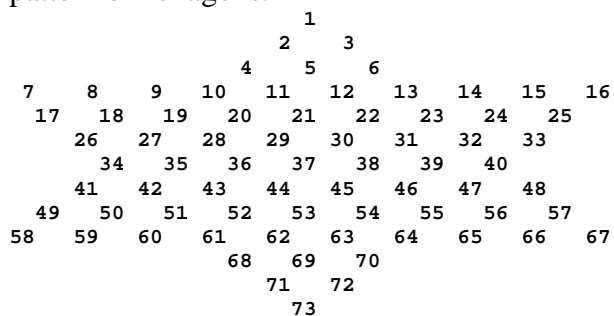


This is much like the triangle problem but it is in the shape of a six pointed star. Here is a sample of two different solutions for 48 of the 73 starting puzzles with one pegs removed. The other 25 starting positions may not have any solutions, see end for a list. No two solutions from a group have the same moves, just in a different order. Use the board layout found at the top of the first column. Start the game by removing the peg mentioned in the first line of each solution. The jumps are much like in checkers. The direction of jumping is parallel to the six sides of the star. The first number is the peg doing the jumping, the second number is jumped over and removed from the board. The third number is where the jumping peg lands. Make each of the moves as listed for that game. Moves like 1 2 4 or 1 3 6 or 4 5 6 are legal. Moves like 1 5 21 are not permitted. I believe that pegs 1, 5, 7, 10, 13, 16, 18, 21, 24, 28, 31, 34, 37, 40, 43, 46, 50, 53, 56, 58, 61, 64, 67, 69, and 73 do not have any solutions. The remaining pegs with known solutions create a very interesting pattern of hexagons.



Remove peg 2	45	38	31	27	19	10	21	30	38	20	11	5	47	46	45		
12	5	2	32	31	30	21	20	19	44	36	28	33	24	14	49	41	34
10	11	12	21	30	38	35	28	20	42	43	44	2	5	12	51	50	49
8	9	10	44	36	28	11	20	28	57	48	40	9	10	11	53	52	51
22	12	5	42	43	44	1	2	4	55	56	57	7	8	9	54	45	37
26	18	9	57	48	40	3	5	11	53	54	55	12	11	10	36	37	38
3	5	11	55	56	57	6	12	21	52	44	37	9	10	11	31	38	45
14	13	12	53	54	55	14	13	12	38	37	36	13	14	15	56	55	54
16	15	14	52	44	37	16	15	14	28	36	44	3	6	13	54	45	37
11	12	13	38	37	36	11	12	13	50	51	52	16	25	33	57	48	40
14	13	12	28	36	44	14	13	12	52	44	37	18	19	20	33	40	47
10	9	8	50	51	52	10	19	27	49	41	34	20	11	5	58	49	41
2	4	10	52	44	37	8	9	10	26	34	42	4	5	6	34	41	49
7	17	26	49	41	34	4	10	19	67	57	48	13	6	3	60	59	58
24	23	22	26	34	42	22	12	5	40	48	57	1	3	6	58	49	41
22	12	5	67	57	48	24	23	22	65	66	67	22	23	24	61	51	42
6	5	4	40	48	57	22	21	20	67	57	48	29	21	12	41	42	43
10	4	2	65	66	67	20	28	35	64	55	47	6	12	21	63	62	61
1	2	4	67	57	48	18	19	20	48	47	46	27	28	29	65	64	63
20	19	18	64	55	47	30	29	28	62	63	64	29	21	12	67	66	65
30	21	11	48	47	46	32	31	30	60	61	62	31	30	29	68	61	51
4	11	21	62	63	64	28	20	11	58	59	60	33	32	31	43	51	60
32	31	30	60	61	62	5	11	20	70	64	55	15	24	32	70	69	68
30	21	11	58	59	60	26	27	28	46	55	65	31	32	33	71	68	61
28	29	30	70	64	55	7	17	26	68	69	70	36	29	21	60	61	62
26	27	28	46	55	65	28	20	11	73	71	68	12	21	29	62	63	64
8	18	27	68	69	70	38	30	21	72	70	64	34	35	36	73	72	70
28	27	26	72	70	64	11	21	30	65	64	63	17	26	34	70	64	55
38	30	21	65	64	63	40	39	38	63	62	61	36	29	21	65	55	46
11	21	30	63	62	61	25	33	40	68	61	51	38	37	36	47	46	45
40	39	38	73	71	68	38	30	21	60	51	43	40	39	38	37	45	54
25	33	40	68	61	51	36	37	38	42	43	44	41	34	27	Remove peg 2		
38	30	21	60	51	43	34	35	36	44	37	30	43	42	41	13	6	3
36	37	38	42	43	44	48	40	32	Remove peg 3			44	36	28	32	23	13
34	35	36	37	44	52	46	47	48	11	5	3	27	28	29	21	22	23
48	40	32	Remove peg 2			45	38	31	13	12	11	21	29	36	39	31	22
46	47	48	10	4	2	32	31	30	15	14	13	45	38	31	12	22	31

1	3	6	70	64	55	63	62	61	20	28	35	32	31	30	41	42	43
2	5	12	65	55	46	65	64	63	42	35	28	21	30	38	44	43	42
4	11	21	47	46	45	67	66	65	19	28	36	44	36	28	40	48	57
9	10	11	45	37	29	68	61	51	44	36	28	42	43	44	38	39	40
7	8	9	Remove peg 4			43	51	60	17	18	19	57	48	40	36	37	38
12	11	10	6	5	4	70	69	68	19	28	36	55	56	57	35	42	50
9	10	11	22	12	5	71	68	61	16	25	33	53	54	55	60	50	41
13	23	32	24	23	22	60	61	62	40	33	25	52	44	37	34	41	49
