

Table 88: BIM-MPS\_PN\_cubedODDS-2

Table 88: BIM-MPS_PN_cubedODDS-2 forming xz=PN yz=OC and z=Mp												
line	Row (R)	+4 Δ NEXT Row	equals Next Row	ODD <sup>3</sup>	ODD <sup>3</sup>	Row/ ODD	Running ΣODD <sup>3</sup>	Δ (R-C)	Column (C)	Σ(R-C)+C = (R)	(C)/(R-C)	(R)+(C)/(R-C)
1	1	5	6	1 <sup>3</sup> =	1	1	1	0	1	1	0	1
2	6	9	15	3 <sup>3</sup> =	2	2	28	3	3	6	1	7
3	15	13	28	5 <sup>3</sup> =	125	3	153	5	10	15	2	17
4	28	17	45	7 <sup>3</sup> =	34	4	496	7	21	28	3	31
5	45	21	66	9 <sup>3</sup> =	729	5	1225	9	36	45	4	49
6	66	25	91	11 <sup>3</sup> =	1331	6	2556	11	55	66	5	71
7	91	29	120	13 <sup>3</sup> =	2197	7	4753	13	78	91	6	97
8	120	33	153	15 <sup>3</sup> =	3375	8	8128	15	105	120	7	127
9	153	37	190	17 <sup>3</sup> =	4913	9	13041	17	136	153	8	161
10	190	41	231	19 <sup>3</sup> =	6859	10	19900	19	171	190	9	199
11	231	45	276	21 <sup>3</sup> =	9261	11	29161	21	210	231	10	241
12	276	49	325	23 <sup>3</sup> =	12167	12	41328	23	253	276	11	287
13	325	53	378	25 <sup>3</sup> =	15625	13	56953	25	300	325	12	337
14	378	57	435	27 <sup>3</sup> =	19683	14	76636	27	351	378	13	391
15	435	61	496	29 <sup>3</sup> =	24389	15	101025	29	406	435	14	449
16	496	65	561	31 <sup>3</sup> =	2979	16	130816	31	465	496	15	511
17	561	69	630	33 <sup>3</sup> =	35937	17	166753	33	528	561	16	577
18	630	73	703	35 <sup>3</sup> =	42875	18	209628	35	595	630	17	647
19	703	77	780	37 <sup>3</sup> =	50653	19	260281	37	666	703	18	721
20	780	81	861	39 <sup>3</sup> =	59319	20	319600	39	741	780	19	799
21	861	85	946	41 <sup>3</sup> =	68921	21	388521	41	820	861	20	881
22	946	89	1035	43 <sup>3</sup> =	79507	22	468028	43	903	946	21	967
23	1035	93	1128	45 <sup>3</sup> =	91125	23	559153	45	990	1035	22	1057
24	1128	97	1225	47 <sup>3</sup> =	103823	24	662976	47	1081	1128	23	1151
25	1225	101	1326	49 <sup>3</sup> =	117649	25	780625	49	1176	1225	24	1249
26	1326	105	1431	51 <sup>3</sup> =	132651	26	913276	51	1275	1326	25	1351
27	1431	109	1540	53 <sup>3</sup> =	148877	27	1062153	53	1378	1431	26	1457
28	1540	113	1653	55 <sup>3</sup> =	166375	28	1228528	55	1485	1540	27	1567
29	1653	117	1770	57 <sup>3</sup> =	185193	29	1413721	57	1596	1653	28	1681
30	1770	121	1891	59 <sup>3</sup> =	205379	30	1619100	59	1711	1770	29	1799
31	1891	125	2016	61 <sup>3</sup> =	226981	31	1846081	61	1830	1891	30	1921
32	2016	129	2145	63 <sup>3</sup> =	250047	32	2096128	63	1953	2016	31	2047
33	2145	133	2278	65 <sup>3</sup> =	274625	33	2370753	65	2080	2145	32	2177
34	2278	137	2415	67 <sup>3</sup> =	300763	34	2671516	67	2211	2278	33	2311
