	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43
101	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
hi1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
107	0	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	105	112	119	126	133	140	147
hi7	6	13	20	27	34	41	48	55	62	69	76	83	90	97	104	111	118	125	132	139	146	153
lo11	0	11	22	33	44	55	66	77	88	99	110	121	132	143	154	165	176	187	198	209	220	231
hi11	10	21	32	43	54	65	76	87	98	109	120	131	142	153	164	175	186	197	208	219	230	241
1013	0	13	26	39	52	65	78	91	104	117	130	143	156	169	182	195	208	221	234	247	260	273
hi13	12	25	38	51	64	77	90	103	116	129	142	155	168	181	194	207	220	233	246	259	272	285
1017	0	17	34	51	68	85	102	119	136	153	170	187	204	221	238	255	272	289	306	323	340	357
hi17	16	33	50	67	84	101	118	135	152	169	186	203	220	237	254	271	288	305	322	339	356	373
1019	0	19	38	57	76	95	114	133	152	171	190	209	228	247	266	285	304	323	342	361	380	399
hi19	18	37	56	75	94	113	132	151	170	189	208	227	246	265	284	303	322	341	360	379	398	417
1023	0	23	46	69	92	115	138	161	184	207	230	253	276	299	322	345	368	391	414	437	460	483
hi23	22	45	68	91	114	137	160	183	206	229	252	275	298	321	344	367	390	413	436	459	482	505
1029	0	29	58	87	116	145	174	203	232	261	290	319	348	377	406	435	464	493	522	551	580	609
hi29	28	57	86	115	144	173	202	231	260	289	318	347	376	405	434	463	492	521	550	579	608	637