_0_1_0_1_0_0_1_0	1_1_1_1_1_1_1_0_0_0			
	1918		1268		2069		2023		1949		1152

	667		668		669		670		671		672
	1256		1975		1604		2062		1765		1430
	1676		1680		1631		1128		1246		
	1636		1023	1_1_0_1_0_1_0_1_1			1719		1519		1164
	1590		1960		1638		1765		1086	1_1_0_0_0_0_1_0_1	
1_1_0_1_0_0_1_0_1		1_0_1_0_0_0_0_1_1		1513	1_1_0_1_1_1_0_1_0		1604				1353
	2108	1_1_0_1_1_1_0_1_0		1684		1200		1727			2053
1_1_1_0_1_1_0_1_1			1435	1_0_1_1_1_1_1_0_1			1_1_1_1_1_1_1_0_1		1_1_1_0_1_1_0_1_0		
1_1_1_0_1_1_0_1_0			1501	1_1_0_1_0_1_0_1_0		1641		1975			1759
1497			1682	1_0_1_0_1_1_1_1_0		1630		1070			1053
			1421	1_0_1_1_0_1_0_0_0				1914			1492
2083		0_1_1_0_1_0_1_1_1		1_0_1_1_0_0_0_1_0		1886		1225			1696
1687		1146		1058			1_1_1_1_1_0_1_0_0				

	673		674		675		676		677		678
	1_0_1_1_0_0_0_1_1		1060		1876		1171		2031	1_0_1_0_1_1_1_0_1	
	1222	1_1_1_1_0_1_0_0_0		1782	0_1_1_1_0_1_1_0_1		1723		2101		
	1_0_0_1_0_1_0_0_0		1557		1190		1857		1742		1255
	1919	1_1_1_1_0_1_0_0_0		0_1_0_1_1_0_1_1_0		1482		1881		2087	
	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1918		1887		1195		2006		1518
	1_0_0_1_1_1_1_1_0		2098			1053	1_0_1_0_0_0_1_1_1				1005
	2064		1259	1_0_1_1_1_1_0_1_1		1332	1_1_1_1_1_1_1_0_1				1320
	1_0_1_1_0_0_1_1_1	1_0_1_1_1_1_1_1_0_1		2031		1439		1313			1909
	1201		1568	1_0_1_0_0_0_0_1_1		1452		1327			1533
	1045	1_0_0_0_0_1_0_0_0		1278		1291		1581			1258
	1924	1_1_1_1_1_1_1_1_0		1402		1444		2088			1504
2020		1745		1345		1667		1105			1800

	679	680	681	682	683	684
	1979	1388	1700	1534	1_1_0_1_1_1_0_1_0	1380
	1880	1473	1926	1_0_1_0_0_0_0_1_1	1410	1_0_1_1_0_1_0_0_0
	1747	1969	1635	1_1_1_0_1_0_1_0_1	1564	1360
	1625	1666	2029	1_0_1_0_0_0_1_0_0	1377	
	1_1_1_0_0_0_1_1_1	2057	1700	1068	1925	1512
	1131	1_1_1_0_0_1_0_1_0	1830	1237	1938	1_0_1_1_1_1_1_1_0
	1225	1855	2103	1256	1_1_0_1_0_1_0_1_0	1784
	2080	1546	1278	1_1_1_0_0_1_0_0_0	1105	1817
	1512	1126	1218	2071	1598	1502
	1_1_1_1_0_0_1_1_1	1067	1602	1427	1646	1191
		1_0_0_1_1_1_1_1_0	1397	1_1_1_1_0_0_0_0_0_1	1589	1_1_0_0_0_1_1_0_1
	1_1_0_1_0_1_1_0_0	1545	1_0_1_1_1_1_1_1_1	1533	1852	