15	14	13	21	22	23	62	63	64	14	15	16	38	37	36	58	49	41
6	13	23	39	32	24	73	72	70	16	25	33	28	36	44	33	40	47
20	11	5	1	3	6	70	64	55	13	22	30	50	51	52	55	47	40
18	19	20	2	5	12	65	55	46	11	12	13	52	44	37	32	40	48
20	21	22	4	11	21	47	46	45	9	10	11	49	41	34	57	48	40
22	31	39	9	10	11	37	45	54	7	8	9	26	34	42	31	38	45
24	23	22	7	8	9	Remove peg 4			6	13	23	67	57	48	30	22	13
29	30	31	12	11	10	1	2	4	4	5	6	40	48	57	27	28	29
27	28	29	9	10	11	10	4	2	3	6	13	65	66	67	24	23	22
31	22	12	13	23	32	21	11	4	13	23	32	67	57	48	21	22	23
5	12	22	15	14	13	29	20	10	33	32	31	64	55	47	20	29	37
33	32	31	6	13	23	43	36	29	31	30	29	48	47	46	45	37	29
16	25	33	20	11	5	62	52	43	36	29	21	62	63	64	18	19	20
31	22	12	18	19	20	72	69	62	21	11	4	60	61	62	20	29	37
36	29	21	20	21	22	64	70	72	2	4	10	58	59	60	17	26	34
12	21	29	22	31	39	73	72	70	9	10	11	70	64	55	41	34	27
34	35	36	24	23	22	68	71	73	Remove peg 6			46	55	65	16	25	33
17	26	34	29	30	31	66	65	64	4	5	6	68	69	70	40	33	25
36	29	21	27	28	29	64	70	72	20	11	5	72	70	64	14	15	16
38	37	36	31	22	12	73	72	70	18	19	20	65	64	63	16	25	33
40	39	38	5	12	22	62	63	64	21	20	19	63	62	61	13	23	32
41	34	27	33	32	31	64	70	72	35	27	18	73	71	68	33	32	31
43	42	41	16	25	33	60	61	62	1	2	4	68	61	51	11	12	13
44	36	28	31	22	12	58	59	60	3	5	11	60	51	43	9	10	11
27	28	29	36	29	21	54	53	52	6	12	21	42	43	44	7	8	9
21	29	36	12	21	29	56	55	54	14	13	12	37	44	52	6	13	23
45	38	31	34	35	36	52	62	69	16	15	14	Remove peg 6			31	23	14
47	46	45	17	26	34	72	69	62	11	12	13	23	13	6	4	5	6
49	41	34	36	29	21	51	43	36	14	13	12	38	31	23	1	2	4
51	50	49	38	37	36	49	50	51	10	19	27	29	30	31	3	6	13
53	52	51	40	39	38	60	51	43	8	9	10	55	46	38	14	13	12
54	45	37	41	34	27	46	54	63	4	10	19	57	56	55	12	11	10
36	37	38	43	42	41	63	62	61	22	12	5	65	55	46	4	10	19
31	38	45	44	36	28	48	47	46	24	23	22	70	64	55	9	19	28
56	55	54	27	28	29	67	57	48	22	21	20	73	72	70	27	28	29
54	45	37	21	29	36	45	46	47	20	28	35	68	71	73	29	37	45
57	48	40	45	38	31	48	47	46	18	19	20	70	69	68	Remove peg 8		
33	40	47	47	46	45	43	44	45	30	29	28	67	66	65	27	18	8
58	49	41	49	41	34	46	45	44	32	31	30	62	63	64	10	19	27
34	41	49	51	50	49	41	42	43	28	20	11	65	64	63	2	4	10
60	59	58	53	52	51	44	43	42	5	11	20	61	68	71	21	20	19
58	49	41	54	45	37	38	30	21	26	27	28	73	71	68	35	27	18
61	51	42	36	37	38	40	39	38	7	17	26	59	60	61	6	5	4
41	42	43	31	38	45	37	29	20	28	20	11	61	68	71	1	3	6
63	62	61	56	55	54	35	36	37	38	30	21	54	63	69	6	12	21
65	64	63	54	45	37	38	37	36	11	21	30	71	69	63	14	13	12
67	66	65	57	48	40	34	42	51	40	39	38	53	63	70	16	15	14
68	61	51	33	40	47	61	51	42	25	33	40	51	52	53	11	12	13
43	51	60	58	49	41	32	31	30	38	30	21	49	50	51	14	13	12
70	69	68	34	41	49	30	21	11	36	37	38	47	55	64	10	19	27
73	72	70	60	59	58	28	36	44	34	35	36	70	64	55	8	9	10
71	68	61	58	49	41	26	27	28	48	40	32	46	38	30	4	10	19
60	61	62	61	51	42	25	33	40	46	47	48	53	45	38	22	12	5
62	63	64	41	42	43	23	24	25	45	38	31	43	51	60	24	23	22

22	21	20	6	12	21	42	43	44	16	15	14	25	33	40	44	36	28
20	28	35	14	13	12	44	37	30	4	10	19	48	40	32	42	43	44
18	19	20	16	15	14	Remove	peg	9	28	19	9	7	17	26	57	48	40
30	29	28	11	12	13	11	10	9	6	5	4	34	26	17	55	56	57
32	31	30	14	13	12	30	21	11	2	4	10	9	8	7	53	54	55
28	20	11	10	19	27	36	29	21	9	10	11	7	17	26	52	44	37
5	11	20	8	9	10	51	43	36	11	12	13	10	19	27	38	37	36
26	27	28	4	10	19	49	50	51	1	3	6	26	27	28	28	36	44
7	17	26	22	12	5	60	51	43	6	13	23	12	11	10	50	51	52
28	20	11	24	23	22	68	61	51	14	23	31	14	13	12	52	44	37
38	30	21	22	21	20	73	71	68	32	31	30	16	15	14	49	41	34
11	21	30	20	28	35	70	72	73	37	30	22	4	10	19	26	34	42
