

Table 22: Table XXII. PPTs 1-2100+r-values\_Prime-PPT+

Primitive Pythagorean Triples 1-2100 + r-values: Prime-PPT+								
A	B	C	D	E	F	G	H	I
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>r=a+b-c</i>	<i>c ↓ = c+r</i>	Prime ?	PPT ?	Both Prime & PPT	r/4
3	4	5	2	7	+	-	-	0.5
5	12	13	4	17	+	+	+	1
8	15	17	6	23	+	-	-	1.5
7	24	25	6	31	+	-	-	1.5
20	21	29	12	41	+	+	+	3
12	35	37	10	47	+	-	-	2.5
9	40	41	8	49	-	-	-	2
28	45	53	20	73	+	+	+	5
11	60	61	10	71	+	-	-	2.5
16	63	65	14	79	+	-	-	3.5
33	56	65	24	89	+	+	+	6
48	55	73	30	103	+	-	-	7.5
13	84	85	12	97	+	+	+	3
36	77	85	28	113	+	+	+	7
39	80	89	30	119	-	-	-	7.5
65	72	97	40	137	+	+	+	10
20	99	101	18	119	+	-	-	4.5
60	91	109	42	151	+	-	-	10.5
15	112	113	14	127	+	-	-	3
44	117	125	36	161	-	-	-	9.5
88	105	137	56	193	+	+	+	14
17	144	145	16	161	-	-	-	4
24	143	145	22	167	+	-	-	5.5
51	140	149	42	191	+	-	-	10.5
85	132	157	60	217	-	-	-	15
119	120	169	70	239	+	-	-	17.5
52	165	173	44	217	+	-	-	11
19	180	181	18	199	+	-	-	4.5
57	176	185	48	233	+	+	+	12
104	153	185	72	257	+	+	+	18
95	168	193	70	263	+	-	-	17.5
28	195	197	26	223	+	-	-	6.5
84	187	205	66	271	+	-	-	16.5
133	156	205	84	289	-	+	-	21
21	220	221	20	241	+	+	+	5
140	171	221	90	311	+	-	-	22.5
60	221	229	52	281	+	+	+	20
105	208	233	80	313	+	+	+	23
120	209	241	88	329	-	-	-	22
32	255	257	30	287	-	-	-	7.5
23	264	265	22	287	-	-	-	5.5
96	247	265	78	343	-	-	-	19.5
69	260	269	60	329	-	-	-	15
115	252	277	90	367	+	-	-	22.5
160	231	281	110	391	-	-	-	27.5
161	240	289	112	401	+	+	+	28
68	285	293	60	353	+	-	-	15
136	273	305	104	409	+	+	+	26
207	224	305	126	431	+	-	-	31.5
25	312	313	24	337	+	+	+	6
36	323	325	34	359	+	-	-	8.5
204	253	325	132	457	+	+	+	33
175	288	337	126	463	+	-	-	31.5
180	299	349	130	479	+	-	-	32.5
225	272	353	144	497	-	-	-	36
27	364	365	26	391	-	-	-	6.5
76	357	365	68	433	+	+	+	17
252	275	373	154	527	-	-	-	38.5
135	352	377	110	487	+	-	-	27.5
152	345	377	120	497	-	-	-	30
189	340	389	140	529	+	-	-	35
228	325	397	156	553	-	-	-	39
40	399	401	38	439	+	-	-	9.5
120	391	409	102	511	-	-	-	25.5
29	420	421	28	449	+	+	+	7
87	416	425	78	503	+	-	-	19.5
297	304	425	176	601	-	+	+	40
145	408	433	120	553	-	-	-	34
84	437	445	76	521	+	+	+	19
203	396	445	154	599	+	-	-	38.5
280	351	449	182	631	+	-	-	45.5
168	425	457	136	593	+	+	+	34
261	380	461	180	641	+	+	+	45
31	480	481	30	511	-	-	-	7.5
319	360	481	198	679	-	-	-	49.5
44	483	485	42	527	-	-	-	10.5
93	476	485	84	569	+	+	+	21
132	475	493	114	607	+	-	-	28.5
155	468	493	130	623	-	-	-	32.5
217	456	505	168	673	+	+	+	42
336	377	505	208	713	-	-	-	52
220	459	509	170	679	-	-	-	42.5
279	440	521	198	719	+	-	-	49.5
92	525	533	84	617	+	+	+	21
308	435	533	210	743	+	-	-	52.5
341	420	541	220	761	+	+	+	55
33	544	545	32	577	+	+	+	8
184	513	545	152	697	-	+	-	38
165	532	557	140	697	-	+	-	35
276	493	565	204	769	+	+	+	51