35	2415	141	2556	69 <sup>3</sup> =	328509	35	3000025	69	2346	2415	34	2449
36	2556	145	2701	71 <sup>3</sup> =	357911	36	3357936	71	2485	2556	35	2591
37	2701	149	2850	73 <sup>3</sup> =	389017	37	3746953	73	2628	2701	36	2737
38	2850	153	3003	75 <sup>3</sup> =	421875	38	4168828	75	2775	2850	37	2887
39	3003	157	3160	77 <sup>3</sup> =	456533	39	4625361	77	2926	3003	38	3041
40	3160	161	3321	79 <sup>3</sup> =	493039	40	5118400	79	3081	3160	39	3199
41	3321	165	3486	81 <sup>3</sup> =	531441	41	5649841	81	3240	3321	40	3361
42	3486	169	3655	83 <sup>3</sup> =	571787	42	6221628	83	3403	3486	41	3527
43	3655	173	3828	85 <sup>3</sup> =	614125	43	6835753	85	3570	3655	42	3697
44	3828	177	4005	87 <sup>3</sup> =	658503	44	7494256	87	3741	3828	43	3871
45	4005	181	4186	89 <sup>3</sup> =	704969	45	8199225	89	3916	4005	44	4049
46	4186	185	4371	91 <sup>3</sup> =	753571	46	8952796	91	4095	4186	45	4231
47	4371	189	4560	93 <sup>3</sup> =	804357	47	9757153	93	4278	4371	46	4417
48	4560	193	4753	95 <sup>3</sup> =	857375	48	10614528	95	4465	4560	47	4607
49	4753	197	4950	97 <sup>3</sup> =	912673	49	11527201	97	4656	4753	48	4801
50	4950	201	5151	99 <sup>3</sup> =	970299	50	12497500	99	4851	4950	49	4999
51	5151	205	5356	101 <sup>3</sup> =	1030301	51	13527801	101	5050	5151	50	5201
52	5356	209	5565	103 <sup>3</sup> =	1092727	52	14620528	103	5253	5356	51	5407
53	5565	213	5778	105 <sup>3</sup> =	1157625	53	15778153	105	5460	5565	52	5617
54	5778	217	5995	107 <sup>3</sup> =	1225043	54	17003196	107	5671	5778	53	5831
55	5995	221	6216	109 <sup>3</sup> =	1295029	55	18298225	109	5886	5995	54	6049
56	6216	225	6441	111 <sup>3</sup> =	1367631	56	19665856	111	6105	6216	55	6271
57	6441	229	6670	113 <sup>3</sup> =	1442897	57	21108753	113	6328	6441	56	6497
58	6670	233	6903	115 <sup>3</sup> =	1520875	58	22629628	115	6555	6670	57	6727
59	6903	237	7140	117 <sup>3</sup> =	1601613	59	24231241	117	6786	6903	58	6961
60	7140	241	7381	119 <sup>3</sup> =	1685159	60	25916400	119	7021	7140	59	7199
61	7381	245	7626	121 <sup>3</sup> =	1771561	61	27687961	121	7260	7381	60	7441
62	7626	249	7875	123 <sup>3</sup> =	1860867	62	29548828	123	7503	7626	61	7687
63	7875	253	8128	125 <sup>3</sup> =	1953125	63	31501953	125	7750	7875	62	7937
64	8128	257	8385	127 <sup>3</sup> =	204838	64	33550336	127	8001	8128	63	8191
65	8385	261	8646	129 <sup>3</sup> =	2146689	65	35697025	129	8256	8385	64	8449

Table 88: BIM-MPS\_PN\_cubedODDS-2 forming xz=PN yz=OC and z=Mp as well as x and y.

Copyright©2021, Reginald Brooks, Brooks Design. All rights reserved.