	685		686		687		688		689		690
	1_0_0_1_1_1_1_0_1		1687		1679				1481	1_1_1_1_1_1_1_1_0	
	1065		1871		1956	1_0_1_1_1_0_1_0_1			1980		1821
	1_0_1_1_0_0_1_1_0		1249		1053		1745		1383		2011
	1653		1836		1788	1_1_0_1_0_1_0_1_0			2045		1505
	1584				1750		1210		1618	1_0_1_1_1_1_0_1_0	
	1866		2084		1471		1098	1_0_1_1_1_1_1_1_0			1473
	1122		2072		1633		1027		1946		1754
	0_1_1_1_0_1_0_0_0		1353		1047		2040		1581		1505
	1_1_0_0_0_1_1_0_1		1751		1_0_1_1_0_0_0_1_0		1444		1370		1472
	1852		1_0_1_1_1_0_1_0_1		2106	1_0_1_1_0_0_1_0_0			1052		1389
	1_0_1_1_1_1_1_1_1		1_0_1_0_1_0_1_0_0		2103		1850		1767		2059
	1_1_1_0_0_1_1_0_1		1616		1239		1312			1_0_1_1_1_0_1_1_1	

691		692		693		694	695
2073	1_0_1_1_1_1_1_1_0		1452		1270		1895
							1505
1400	1_1_1_1_0_0_1_1_1		1705	0_1_0_0_0_0_1_0_0			1619
1739		1471		1372	1_1_0_1_0_1_0_1_0		1025
							1093
1_1_1_1_1_0_0_1_0		1451	1_1_1_1_0_1_0_0_0		1619		1880
							0_1_1_1_0_1_1_1_0
1640		1040	1_0_1_1_1_0_1_0_1		1220		
							1731
1208	1_0_1_0_1_0_0_0_1	1_1_0_1_1_1_0_1_0		1_0_1_0_1_0_0_1_1		1661	1911
1824	1_1_1_1_0_0_0_0_0		1344		1758		1045
							1073
2003		1291		1214		1827	1142
							1409
1479				1843		2069	1504
							2014
1824		1168		1943	0_1_1_1_0_0_0_0_0		1053
							1919
1371		1656	0_1_1_1_1_0_1_0_0		1650	1_0_1_0_1_0_1_0_0	1293
1_1_1_1_0_0_0_0_0	1_0_1_1_1_1_1_0_1		1049	1_0_1_1_1_0_1_1_1		1431	1_0_1_1_1_0_1_1_0

	697		698		699		700		701		702
	1_1_1_1_1_0_1_0_0		1566	1_0_1_0_0_0_1_1_0	1_1_1_1_1_1_1_0_0	1_0_1_1_0_0_1_0_0					1104
	1397		1654		1356	2012	1_0_1_1_1_0_1_0_0				1259
	1355		1177		1050	1392	1949				1013
	1397		1843		1891	1987	1363				1862
	1_1_1_1_0_0_0_1_0		2046		2003	1983	1_1_0_1_1_1_0_1_1				1204
	1_0_1_1_1_1_0_0_1		2023		1243	1886	0_1_1_1_0_0_1_0_0				1127
	1629		1298		2008	1_1_0_1_1_1_1_0_0	1768	1_0_1_1_1_0_0_1_0			
	1_1_1_1_0_0_0_0_0		1699		1193		1711				1835
	1264		2018	1_1_0_0_0_1_1_0_1	1_0_1_1_1_1_1_1_1		1112				1648
	1891		1948		1657	1477	1122				1670
	2026	0_1_1_1_0_0_0_0_0		1561			1_1_0_0_0_1_1_0_1				2069
	1_1_1_1_1_1_1_1_0	0_1_1_1_0_0_1_1_1	1_0_1_0_0_0_1_1_1	1_1_1_1_1_1_1_0_0_0	1_1_1_0_0_0_1_0_0						1118