396	403	565	234	799	-	-	-	58.5
231	520	569	182	751	+	-	-	45.5
48	575	577	46	623	-	-	-	11.5
368	465	593	240	833	-	-	-	60
240	551	601	190	791	-	-	-	47.5
35	612	613	34	647	+	-	-	8.5
105	608	617	96	713	+	-	-	24
336	527	625	238	863	+	-	-	59.5
100	621	629	92	721	-	-	-	23
429	460	629	260	889	-	-	-	65
200	609	641	168	809	+	+	+	42
315	572	653	234	887	+	-	-	58.5
300	589	661	228	889	-	-	-	57
385	552	673	264	937	+	+	+	66
52	675	677	50	727	+	-	-	12.5
37	684	685	36	721	-	-	-	9
156	667	685	138	823	+	-	-	34.5
111	680	689	102	791	-	-	-	25.5
400	561	689	272	961	-	-	-	68
185	672	697	160	857	+	+	+	40
455	528	697	286	913	+	-	-	71.5
260	651	701	210	981	+	-	-	52.5
259	660	709	210	919	+	-	-	52.5
333	644	725	252	977	+	+	+	63
364	627	725	266	991	-	-	-	66.5
108	725	733	100	833	-	-	-	25
216	713	745	184	929	+	+	+	46
407	624	745	286	1031	+	-	-	71.5
468	595	757	306	1063	+	-	-	76.5
39	760	761	38	799	-	-	-	9.5
481	600	769	312	1081	-	-	-	78
195	748	773	170	943	-	-	-	42.5
56	783	785	54	839	+	-	-	13.5
273	736	785	224	1009	+	+	+	56
168	775	793	150	943	-	-	-	37.5
432	665	793	304	1097	+	+	+	76
555	572	797	330	1127	-	-	-	82.5
280	759	809	230	1039	+	-	-	57.5
429	700	821	308	1129	+	+	+	77
540	629	829	340	1169	-	-	-	85
41	840	841	40	881	+	+	+	10
116	837	845	108	953	+	+	+	27
123	836	845	114	959	-	-	-	28.5
205	828	853	180	1033	+	+	+	45
232	825	857	200	1057	-	-	-	50
287	816	865	238	1103	+	-	-	59.5
504	703	865	342	1207	-	-	-	85.5
348	805	877	276	1153	+	+	+	69
369	800	881	288	1169	-	-	-	72
60	899	901	58	959	-	-	-	14.5
451	780	901	330	1231	+	-	-	82.5
464	777	905	336	1241	-	+	-	84
616	663	905	374	1279	-	-	-	93.5
43	924	925	42	967	+	-	-	10.5
533	756	925	364	1289	+	+	+	91
129	920	929	120	1049	+	+	+	30
215	912	937	190	1127	-	-	-	47.5
580	741	941	380	1321	+	+	+	95
301	900	949	252	1201	+	+	+	63
420	851	949	322	1271	-	-	-	80.5
615	728	953	390	1343	-	-	-	97.5
124	954	965	116	1081	-	-	-	29
387	884	965	306	1271	-	-	-	76.5
248	945	977	216	1193	+	+	+	54
473	864	985	352	1337	-	-	-	88
696	697	985	408	1393	-	-	-	102
372	925	997	300	1297	+	+	+	75
559	840	1009	390	1399	+	-	-	97.5
45	1012	1013	44	1057	-	-	-	11
660	779	1021	418	1439	+	-	-	104.5
64	1023	1025	62	1087	+	-	-	15.5
496	897	1025	368	1393	-	-	-	92
192	1015	1033	174	1207	-	-	-	43.5
315	988	1037	266	1303	+	-	-	66.5
645	812	1037	420	1457	-	-	-	105
320	999	1049	270	1319	+	-	-	67.5
620	861	1061	420	1481	+	+	+	105
731	780	1069	442	1511	+	-	-	110.5
448	975	1073	350	1423	+	-	-	87.5
495	952	1073	374	1447	+	-	-	93.5
132	1085	1093	124	1217	+	+	+	31
585	928	1097	416	1513	-	+	-	104
47	1104	1105	46	1151	+	-	-	11.5
264	1073	1105	232	1337	-	-	-	58
576	943	1105	414	1519	-	-	-	103.5
744	817	1105	456	1561	-	-	-	114
141	1100	1109	132	1241	-	+	-	33
235	1092	1117	210	1327	+	-	-	52.5
329	1080	1129	280	1409	+	+	+	70
423	1064	1145	342	1487				