40	39	38	18	19	20	68	69	70	Remove	peg	9	28	19	9	67	57	48
25	33	40	30	29	28	58	59	60	11	10	9	6	5	4	40	48	57
38	30	21	32	31	30	63	62	61	30	21	11	1	3	6	65	66	67
36	37	38	28	20	11	60	61	62	36	29	21	2	4	10	67	57	48
34	35	36	5	11	20	64	70	72	51	43	36	9	10	11	64	55	47
48	40	32	26	27	28	73	72	70	49	50	51	11	12	13	48	47	46
46	47	48	7	17	26	66	65	64	60	51	43	6	13	23	62	63	64
45	38	31	28	20	11	64	70	72	68	61	51	14	23	31	60	61	62
32	31	30	38	30	21	52	62	69	73	71	68	32	31	30	58	59	60
21	30	38	11	21	30	72	69	62	70	72	73	30	37	44	70	64	55
44	36	28	40	39	38	53	62	68	68	69	70	Remove	peg	11	46	55	65
42	43	44	25	33	40	55	54	53	58	59	60	28	20	11	68	69	70
57	48	40	38	30	21	57	56	55	63	62	61	5	11	20	72	70	64
55	56	57	36	37	38	42	51	61	60	61	62	22	12	5	65	64	63
53	54	55	34	35	36	68	61	51	64	70	72	26	27	28	63	62	61
52	44	37	48	40	32	43	36	29	73	72	70	8	18	27	73	71	68
38	37	36	46	47	48	53	44	36	66	65	64	3	5	11	68	61	51
28	36	44	45	38	31	46	55	65	64	70	72	14	13	12	60	51	43
50	51	52	32	31	30	48	47	46	52	62	69	16	15	14	42	43	44
52	44	37	21	30	38	45	46	47	72	69	62	11	12	13	37	44	52
49	41	34	44	36	28	34	41	49	53	62	68	14	13	12	Remove	peg	11
26	34	42	42	43	44	36	35	34	55	54	53	10	9	8	13	12	11
67	57	48	57	48	40	38	37	36	57	56	55	2	4	10	29	21	12
40	48	57	55	56	57	39	47	56	42	51	61	7	17	26	38	30	21
65	66	67	53	54	55	65	56	48	68	61	51	24	23	22	55	46	38
67	57	48	52	44	37	40	48	57	43	36	29	22	12	5	57	56	55
64	55	47	38	37	36	67	57	48	53	44	36	6	5	4	65	55	46
48	47	46	28	36	44	26	34	42	46	55	65	10	4	2	70	64	55
62	63	64	50	51	52	51	42	34	48	47	46	1	2	4	73	72	70
60	61	62	52	44	37	27	34	41	45	46	47	20	19	18	68	71	73
58	59	60	49	41	34	49	41	34	34	41	49	30	21	11	70	69	68
70	64	55	26	34	42	28	36	44	36	35	34	4	11	21	67	66	65
46	55	65	67	57	48	29	20	10	38	37	36	32	31	30	62	63	64
68	69	70	40	48	57	32	31	30	39	47	56	30	21	11	65	64	63
72	70	64	65	66	67	18	19	20	65	56	48	28	29	30	61	68	71
65	64	63	67	57	48	21	20	19	40	48	57	26	27	28	73	71	68
63	62	61	64	55	47	22	30	37	67	57	48	8	18	27	59	60	61
73	71	68	48	47	46	44	37	30	26	34	42	28	27	26	61	68	71
68	61	51	62	63	64	24	23	22	51	42	34	38	30	21	54	63	69
60	51	43	60	61	62	22	30	37	27	34	41	11	21	30	71	69	63
42	43	44	58	59	60	25	33	40	49	41	34	40	39	38	53	63	70
37	44	52	70	64	55	48	40	32	28	36	44	25	33	40	51	52	53
Remove	peg	8	46	55	65	7	17	26	29	20	10	38	30	21	49	50	51
27	18	8	68	69	70	34	26	17	32	31	30	36	37	38	47	55	64
10	19	27	73	71	68	9	8	7	18	19	20	34	35	36	70	64	55
35	27	18	72	70	64	7	17	26	21	20	19	48	40	32	46	38	30
21	20	19	65	64	63	10	19	27	22	30	37	46	47	48	53	45	38
2	4	10	63	62	61	26	27	28	44	37	30	45	38	31	43	51	60
6	5	4	68	61	51	12	11	10	24	23	22	32	31	30	41	42	43
1	3	6	60	51	43	14	13	12	22	30	37	21	30	38	44	43	42

40	48	57	29	21	12	70	72	73	30	37	44	6	13	23	41	34	27
38	39	40	6	12	21	68	69	70	Remove peg 14	31	23	14	16	25	33		
36	37	38	27	28	29	58	59	60	12	13	14	4	5	6	40	33	25
35	42	50	29	21	12	63	62	61	29	21	12	3	6	13	14	15	16
60	50	41	31	30	29	60	61	62	38	30	21	14	13	12	16	25	33
34	41	49	33	32	31	64	70	72	55	46	38	12	11	10	13	23	32
58	49	41	15	24	32	73	72	70	57	56	55	1	2	4	33	32	31
33	40	47	31	32	33	66	65	64	65	55	46	4	10	19	11	12	13
55	47	40	36	29	21	64	70	72	70	64	55	9	19	28	9	10	11
32	40	48	12	21	29	52	62	69	73	72	70	27	28	29	7	8	9
57	48	40	34	35	36	72	69	62	68	71	73	37	29	20	6	13	23
31	38	45	17	26	34	53	62	68	70	69	68	Remove peg 14	31	23	14		
30	22	13	36	29	21	55	54	53	67	66	65	12	13	14	4	5	6
27	28	29	38	37	36	57	56	55	62	63	64	29	21	12	1	2	4
24	23	22	40	39	38	42	51	61	65	64	63	38	30	21	3	6	13
21	22	23	41	34	27	68	61	51	61	68	71	55	46	38	14	13	12