	703		704		705		706		707		708
	0_1_1_0_1_0_1_1_1		0_1_1_1_0_1_1_0_1		1813		1_1_1_1_1_1_0_0_0		1_0_1_1_1_0_1_1_0		1_1_1_0_0_1_0_0_0
	1_0_1_0_0_1_1_0_1		1_0_1_0_1_0_1_0_0		2091		1866		2048		2069
	1063		1922		1857		1541		1_0_1_1_1_1_1_0_1		
	1521		1_1_1_1_0_1_0_0_1_1		1_0_1_1_1_1_1_0_1_0		1_1_1_1_1_1_0_0_0		1162		1116
	1312				1170		1776		1_0_1_0_1_0_1_0_0		2089
	2048		1498		1_1_1_0_0_1_0_1_0		2058		1981		1185
	1555		1797		1463		1456		1146		2091
	1690		1_1_1_1_1_1_0_0_1_0		1273		1557		0_1_1_1_0_0_0_1_1		1_0_1_0_0_0_0_0_0
	1295		1911		1_0_1_0_0_1_1_0_1		2111		2088		1073
	1060		1790				1146		1430		1022
	1610		1092		1790		1796		1_1_0_0_1_1_0_0_0		1313
	1_1_1_0_0_1_0_0_0		1876		1218				1171		1563

709	710	711	712	713	714
1742	2074	1_1_0_1_0_1_0_1_0	1347	1823	1380
1399	1526	1_1_1_1_0_0_0_0_0	1_1_1_1_1_1_0_0_0	1975	1354
1_1_1_0_1_0_1_0_0	1831	1642	1_0_1_0_1_1_0_0_0	2105	1298
1527	2074	1007	1391	1_0_1_0_0_0_0_1_1	1060
1130	1750	2057	1_0_1_0_1_0_0_1_1	1_0_1_1_0_0_0_0_0	0_1_1_1_1_1_1_0_1
1_1_1_1_1_1_1_1_0	1401	1320	1337	1739	1498
1843	1090	1_0_1_1_1_0_0_0_0	2071	1320	1893
1279	1491	1605	2092	1_1_1_1_1_1_0_0_0	1_1_1_1_0_0_1_0_1
1206	1711	1119	2078	1_0_1_0_0_0_0_1_1	1_1_1_0_1_0_1_0_0
2063	1633	1483	1801	2110	1468
1823	1582	1553	1265	2048	1819
1861	1265	1_0_1_0_0_0_1_0_0	2046	1212	1928

	715		716		717		718		719		720
	1_1_1_0_0_1_0_1_0		1146		1532	0_1_0_1_1_0_1_1_0	1_1_0_1_0_1_0_1_1				1354
	1452	0_1_1_1_0_0_1_1_0			1441		1650		1680		1524
	1647		2096		1944		2077		1735	1_0_1_1_0_0_0_0_0	
	2105		1899		2047		1481	1_0_0_1_1_1_0_1_0			1504
	1164		1716		1705		1552		1556	1_0_1_1_1_1_0_0_1	
	1_0_0_1_1_1_1_0_1		1215		1613				1174		1784
	1635		1552		1251		2096		1688		2055
	1346		1700		1785		2088	1_0_1_0_1_0_1_0_0			1716
	1262		1991		1460		1710	1_0_1_0_1_1_0_0_0			1597
	1928	1_1_0_1_0_0_1_0_1			1561		1924	1_0_1_0_0_1_0_1_1		1_1_1_1_1_1_1_0_0	
	0_1_1_1_0_0_0_0_0		1946		1242	1_1_1_1_0_1_0_0_0			1864		1931
	1875		2029	1_1_0_1_0_1_1_0_0		1_1_0_1_0_1_0_0_0		1065			1319

	721		722		723		724		725		726
	1295	0_1_0_1_1_0_1_1_0	1_0_1_1_0_0_0_0_0		1764		1690		1267		
	1629		1458		1294		1376	1_0_1_1_1_0_1_0_1		1206	
	1983		2059		1199		1236		1719	1_1_1_0_0_1_0_0_0	
	1359	1_0_1_0_1_1_0_0_0	1_1_1_0_0_1_1_1_1		1_0_1_1_1_0_1_1_0		1707		1329		
	1980		1943		1163		1840		1210		1562
	1166		1603		1048		1606	0_1_1_1_1_1_1_0_1		1_1_1_1_1_1_1_1_0	
	1968		1906		1723		1661		2063		
	1007		1461	1_1_1_1_1_1_1_0_0		1200		1119		1_1_0_1_0_1_0_1_0	
	1233		1290		1896		1261		1826		1083
	1422				1345		1851		1537		1830
	1437		1854		2001		1394		1825		1132
	1_0_1_0_1_0_0_1_1	1_0_1_0_1_1_1_0_0			1618	1_0_1_1_1_1_1_1_1			1875		

