

Symmetric PRIME PPsets on the BIM

line #	EVEN	AXIS = EVEN÷2	AXIS² = (EVEN÷2)²	AXIS x 4	AXIS x 8	AXIS x 12	AXIS x 16	AXIS x 20	AXIS x 24	AXIS x 28	AXIS x 32	AXIS x 36	AXIS x 40	AXIS x 44	AXIS x 48	AXIS x 52	AXIS x 56	AXIS x 60	AXIS x 64	AXIS x 68	AXIS x 72	AXIS x 76	AXIS x 80	AXIS x 84	AXIS x 88	AXIS x 92	AXIS x 96	AXIS² Intercept	P ₁ ²	P ₂ ²	P ₁	P ₂	EVEN = P ₁ + P ₂
1	6	3	9	12	24																						0	9	9	3	3	6	
2	8	4	16	16	32	48																						9	9	25	3	5	8
3	10	5	25	20	40	60	80																					24	9	49	3	7	10
	10	5	25	20	40	60	80																					0	25	25	5	5	10
4	12	6	36	24	48	72	96	120																				13	25	49	5	7	12
5	14	7	49	28	56	84	112	140	168																			72	9	121	3	11	14
	14	7	49	28	56	84	112	140	168																			0	49	49	7	7	14
6	16	8	64	32	64	96	128	160	192	224																		105	9	169	3	13	16
	16	8	64	32	64	96	128	160	192	224																		57	25	121	5	11	16
7	18	9	81	36	72	108	144	180	216	252	288																	88	25	169	5	13	18
	18	9	81	36	72	108	144	180	216	252	288																	40	49	121	7	11	18
8	20	10	100	40	80	120	160	200	240	280	320	360																189	9	289	3	17	20
	20	10	100	40	80	120	160	200	240	280	320	360																69	49	169	7	13	20
9	22	11	121	44	88	132	176	220	264	308	352	396	440															240	9	361	3	19	22
	22	11	121	44	88	132	176	220	264	308	352	396	440															168	25	289	5	17	22
	22	11	121	44	88	132	176	220	264	308	352	396	440															0	121	121	11	11	22
10	24	12	144	48	96	144	192	240	288	336	384	432	480	528														217	25	361	5	19	24
	24	12	144	48	96	144	192	240	288	336	384	432	480	528														145	49	289	7	17	24
	24	12	144	48	96	144	192	240	288	336	384	432	480	528														25	121	169	11	13	24
11	26	13	169	52	104	156	208	260	312	364	416	468	520	572	624													360	9	529	3	23	26
	26	13	169	52	104	156	208	260	312	364	416	468	520	572	624													192	49	361	7	19	26
	26	13	169	52	104	156	208	260	312	364	416	468	520	572	624													0	169	169	13	13	26
12	28	14	196	56	112	168	224	280	336	392	448	504	560	616	672	728												333	25	529	5	23	28
	28	14	196	56	112	168	224	280	336	392	448	504	560	616	672	728												93	121	289	11	17	28
13	30	15	225	60	120	180	240	300	360	420	480	540	600	660	720	780	840											304	49	529	7	23	30
	30	15	225	60	120	180	240	300	360	420	480	540	600	660	720	780	840											136	121	361	11	19	30
	30	15	225	60	120	180	240	300	360	420	480	540	600	660	720	780	840											64	169	289	13	17	30
14	32	16	256	64	128	192	256	320	384	448	512	576	640	704	768	832	896	960										585	9	841	3	29	32
	32	16	256	64	128	192	256	320	384	448	512	576	640	704	768	832	896	960										105	169	361	13	19	32
15	34	17	289	68	136	204	272	340	408	476	544	612	680	748	816	884	952	1020	1088									672	9	961	3	31	34
	34	17	289	68	136	204	272	340	408	476	544	612	680	748	816	884	952	1020	1088									552	25	841	5	29	34
	34	17	289	68	136	204	272	340	408	476	544	612	680	748	816	884	952	1020	1088									240	121	529	11	23	34
	34	17	289	68	136	204	272	340	408	476	544	612	680	748	816	884	952	1020	1088									0	289	289	17	17	34
16	36	18	324	72	144	216	288	360	432	504	576	648	720	792	864	936	1008	1080	1152	1224								637	25	961	5	31	36
	36	18	324	72	144	216	288	360	432	504	576	648	720	792	864	936	1008	1080	1152	1224								517	49	841	7	29	36
	36	18	324	72	144	216	288	360	432	504	576	648	720	792	864	936	1008	1080	1152	1224								205	169	529	13	23	36
	36	18	324	72	144	216	288	360	432	504	576	648	720	792	864	936	1008	1080	1152	1224								37	289	361	17	19	36
17	38	19	361	76	152	228	304	380	456	532	608	684	760	836	912	988	1064	1140	1216	1292	1368							600	49	961	7	31	38
	38	19	361	76	152	228	304	380	456	532	608	684	760	836	912	988	1064	1140	1216	1292	1368							0	361	361	19	19	38
18	40	20	400	80	160	240	320	400	480	560	640	720	800	880	960	1040	1120	1200	1280	1360	1440	1520						969	9	1369	3	37	40
	40	20	400	80	160	240	320	400	480	560	640	720	800	880	960	1040	1120	1200	1280	1360	1440	1520						441	121	841	11	29	40
	40	20	400	80	160	240	320	400	480	560	640	720	800	880	960	1040	1120	1200	1280	1360	1440	1520						129	289	529	17	23	40
19	42	21	441	84	168	252	336	420	504	588	672	756	840	924	1008	1092	1176	1260	1344	1428	1512	1596	1680				928	25	1369	5	37	42	
	42	21	441	84	168	252	336	420	504	588	672	756	840	924	1008	1092	1176	1260	1344	1428	1512	1596	1680				520	121	961	11	31	42	
	42	21	441	84	168	252	336	420	504	588	672	756	840	924	1008	1092	1176	1260	1344	1428	1512	1596	1680				400	169	841	13	29	42	
	42	21	441	84	168	252	336	420	504	588	672	756	840	924	1008	1092	1176	1260	1344	1428	1512	1596	1680				88	361	529	19	23	42	
20	44	22	484	88	176	264	352	440																									