20	29	37	43	42	41	43	36	29	73	71	68	57	56	55	12	11	10
45	37	29	44	36	28	53	44	36	59	60	61	65	55	46	4	10	19
18	19	20	27	28	29	46	55	65	61	68	71	70	64	55	9	19	28
20	29	37	21	29	36	48	47	46	54	63	69	73	72	70	27	28	29
17	26	34	45	38	31	45	46	47	71	69	63	68	71	73	29	37	45
41	34	27	47	46	45	34	41	49	53	63	70	70	69	68	Remove peg 15		
16	25	33	49	41	34	36	35	34	51	52	53	67	66	65	32	24	15
40	33	25	51	50	49	38	37	36	49	50	51	62	63	64	13	23	32
14	15	16	53	52	51	39	47	56	47	55	64	65	64	63	3	6	13
16	25	33	54	45	37	65	56	48	70	64	55	61	68	71	21	22	23
13	23	32	36	37	38	40	48	57	46	38	30	73	71	68	39	32	24
33	32	31	31	38	45	67	57	48	53	45	38	59	60	61	4	5	6
11	12	13	56	55	54	26	34	42	43	51	60	61	68	71	1	2	4
9	10	11	54	45	37	51	42	34	41	42	43	54	63	69	4	11	21
7	8	9	57	48	40	27	34	41	44	43	42	71	69	63	9	10	11
6	13	23	33	40	47	49	41	34	40	48	57	53	63	70	7	8	9
31	23	14	58	49	41	28	36	44	38	39	40	51	52	53	12	11	10
4	5	6	34	41	49	29	20	10	36	37	38	49	50	51	9	10	11
1	2	4	60	59	58	32	31	30	35	42	50	47	55	64	13	23	32
3	6	13	58	49	41	18	19	20	60	50	41	70	64	55	15	14	13
14	13	12				21	20	19	34	41	49	46	38	30	6	13	23
12	11	10	61	51	42	22	30	37	58	49	41	53	45	38	20	11	5
4	10	19	41	42	43	44	37	30	33	40	47	43	51	60	18	19	20
9	19	28	63	62	61	24	23	22	55	47	40	41	42	43	20	21	22
27	28	29	65	64	63	22	30	37	32	40	48	44	43	42	22	31	39
29	37	45	67	66	65	25	33	40	57	48	40	40	48	57	24	23	22
Remove peg 12	68	61	51	48	40	32	31	38	38	39	40	38	39	40	29	30	31
31	22	12	43	51	60	7	17	26	30	22	13	36	37	38	27	28	29
5	12	22	70	69	68	34	26	17	27	28	29	35	42	50	31	22	12
20	11	5	71	68	61	9	8	7	24	23	22	60	50	41	5	12	22
33	32	31	60	61	62	7	17	26	21	22	23	34	41	49	33	32	31
15	24	32	62	63	64	10	19	27	20	29	37	58	49	41	16	25	33
2	5	12	73	72	70	26	27	28	45	37	29	33	40	47	31	22	12
9	10	11	70	64	55	12	11	10	18	19	20	55	47	40	36	29	21
7	8	9	65	55	46	14	13	12	20	29	37	32	40	48	12	21	29
12	11	10	47	46	45	16	15	14	17	26	34	57	48	40	34	35	36
9	10	11	37	45	54	4	10	19	41	34	27	31	38	45	17	26	34
13	14	15	Remove peg 12	28	19	9	16	25	33	30	22	13	36	29	21		
3	6	13	10	11	12	6	5	4	40	33	25	27	28	29	38	37	36
16	25	33	30	21	11	1	3	6	14	15	16	24	23	22	40	39	38
18	19	20	36	29	21	2	4	10	16	25	33	21	22	23	41	34	27
20	11	5	51	43	36	9	10	11	13	23	32	20	29	37	43	42	41
4	5	6	49	50	51	11	12	13	33	32	31	45	37	29	44	36	28
13	6	3	60	51	43	6	13	23	11	12	13	18	19	20	27	28	29
1	3	6	68	61	51	14	23	31	9	10	11	20	29	37	21	29	36
22	23	24	73	71	68	32	31	30	7	8	9	17	26	34	45	38	31

47	46	45	17	26	34	44	36	28	42	51	61	4	10	19	68	69	70
49	41	34	36	29	21	63	53	44	68	61	51	27	19	10	72	70	64
51	50	49	38	37	36	28	35	42	34	27	19	21	20	19	65	64	63
53	52	51	40	39	38	50	42	35	17	26	34	35	28	20	63	62	61
54	45	37	41	34	27	9	19	28	41	34	27	11	20	28	73	71	68
36	37	38	43	42	41	7	8	9	52	51	50	1	2	4	68	61	51
31	38	45	44	36	28	28	35	42	69	62	52	3	5	11	60	51	43
56	55	54	27	28	29	45	44	43	52	43	35	6	12	21	42	43	44
54	45	37	21	29	36	42	43	44	35	28	20	14	13	12	37	44	52
57	48	40	45	38	31	64	54	45	18	27	35	16	15	14	Remove	peg	19
33	40	47	47	46	45	72	70	64	44	36	28	11	12	13	36	28	19
58	49	41	49	41	34	45	44	43	63	53	44	14	13	12	26	27	28
34	41	49	51	50	49	29	37	45	28	35	42	10	19	27	43	35	27
60	59	58	53	52	51	10	20	29	50	42	35	8	9	10	18	27	35
58	49	41	54	45	37	65	64	63	9	19	28	4	10	19	62	52	43
61	51	42	36	37	38	46	55	65	7	8	9	22	12	5	72	69	62
41	42	43	31	38	45	38	45	53	28	35	42	24	23	22	64	70	72
63	62	61	56	55	54	63	53	44	45	44	43	22	21	20	73	72	70
65	64	63	54	45	37	43	44	45	42	43	44	20	28	35	68	71	73
67	66	65	57	48	40	30	29	28	64	54	45	18	19	20	66	65	64
68	61	51	33	40	47	11	21	30	72	70	64	30	29	28	64	70	72