	727		728		729		730		731		732
	1_0_0_1_1_0_1_1_0		1524	1_1_1_1_0_0_1_1_0			1_1_1_1_1_0_1_1_1		1_1_1_0_0_0_1_0_0		
	1842		1916	1_1_0_0_0_1_0_1			1651		1772		1519
	1949		1283	1885			1259		1093		1209
	1468		1118	1174			1675		2072		1_0_0_0_0_0_1_0_0
			1677	1_0_1_1_0_1_1_0_1			1_0_1_0_1_1_1_0_1		1337		1_0_0_1_1_1_0_1_0
	1375		1224	1504			1740		1835		1962
	1725		1201	1468	1_0_1_0_0_1_1_0_1		1_1_1_0_1_0_1_0_0		0_1_1_1_0_1_1_0_0		
	1101		1624	1231			1187		1776		1_0_1_1_1_1_1_1_1
	1962		1088	2104			1204	1_0_0_1_0_1_0_0_1			1218
	1843		1426	2082	1_1_1_0_0_0_0_0_1				1543		1_0_1_1_0_0_1_1_1
	1968		1055	1880	0_1_1_1_0_0_0_0_0				1434		1760
	1776		1678	1857	1500				1920		1981

	733		734		735		736		737		738
	1399		1819	1_0_1_1_1_0_0_1_0		1553		2081		1650	
	1_0_1_0_1_0_1_0_1		1786		1425		1487		1565		1271
	2081		2092		1069		1171	1_1_1_0_0_1_0_1_1			1583
	1514		1641		1578		1004	1_0_1_0_0_0_1_0_1		1_0_1_1_1_1_1_1_1	
	1_1_1_0_1_1_0_1_1		1812		1025		1440				2088
	1131		1160	0_1_0_1_1_0_0_1_1		1588		1492		1393	
	1636		1999		1430	1_1_1_1_1_1_1_1_0		1531		1956	
	1548		2111		2015		1061	1_1_0_1_0_1_0_1_0			1543
	1_0_1_0_0_0_0_1_1		1139		1086		1273		1664		1481
	1380		2078		1304		1249	1_0_1_1_1_1_1_1_1			1224
	1047		1273		1717			1661		1881	
	1297		1719		1962		1783		1259		1976

	739		740		741		742		743		744
	1288		1818		2095		1481	1_1_1_1_1_1_1_0_0			1835
	2063		1005		2045	1_0_1_1_0_1_0_1_0			1724		1233
	1472		1674		2104	1_0_1_0_0_1_0_1_1			1669		1931
	1374		1742		1259		1112	0_1_1_1_0_1_0_0_0			2045
	1762		1226		1666	1_0_1_1_0_0_0_0_0	1_1_1_0_0_0_1_1_1				1332
	1534		1613		1739		2108		2054	1_1_1_1_0_0_0_1_1	
	1_0_1_0_1_1_0_0_0		1817		1497		1164	1_1_1_1_0_0_0_0_0		1_1_1_1_1_0_1_0_0	
	1750		1168	1_0_1_0_0_1_1_0_1			1562	1_1_1_1_0_0_0_1_0			1585
	1293		1401		1306		1504		1955		1696
	1670		1915		1734		1766		1325	1_1_1_1_1_0_0_1_0	
	2006		1870		1985	0_1_1_1_1_1_0_0_0	1_1_1_0_0_0_0_1_0				1267
	1716	1_1_0_1_0_1_0_1_0	1_1_1_1_0_0_0_0_0			1820		1856			2079

