

BBS-ISL Matrix

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1	3	8	15	24	35	48	63	80	99	120	143	168	195	224	255	288	323	360	399
2	3	4	5	12	21	32	45	60	77	96	117	140	165	192	221	252	285	320	357	396
3	8	5	9	7	16	27	40	55	72	91	112	135	160	187	216	247	280	315	352	391
4	15	12	7	16	9	20	33	48	65	84	105	128	153	180	209	240	273	308	345	384
5	24	21	16	9	25	11	24	39	56	75	96	119	144	171	200	231	264	299	336	375
6	35	32	27	20	11	36	13	28	45	64	85	108	133	160	189	220	253	288	325	364
7	48	45	40	33	24	13	49	15	32	51	72	95	120	147	176	207	240	275	312	351
8	63	60	55	48	39	28	15	64	17	36	57	80	105	132	161	192	225	260	297	336
9	80	77	72	65	56	45	32	17	81	19	40	63	88	115	144	175	208	243	280	319
10	99	96	91	84	75	64	51	36	19	100	21	44	69	96	125	156	189	224	261	300
11	120	117	112	105	96	85	72	57	40	21	121	23	48	75	104	135	168	203	240	279
12	143	140	135	128	119	108	95	80	63	44	23	144	25	52	81	112	145	180	217	256
13	168	165	160	153	144	133	120	105	88	69	48	25	169	27	56	87	120	155	192	231
14	195	192	187	180	171	160	147	132	115	96	75	52	27	196	29	60	93	128	165	204
15	224	221	216	209	200	189	176	161	144	125	104	81	56	29	225	31	64	99	136	175
16	255	252	247	240	231	220	207	192	175	156	135	112	87	60	31	256	33	68	105	144
17	288	285	280	273	264	253	240	225	208	189	168	145	120	93	64	33	289	35	72	111
18	323	320	315	308	299	288	275	260	243	224	203	180	155	128	99	68	35	324	37	76
19	360	357	352	345	336	325	312	297	280	261	240	217	192	165	136	105	72	37	361	39
20	399	396	391	384	375	364	351	336	319	300	279	256	231	204	175	144	111	76	39	400

Copyright©2023, Reginald Brooks, Brooks Design. All rights reserved.

$$\begin{aligned}
 & \text{MPS} = \text{PN} + \text{OC} \\
 & = xz + yz = (4 \cdot 7) + (3 \cdot 7) = 28 + 21 = 49
 \end{aligned}$$