43	51	60	58	49	41	66	65	64	45	44	43	32	31	30	73	72	70
70	69	68	34	41	49	47	56	66	29	37	45	28	20	11	62	63	64
71	68	61	60	59	58	31	39	47	10	20	29	5	11	20	64	70	72
60	61	62	58	49	41	22	30	37	65	64	63	26	27	28	60	61	62
62	63	64	61	51	42	45	37	29	46	55	65	7	17	26	58	59	60
73	72	70	41	42	43	28	29	30	38	45	53	28	20	11	54	53	52
70	64	55	63	62	61	5	12	22	63	53	44	38	30	21	56	55	54
65	55	46	65	64	63	22	30	37	43	44	45	11	21	30	52	62	69
47	46	45	67	66	65	2	4	10	30	29	28	40	39	38	72	69	62
37	45	54	68	61	51	9	10	11	11	21	30	25	33	40	51	43	36
Remove	peg	15	43	51	60	67	66	65	66	65	64	38	30	21	49	50	51
32	24	15	70	69	68	64	65	66	47	56	66	36	37	38	60	51	43
13	23	32	73	72	70	48	57	67	31	39	47	34	35	36	46	54	63
39	32	24	71	68	61	67	66	65	22	30	37	48	40	32	63	62	61
21	22	23	60	61	62	40	47	55	45	37	29	46	47	48	48	47	46
3	6	13	62	63	64	65	55	46	28	29	30	45	38	31	67	57	48
4	5	6	70	64	55	23	32	40	5	12	22	32	31	30	45	46	47
1	2	4	65	55	46	6	13	23	22	30	37	21	30	38	48	47	46
4	11	21	47	46	45	1	3	6	2	4	10	44	36	28	43	35	27
9	10	11	45	37	29	33	40	47	9	10	11	42	43	44	42	34	26
7	8	9	Remove	peg	17	46	47	48	67	66	65	57	48	40	39	46	54
12	11	10	19	18	17	14	24	33	64	65	66	55	56	57	37	44	52
9	10	11	34	27	19	25	33	40	48	57	67	53	54	55	61	52	44
13	23	32	49	41	34	48	40	32	67	66	65	52	44	37	36	44	43
15	14	13	43	35	27	32	23	13	40	47	55	38	37	36	33	40	47
6	13	23	20	19	18	16	15	14	65	55	46	28	36	44	31	32	33
20	11	5	60	50	41	14	13	12	23	32	40	50	51	52	30	38	46
18	19	20	58	59	60	6	12	21	6	13	23	52	44	37	54	46	39
20	21	22	60	51	43	11	21	30	1	3	6	49	41	34	47	39	31
22	31	39	68	61	51	37	30	22	33	40	47	26	34	42	28	29	30
24	23	22	73	71	68	Remove	peg	17	46	47	48	67	57	48	31	30	29
29	30	31	42	51	61	19	18	17	14	24	33	40	48	57	26	27	28
27	28	29	68	61	51	34	27	19	25	33	40	65	66	67	29	28	27
31	22	12	34	27	19	49	41	34	48	40	32	67	57	48	25	33	40
5	12	22	17	26	34	43	35	27	32	23	13	64	55	47	23	24	25
33	32	31	41	34	27	20	19	18	16	15	14	48	47	46	21	22	23
16	25	33	52	51	50	60	50	41	14	13	12	62	63	64	20	19	18
31	22	12	69	62	52	58	59	60	6	12	21	60	61	62	18	27	35
36	29	21	52	43	35	60	51	43	11	21	30	58	59	60	43	35	27
12	21	29	35	28	20	68	61	51	30	37	44	70	64	55	16	25	33
34	35	36	18	27	35	73	71	68	Remove	peg	19	46	55	65	40	33	25

14	15	16	51	50	49	40	39	38	4	11	21	9	10	11	21	22	23
16	25	33	53	52	51	36	28	19	21	22	23	13	23	32	39	31	22
13	23	32	54	45	37	34	42	51	30	38	46	15	14	13	12	22	31
33	32	31	36	37	38	46	38	30	23	31	38	6	13	23	1	3	6
11	12	13	31	38	45	21	30	38	33	32	31	18	27	35	2	5	12
9	10	11	56	55	54	48	47	46	16	25	33	19	28	36	4	11	21
7	8	9	54	45	37	46	38	30	36	29	21	11	20	28	9	10	11
6	13	23	57	48	40	44	45	46	34	35	36	22	21	20	7	8	9
31	23	14	33	40	47	43	35	27	17	26	34	24	23	22	12	11	10
4	5	6	58	49	41	19	27	34	37	36	35	28	20	11	9	10	11
1	2	4	34	41	49	26	34	42	34	35	36	4	11	21	13	23	32
3	6	13	60	59	58	41	42	43	38	31	23	21	22	23	15	14	13
14	13	12	58	49	41	55	46	38	40	47	55	30	38	46	6	13	23
12	11	10	61	51	42	30	38	46	43	36	29	23	31	38	20	11	5
4	10	19	41	42	43	57	56	55	21	29	36	33	32	31	18	19	20
9	19	28	63	62	61	55	46	38	41	42	43	16	25	33	20	21	22
28	27	26	65	64	63	53	54	55	43	36	29	36	29	21	22	31	39
17	26	34	67	66	65	52	43	35	45	44	43	34	35	36	24	23	22
34	41	49	68	61	51	50	51	52	46	39	32	17	26	34	29	30	31
Remove peg 20			43	51	60	65	55	46	23	32	40	37	36	35	27	28	29
5	11	20	70	69	68	38	46	55	33	40	47	34	35	36	31	22	12
13	12	11	71	68	61	67	66	65	48	47	46	38	31	23	5	12	22
15	14	13	60	61	62	65	55	46	51	43	36	40	47	55	33	32	31
20	11	5	62	63	64	63	64	65	29	36	43	43	36	29	16	25	33
33	24	14	73	72	70	62	52	43	49	50	51	21	29	36	31	22	12