	745		746		747		748		749		750
	1168		1088	1_0_1_1_1_1_0_1_0	0_1_1_1_1_1_1_0_1	1_1_1_0_1_0_0_1_1	1_1_1_1_1_1_1_1_0				
			1789		1395		1792		2084		1638
	1797		1209		1438		1501		1576		1694
	2065	1_1_1_1_1_1_1_0_1			1435		1789		1891		1007
	1243		1761	1_0_1_0_1_1_1_1_0		1825		1711			1015
	1699	1_0_1_1_1_1_1_1_1			1333		1800		1521		1734
	1132		2021		1244		2079		1618		1377
	2106		1203		2017		2048		1823	1_1_0_0_1_1_0_0_0	
	1754	1_0_1_0_0_1_0_0_1							1104		1296
	1683	0_1_1_1_0_0_1_1_0			2037		1633		1274		2104
	2096	1_1_0_1_1_1_0_1_1			1612			1_0_0_1_0_1_0_0_0			1716
	1702		1602		1676	1_1_1_0_1_0_0_1_1			1383		1589

	751		752		753		754		755		756
	1501		1697	1_1_0_1_0_1_0_0_1			1283		1106		2000
	2096		1591		1407	1_0_0_1_0_1_0_0_0			1025		1518
	1570		1639		1331				1880		1525
	2005		1654		1601	1_0_1_0_0_0_0_0_1					1171
	1130		1484	0_1_1_1_0_0_1_0_0	1_0_1_0_0_1_1_1_1			1232			1242
	1986	1_1_1_0_1_0_0_0_1	1_1_1_1_1_1_1_1_0		1686	1_0_1_1_1_1_1_0_1_0	1_0_1_0_1_0_1_0_1_0_0				
	1946		1668		1620	1_1_0_0_0_1_1_0_1		1331		1324	
	1099		1667		1755	1_0_1_0_0_1_1_0_1					1648
	1255		1546		1791			1016			1907
	1420				1571		2016	1052			1610
	1868		2103		1195		1266	2056	1_0_1_0_0_0_1_0_1		
	1258		1774		2000		1823	1643			2106

	757		758		759		760		761		762
	1293		1501		1249		1481	1_1_1_1_0_0_0_0_0			1829
	1322		1500	0_1_1_1_0_1_1_1_0		1404		1457			1063
	1931	1_0_0_0_0_0_1_0_0		1253		1782					1353
	2045		1744		2032		1760		1809		1144
	1989		1674		1_1_0_1_0_1_0_1_0			1818		1410	
	1826		2080		2043	1_0_1_0_0_1_0_1_1		1396	1_0_1_1_0_0_1_1_1		
	1616		1759		1870		1250		1191		1391
	2097		2087		1136		1721		2042		1547
	1622		1958		1592		1912	1_1_1_1_0_0_0_0_0			1546
	1122	0_0_1_0_0_1_1_1_0		1144		1196		1812	1_1_1_1_0_0_1_1_0		
	1856	1_1_1_1_1_0_1_0_0		1471	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1_1_1_0_1_0_1_0_0		1_1_1_0_0_0_0_0_1		
	1441		1031		1765	1_0_0_1_1_1_1_0_0	1_0_0_1_1_1_0_1_0				1391

	763		764		765		766		767		768
	2070		2015		1209		1586		1076		1854
	1822	1_0_1_1_0_1_0_1_0		1402		1936		1532			2058
	1532		1452		1500		1319				1076
	1329	1_1_1_1_1_1_0_0_0		2063		1421		1380			1094
	1185		1644		1957		1061	1_1_1_1_0_0_0_1_0			1271
	1_1_1_0_0_0_0_1_1		1528		1674		1925		1402		1010
	1203	1_0_1_1_0_0_0_1_0		1471	0_1_1_0_1_0_0_1_1			1820			1724
	1392		1200	1_0_1_1_1_1_1_0_0		1832	1_0_1_1_1_1_0_1_0		1_0_1_0_0_0_1_1_0		
			1359		1630		1167		1583		1048
	1_1_1_0_1_1_0_1_0		1483		1941		1553		1761		1479
	1025		1231		1235		1273		1694		1254
	1731	0_1_1_1_0_0_0_1_0		1105	1_0_1_0_0_0_1_1_0			1071			2042

	769	770	771	772	773	774
		1_0_1_0_1_1_0_0_0	1875	1073	1823	1047
	2106	1774	1455	1058	1_1_1_0_1_0_1_0_0	1519
	1421	1887	0_0_1_0_0_1_1_1_0	1052	0_1_1_1_1_1_0_1_1	1700
	1_1_1_1_1_0_1_1	1_0_1_0_0_0_1_1_0	1415	1866	1282	1993
	1329	1584	1829	1296	1480	1_0_1_1_0_0_1_0_1
	1_1_1_1_1_1_0_1	1_1_1_1_0_0_1_1_0	1282	1167	1_0_1_0_0_0_0_0_1	2036
	2083	2099	1331	1368	1631	1310
	1266	1809	1416	1862	1_0_1_1_0_0_1_0_1	1298
	1250	0_1_0_0_0_1_0_0_0	0_1_1_1_0_0_1_1_1	1819	1791	1_0_0_1_0_1_0_0_1
	2090	1376	1083	1348	1_1_1_0_0_1_1_0_0	1886
	1298	0_1_0_1_1_0_0_1_1	1926	1061	1990	1498
	0_1_1_1_0_0_0_1_0	1868	1439	1086	1321	1724

	775		776		777		778		779		780
	1_1_1_1_1_0_0_1_0		1834		1163		1739		1136		
	1578		1276		1418		1834		2086		1_1_1_1_0_0_0_0_0_0
	0_1_1_1_1_1_0_1_1		1160		1_0_1_1_0_0_1_0_0		1858		1142		1_0_1_0_0_1_0_0_1
	1502		2090		1745		1325		1388		
	1166		2096		1365		1702		1279		1491
	1_0_1_1_1_1_1_1_0		1023		1231				2024		1910
	1906		2071		2092		1664		1368		1251
	1481		1451		1457		1948		1415		1357
	2023		1_1_1_1_1_1_0_1_1		1_0_1_0_0_0_0_0_1		1595		1521		1023
	1887		1792		1_0_0_0_1_0_0_0_1		1986		1999		0_1_1_1_0_0_1_1_0_1
	1_0_0_1_0_1_1_1_0		1210		1457		1623		1024		1848
	1_0_1_0_0_0_1_0_0		1473		1225		1699		2073		1136

	781		782		783		784		785		786
	2015		1296		1992		1121	1_1_1_1_1_0_1_1_1			1980
	1368	1_0_1_1_1_1_1_0_0		1920		1570		1352	1_1_1_1_1_0_0_0_0		
	1917		1509		2044			1794			1730
	1258		1700		1604	1_0_0_1_0_1_1_1_0		1261			1093
	1731		1733		1934		1941		2028		2069
	1711		1388		1623		1226		1479		1604
	1322	1_0_1_1_0_1_1_0_1		1977		1503		1200			1514
	1931	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1052		1750		1650			1607
	1261		1578		1218		1232		1024	1_0_1_0_0_0_1_1_0	
	1886		2015		1824		1206		1415		1360
	1_0_1_0_1_0_1_0_0		1616				1_1_0_1_1_1_0_1_0				1977
	1224		1493		1245		1251		2087		2058

	787		788		789		790		791		792
	0_1_0_0_0_1_0_0_0		1547	1_0_1_0_1_0_0_1_1		1886		1051		1296	
	1_1_1_1_1_1_1_0_0		1801	1298		2073		1975		1352	
	1670		1966	1987	1_0_0_1_1_0_1_1_0		0_1_1_1_1_1_1_0_1		1_0_1_1_0_0_1_0_0		
	1500	1_0_1_1_1_1_0_0_1		1069	1_0_1_1_1_1_0_1_0			1167			
	1514		1797			1604		2017		1326	
	1774		1912	2023	1_0_1_1_0_0_0_1_0			1249		1324	
	1218		1821	1276	1_0_1_0_0_0_1_1_1			1809		1814	
	1867	1_0_1_1_0_1_0_1_0		1561	1_0_1_1_1_0_1_1_1			1661		1557	
	1597		2060	1836						1620	
			1015	1_0_1_0_0_0_1_0_0		1457		2104		1968	
	1783		1296	1911		1936	1_1_0_0_0_1_1_0_1			1751	
1_1_0_0_1_1_0_0_0		1605	1_1_1_0_0_0_1_1_1		1266		2050			1982	