2	5	12	70	64	55	35	43	52	51	43	36	41	42	43	36	29	21
9	10	11	65	55	46	61	52	44	53	52	51	43	36	29	12	21	29
7	8	9	47	46	45	59	60	61	54	46	39	45	44	43	34	35	36
12	11	10	37	45	54	58	49	41	56	55	54	46	39	32	17	26	34
9	10	11	Remove peg 20			72	70	64	60	51	43	23	32	40	36	29	21
13	14	15	37	29	20	68	61	51	36	43	51	33	40	47	38	37	36
3	6	13	39	38	37	73	71	68	58	59	60	48	47	46	40	39	38
16	25	33	27	28	29	65	64	63	60	51	43	51	43	36	41	34	27
18	19	20	36	29	28	63	69	71	62	61	60	29	36	43	43	42	41
20	11	5	51	43	36	71	68	61	63	54	46	49	50	51	44	36	28
4	5	6	12	21	29	61	51	42	39	46	54	51	43	36	27	28	29
13	6	3	2	5	12	41	42	43	64	54	45	53	52	51	21	29	36
1	3	6	6	12	21	43	44	45	66	65	64	54	46	39	45	38	31
22	23	24	1	3	6	45	46	47	67	57	48	56	55	54	47	46	45
29	21	12	14	13	12	Remove peg 22			70	64	55	60	51	43	49	41	34
6	12	21	16	15	14	37	30	22	71	68	61	36	43	51	51	50	49
27	28	29	11	12	13	32	31	30	60	61	62	58	59	60	53	52	51
29	21	12	14	13	12	35	36	37	73	72	70	60	51	43	54	45	37
31	30	29	10	19	27	38	30	31	62	69	72	62	61	60	36	37	38
33	32	31	8	9	10	55	46	38	72	70	64	63	54	46	31	38	45
15	24	32	4	10	19	11	21	30	64	55	47	39	46	54	56	55	54
31	32	33	24	32	39	3	5	11	48	47	46	64	54	45	54	45	37
36	29	21	23	31	38	4	11	21	46	45	44	66	65	64	57	48	40
12	21	29	12	22	31	1	2	4	43	44	45	67	57	48	33	40	47
34	35	36	20	21	22	9	10	11	Remove peg 22			71	68	61	58	49	41
17	26	34	18	19	20	7	8	9	37	30	22	70	64	55	34	41	49
36	29	21	31	22	12	12	11	10	35	36	37	73	72	70	60	59	58
38	37	36	6	12	21	9	10	11	32	31	30	60	61	62	58	49	41
40	39	38	21	20	19	13	23	32	38	30	31	62	69	72	61	51	42
41	34	27	29	36	43	15	14	13	55	46	38	72	70	64	41	42	43
43	42	41	19	28	36	6	13	23	11	21	30	64	55	47	63	62	61
44	36	28	26	27	28	18	27	35	3	5	11	48	47	46	65	64	63
27	28	29	7	17	26	19	28	36	4	11	21	46	45	44	67	66	65
21	29	36	38	30	21	11	20	28	1	2	4	44	43	42	68	61	51
45	38	31	40	39	38	22	21	20	9	10	11	Remove peg 23			43	51	60
47	46	45	25	33	40	24	23	22	7	8	9	6	13	23	70	69	68
49	41	34	37	38	39	28	20	11	12	11	10	32	23	13	71	68	61

60	61	62	13	22	30	43	35	27	64	54	45	21	22	23	58	59	60
62	63	64	11	12	13	52	44	37	9	10	11	28	27	26	61	60	59
73	72	70	10	19	27	29	37	45	28	19	9	29	37	45	54	45	37
70	64	55	8	9	10	46	45	44	36	29	21	31	23	14	56	55	54
65	55	46	6	13	23	69	62	52	11	21	30	33	32	31	53	54	55
47	46	45	4	5	6	52	44	37	31	30	29	16	25	33	51	52	53
37	45	54	3	6	13	72	70	64	44	45	46	30	31	32	49	50	51
Remove peg 23	13	23	32	65	64	63	63	53	44	33	32	31	47	55	64		
40	32	23	1	2	4	7	8	9	8	9	10	35	36	37	65	64	63
30	31	32	33	32	31	10	9	8	27	18	8	37	44	52	53	63	70
12	22	31	31	30	29	26	17	7	43	35	27	38	31	23	72	70	64
28	29	30	4	10	19	7	8	9	52	44	37	14	23	31	43	51	60
44	36	28	29	36	43	34	27	19	29	37	45	39	31	22	60	59	58
63	53	44	52	43	35	9	19	28	46	45	44	41	34	27	41	34	27
71	69	63	35	27	18	51	42	34	69	62	52	17	26	34	39	46	54
70	63	53	19	18	17	68	61	51	52	44	37	27	34	41	64	54	45
73	72	70	7	17	26	73	71	68	72	70	64	42	43	44	45	44	43
65	64	63	Remove peg	41	34	27	65	64	63	45	53	62	43	42	41		
67	66	65	25	28	27	26	7	8	9	47	46	45	37	38	39		
62	63	64	23	24	25	60	50	41	10	9	8	44	45	46	40	39	38
65	64	63	40	32	23	49	41	34	26	17	7	48	40	32	57	48	40
61	68	71	57	48	40	26	34	42	7	8	9	49	41	34	36	35	34
59	60	61	22	23	24	42	51	61	34	27	19	51	50	49	34	41	49
57	48	40	65	56	48	58	59	60	9	19	28	54	46	39	58	49	41
55	56	57	15	24	32	60	61	62	51	42	34	32	39	46	33	40	47
54	63	69	6	13	23	68	62	53	68	61	51	55	46	38	31	32	33
71	69	63	1	3	6	63	53	44	73	71	68	57	56	55	30	38	46
53	44	36	32	23	13	37	44	52	41	34	27	58	49	41	47	46	45
70	63	53	6	13	23	Remove peg 25	28	27	26	34	41	49	27	28	29		