	793		794		795		796		797		798
	1_0_1_0_1_0_0_1_1		1382		1898		1310		1578	1_1_0_1_1_1_1_0_0	
	1669		2061		1498	1_0_0_1_0_1_0_0_0			1484	1_0_1_1_0_0_1_0_0	
	1149	1_1_0_1_0_1_0_0_0		1_1_1_1_0_0_1_1_1		1_0_0_0_0_1_0_1_1			1272		1841
	1_0_1_1_0_0_0_1_0		1257		1384		1279	1_0_1_1_1_1_0_0_1			1893
	1_0_1_0_0_0_1_0_0		1502		1832		2005		1801		1571
	2071		1753		1224		1851		1581		1402
	1791		1130		1647		1761		1023	1_0_1_1_1_0_0_1_0	
	1302		2073	1_0_1_0_0_0_0_0_1		1910					1391
	1461	1_0_0_1_0_1_1_1_0			1992		1909	1_1_1_0_1_0_1_0_1			1901
	1998	1_1_0_1_1_1_1_0_0			1914		2060		1961	0_1_1_1_0_0_1_1_1	
	1_0_0_1_1_1_1_0	1_1_1_1_1_1_1_1_0			1668	1_1_1_1_0_0_1_1_1			1205	0_1_1_0_1_0_1_1_1	
	1699	0_1_0_1_1_0_0_1_1		1_1_1_0_0_1_0_0_0		1631			1713		

	799		800		801		802		803		804
	0_1_1_1_0_0_1_1_1		1162		1917		1876		1077		1048
	1_1_1_1_1_1_1_1_0		2081		1391		1668		1327	1_0_1_1_0_0_1_1_0	
	2074		1218		1276		1293		1702		1040
	1361		1868		1720		1534		1834		1546
	1938		1832		1727		1718		1200		1493
	2104	1_0_1_0_0_1_0_1_0		1747		1445	1_1_1_0_0_1_1_1_1	1_0_1_0_0_1_1_1_1			
	1915		2061		1306		1349	1_1_1_1_1_1_1_0_1			1741
	1023	1_1_1_0_1_1_0_0_1	1_1_1_0_1_1_0_1_0		1590		1870				1532
	1556		1858	1_0_0_1_0_1_0_0_1		1116		1429	1_0_1_0_1_0_0_0_1		
	1705		2046		1765		1379	1_0_1_1_0_1_1_0_1			1444
	1358		1098		1728	1_1_1_0_0_0_0_0_1		1898			1620
	1_0_0_0_0_1_0_1_1		1711		1560		2021		1663	1_0_1_0_0_0_1_1_1	

	805		806		807		808		809		810
	1442		1318	1_0_1_1_1_1_1_0			2072		1557		1451
	1958		1823				1602		1838		1210
											1_1_1_1_1_0_1_0_0
	1_0_0_0_0_1_1_1_1		1916		1473	1_1_1_1_1_0_0_1_1		0_1_0_0_0_0_1_0_0			1052
	1913		1374		1715		1676		1595		1452
	1_1_0_1_1_1_1_0_0		1_0_0_1_0_1_1_0_0		2014		1345		1063		1998
	1481		1871		1665	1_0_1_1_0_0_0_1_0			1152		2057
	2072		1168		1537		1256		1581		1368
	1885		2026	1_0_0_1_1_1_0_0_1			1674				2025
	1_1_1_1_1_1_1_0_1		2022		1253	0_1_1_1_0_0_1_1_0			2013		1438
	1481		1_0_1_1_1_1_1_0_0		1656		1279		2087		1821
	1_1_1_0_1_0_0_0_1		1_0_0_1_1_0_1_1_0		2068		1639		1493		1825
	2098		1_0_1_1_1_1_1_0_1		1807		1_1_0_0_0_1_1_0_0		1149		1780