61	52	44	40	48	57	40	33	25	60	50	41	60	59	58	25	33	40
50	51	52	25	33	40	55	47	40	49	41	34	58	49	41	23	24	25
53	52	51	67	66	65	31	39	47	26	34	42	61	52	44	21	22	23
46	47	48	5	12	22	54	46	39	42	51	61	63	62	61	20	29	37
45	37	29	22	23	24	32	39	46	58	59	60	64	55	47	45	37	29
43	51	60	14	24	33	16	25	33	60	61	62	66	65	64	18	19	20
41	42	43	40	33	25	15	24	32	68	62	53	68	61	51	20	29	37
58	49	41	16	25	33	14	23	31	63	53	44	70	69	68	17	26	34
44	43	42	39	47	56	6	13	23	44	37	30	71	68	61	41	34	27
41	42	43	30	31	32	1	3	6	Remove peg 26	61	51	42	16	25	33		
39	38	37	33	32	31	32	23	13	42	34	26	41	42	43	40	33	25
37	30	22	11	21	30	6	13	23	44	43	42	43	44	45	14	15	16
36	43	51	30	31	32	40	47	55	46	45	44	45	38	31	16	25	33
60	51	43	46	38	30	57	48	40	30	38	46	22	31	39	13	23	32
35	43	52	65	55	46	33	40	47	62	52	43	39	47	56	33	32	31
33	40	47	57	56	55	22	23	24	11	21	30	73	72	70	11	12	13
57	48	40	46	55	65	5	12	22	3	5	11	70	64	55	9	10	11
47	40	33	29	30	31	22	31	39	4	11	21	55	56	57	7	8	9
32	31	30	32	31	30	39	46	54	1	2	4	67	57	48	6	13	23
29	21	12	10	20	29	56	47	39	9	10	11	Remove peg 26	31	23	14		
27	28	29	2	4	10	30	38	46	7	8	9	28	27	26	4	5	6
30	29	28	29	30	31	11	21	30	12	11	10	30	29	28	1	2	4
26	34	42	45	37	29	46	39	32	9	10	11	44	37	30	3	6	13
25	33	40	64	54	45	24	32	39	13	6	3	63	53	44	14	13	12
23	24	25	9	10	11	65	55	46	15	14	13	65	64	63	12	11	10
20	28	35	28	19	9	67	66	65	17	26	34	72	70	64	4	10	19
42	35	28	36	29	21	46	39	32	19	18	17	68	62	53	9	19	28
19	28	36	11	21	30	29	30	31	20	11	5	73	71	68	27	28	29
17	18	19	31	30	29	32	31	30	3	5	11	68	69	70	29	37	45
16	25	33	44	45	46	10	20	29	21	30	38	67	66	65	Remove peg 27		
40	33	25	63	53	44	2	4	10	4	11	21	64	70	72	10	19	27
14	15	16	8	9	10	29	30	31	13	22	30	60	61	62	34	27	19
16	25	33	27	18	8	45	37	29	24	23	22	63	62	61	43	35	27

45	44	43	11	12	13	10	19	27	38	37	36	34	41	49	16	25	33
8	9	10	1	3	6	26	27	28	28	36	44	58	49	41	31	22	12
61	52	44	6	13	23	12	11	10	50	51	52	33	40	47	36	29	21
71	68	61	14	23	31	14	13	12	52	44	37	31	32	33	12	21	29
69	62	52	32	31	30	16	15	14	49	41	34	30	38	46	34	35	36
60	61	62	37	30	22	4	10	19	26	34	42	47	46	45	17	26	34
58	59	60	Remove	peg	27	28	19	9	67	57	48	27	28	29	36	29	21
62	53	45	10	19	27	6	5	4	40	48	57	25	33	40	38	37	36
70	63	53	36	28	19	1	3	6	65	66	67	23	24	25	40	39	38
73	72	70	30	29	28	2	4	10	67	57	48	21	22	23	41	34	27
64	70	72	51	43	36	9	10	11	64	55	47	20	29	37	43	42	41
66	65	64	49	50	51	11	12	13	48	47	46	45	37	29	44	36	28
49	41	34	60	51	43	6	13	23	62	63	64	18	19	20	27	28	29
60	50	41	68	61	51	14	23	31	60	61	62	20	29	37	21	29	36
52	43	35	73	71	68	32	31	30	58	59	60	17	26	34	45	38	31
54	53	52	70	72	73	30	37	44	70	64	55	41	34	27	47	46	45
51	52	53	68	69	70	Remove	peg	29	46	55	65	16	25	33	49	41	34
55	64	70	58	59	60	10	20	29	68	69	70	40	33	25	51	50	49
72	70	64	63	62	61	2	4	10	72	70	64	14	15	16	53	52	51
57	56	55	60	61	62	18	19	20	65	64	63	16	25	33	54	45	37
55	64	70	64	70	72	21	20	19	63	62	61	13	23	32	36	37	38
41	42	43	73	72	70	35	27	18	73	71	68	33	32	31	31	38	45
44	53	63	66	65	64	6	5	4	68	61	51	11	12	13	56	55	54
70	63	53	64	70	72	1	3	6	60	51	43	9	10	11	54	45	37
45	53	62	52	62	69	6	12	21	42	43	44	7	8	9	57	48	40
47	46	45	72	69	62	14	13	12	37	44	52	6	13	23	33	40	47
35	43	52	53	62	68	16	15	14	Remove	peg	29	31	23	14	58	49	41
62	52	43	55	54	53	11	12	13	27	28	29	4	5	6	34	41	49
36	43	51	57	56	55	14	13	12	30	29	28	1	2	4	60	59	58
37	45	54	42	51	61	10	19	27	44	37	30	3	6	13	58	49	41
39	38	37	68	61	51	8	9	10	63	53	44	14	13	12	61	51	42
40	48	57	43	36	29	4	10	19	65	64	63	12	11	10	41	42	43
67	57	48	53	44	36	22	12	5	72	70	64	4	10	19	63	62	61