	811		812		813		814		815		816
	1484		1991		1563	1_1_1_0_0_0_0_1_0			1742		1291
	1690	1_1_0_0_1_1_0_0_0		2086		1075			1303		1879
	1812		1623		1625	1_0_1_1_0_1_0_0_0	1_0_1_1_1_0_1_1_1				1210
	1535	0_1_1_1_1_1_1_0_1		1920	1_1_1_0_0_1_0_0_0				1325		1079
	1469		2052		1948	1_0_1_0_0_0_1_0_0			1377		1365
	1979		2068		2075		1688		1976		1256
	1942		1801	1_0_1_0_1_0_0_1_1			1850		1201		1374
	1619		1539		1948	1_0_1_1_1_1_0_1_1			1709	1_0_0_1_1_1_0_1_0	
	1538		1948		1628		1370		1571		1504
	1395	1_0_1_1_1_1_1_1_1		1510	1_1_1_0_0_1_1_0_1				1127		1916
	1895		1924	1_0_1_1_0_1_0_0_0		2015			1912		
	1250		1577		1925		2065		1400		1941

	817		818		819		820		821		822
	1297		1699		2067		1992		1547		1876
	1295	0_1_1_1_0_0_1_0_0		1809	1_1_1_1_1_0_0_1_1			2056		1047	
	1713		1055		1348		1991		1283		1564
			1518		1209		1104	1_1_0_0_0_1_1_0_1	1_0_1_1_0_0_0_0_0		
	1319		1085	1_1_1_1_0_0_0_1_1		1122		1163		1753	
1_0_1_0_1_1_1_1_0		1_1_1_1_1_0_1_0_0		1490		1471				1218	
	1272		1603	1_1_1_1_1_1_1_1_0		1922	1_1_1_1_1_1_1_0_1				
	1627		1594		1287	1_1_0_0_0_1_1_0_0		1100		1898	
	1584		1439		1924	0_1_1_1_0_0_1_1_1		1723		1809	
	1487		2023		1010		1731		2063		1314
	1041		1740		1469	1_1_1_0_1_0_0_1_1	1_1_1_0_0_1_0_1_0				
2064		1313		1950		1885		1256		1962	

823		824		825		826	827
							828
1_0_1_1_0_0_1_0_1		1555		1566		1276	1162
							1213
1_1_0_0_0_1_1_0_0		1128	1_0_1_1_1_1_1_1_1		1326		1045
							1206
1_0_1_0_1_1_1_0_0		1297		1924		1564	1678
							1133
2110		1918		1071		2102	1_0_1_1_0_1_1_0_1
							1867
1619		1504		1561		1982	1931
							1187
1209		1782	1_0_1_0_1_0_0_1_0		1674		1397
							2010
1298	1_1_1_1_1_0_1_0_0		1_1_1_1_1_1_0_1_1		1258		1333
							1_1_1_0_1_0_0_0_1
1772	1_0_1_1_0_0_1_0_0			2043		1497	1_0_1_1_1_1_0_1_1
							1171
1_0_1_1_1_0_1_0_1	0_1_1_1_0_0_0_0_0			1064		1124	1731
							2008
1_1_1_0_0_0_0_0_1		1164		1850			1243
							1611
1598		1807		1528		1294	1838
							1_0_0_0_0_0_1_0_0
1546		1371		1124		1434	1257
							1_0_0_1_1_1_1_0_0

829		830		831		832	833
1128	1_1_1_1_1_0_0_1_1			1326		1278	1043
1533		1242	0_1_1_1_1_0_1_0_0		1_1_1_0_0_0_0_0_1		1010
1568	1_0_1_0_0_1_0_1_1			2010		1991	
0_1_1_1_0_1_1_0_1				1162		2010	1668
1758		1601	1_0_1_0_0_0_1_1_0			1451	1_1_0_0_1_1_0_0_0
		1235	1_0_0_1_1_1_1_0_1			1533	1686
1067		1196		2083		1236	1115
1992	1_0_1_1_0_1_1_0_1			1071		1586	1563
1623		1087		1426		1295	1483
1969		1023		1306		1895	1561
1620		1733		1296		1817	1764
1049		1628		1391		1717	1617