26	34	42	46	55	65	24	23	22	68	62	53	9	19	28	65	64	63
51	42	34	48	47	46	22	21	20	73	71	68	27	28	29	67	66	65
27	18	8	45	46	47	20	28	35	68	69	70	29	37	45	68	61	51
28	19	9	34	41	49	18	19	20	67	66	65	Remove	peg	30	43	51	60
29	37	45	36	35	34	30	29	28	64	70	72	13	22	30	70	69	68
54	45	37	38	37	36	32	31	30	60	61	62	3	6	13	71	68	61
30	37	44	39	47	56	28	20	11	63	62	61	24	23	22	60	61	62
32	31	30	65	56	48	5	11	20	58	59	60	21	22	23	62	63	64
21	20	19	40	48	57	26	27	28	61	60	59	39	32	24	73	72	70
22	30	37	67	57	48	7	17	26	54	45	37	4	5	6	70	64	55
44	37	30	26	34	42	28	20	11	56	55	54	1	2	4	65	55	46
24	23	22	51	42	34	38	30	21	53	54	55	4	11	21	47	46	45
22	30	37	27	34	41	11	21	30	51	52	53	9	10	11	37	45	54
25	33	40	49	41	34	40	39	38	49	50	51	7	8	9	Remove	peg	30
48	40	32	28	36	44	25	33	40	47	55	64	12	11	10	44	37	30
7	17	26	29	20	10	38	30	21	65	64	63	9	10	11	39	38	37
34	26	17	32	31	30	36	37	38	53	63	70	13	23	32	42	43	44
9	8	7	18	19	20	34	35	36	72	70	64	15	14	13	36	44	43
7	17	26	21	20	19	48	40	32	43	51	60	6	13	23	19	28	36
10	19	27	22	30	37	46	47	48	60	59	58	20	11	5	63	53	44
26	27	28	44	37	30	45	38	31	41	34	27	18	19	20	71	69	63
12	11	10	24	23	22	32	31	30	39	46	54	20	21	22	70	63	53
14	13	12	22	30	37	21	30	38	64	54	45	22	31	39	73	72	70
16	15	14	25	33	40	44	36	28	45	44	43	24	23	22	65	64	63
4	10	19	48	40	32	42	43	44	43	42	41	29	30	31	67	66	65
28	19	9	7	17	26	57	48	40	37	38	39	27	28	29	62	63	64
6	5	4	34	26	17	55	56	57	40	39	38	31	22	12	65	64	63
2	4	10	9	8	7	53	54	55	57	48	40	5	12	22	61	51	42
9	10	11	7	17	26	52	44	37	36	35	34	33	32	31	59	60	61

68	61	51	64	54	45	4	10	19	11	12	13	54	55	56	26	34	42
56	47	39	72	70	64	9	19	28	9	10	11	56	47	39	28	27	26
55	46	38	69	63	54	27	28	29	7	8	9	31	39	47	29	36	43
63	54	46	65	64	63	37	29	20	6	13	23	58	49	41	42	43	44
52	53	54	67	66	65	Remove	peg	32	31	23	14	34	41	49	32	31	30
50	51	52	63	53	44	13	23	32	4	5	6	60	59	58	17	26	34
46	54	63	68	62	53	38	31	23	1	2	4	58	49	41	19	18	17
70	63	53	73	71	68	29	30	31	3	6	13	61	51	42	21	20	19
53	52	51	61	68	71	55	46	38	14	13	12	41	42	43	22	30	37
44	36	28	59	60	61	57	56	55	12	11	10	63	62	61	44	37	30
51	43	36	57	48	40	65	55	46	4	10	19	65	64	63	24	23	22
41	42	43	65	56	48	70	64	55	9	19	28	67	66	65	22	30	37
58	49	41	54	46	39	73	72	70	27	28	29	68	61	51	25	33	40
38	45	53	52	53	54	68	71	73	29	37	45	43	51	60	48	40	32
40	39	38	55	54	53	70	69	68	Remove	peg	33	70	69	68	7	17	26
57	48	40	51	61	68	67	66	65	31	32	33	71	68	61	34	26	17
37	38	39	71	68	61	62	63	64	12	22	31	60	61	62	9	8	7
40	39	38	49	50	51	65	64	63	48	40	32	62	63	64	7	17	26
36	43	51	51	61	68	61	68	71	38	39	40	73	72	70	10	19	27
34	27	19	48	47	46	73	71	68	56	47	39	70	64	55	26	27	28
31	38	45	45	53	62	59	60	61	2	5	12	65	55	46	12	11	10
53	45	38	68	62	53	61	68	71	10	4	2	46	47	48	14	13	12
33	32	31	44	53	63	54	63	69	1	2	4	57	48	40	16	15	14
31	38	45	42	43	44	71	69	63	6	3	1	33	40	47	4	10	19
29	30	31	39	46	54	53	63	70	8	9	10	Remove	peg	33	28	19	9
28	35	42	63	54	46	51	52	53	10	4	2	31	32	33	6	5	4
51	42	34	38	46	55	49	50	51	1	2	4	29	30	31	1	3	6
41	34	27	37	44	52	47	55	64	12	11	10	45	37	29	2	4	10
26	27	28	35	36	37	70	64	55	10	4	2	62	53	45	9	10	11
23	31	38	34	41	49	46	38	30	14	13	12	60	61	62	11	12	13
45	38	31	58	49	41	53	45	38	16	15	14	71	68	61	6	13	23
25	24	23	33	40	47	43	51	60	20	21	22	70	63	53	14	23	31
23	31	38	55	47	40	41	42	43	18	19	20	73	72	70	32	31	30
21	22	23	32	24	15	44	43	42	22	12	5	70	69	68	30	37	44
20	28	35	31	23	14	40	48	57	2	5	12	58	59	60	Remove	peg	35
18	19	20	30	37	44	38	39	40	23	31	38	61	68	71	20	28	35
14	23	31	52	44	37	36	37	38	25	24	23	65	64	63	5	11	20
38	31	23	29	37	45	35	42	50	14	23	31	62	63	64	22	12	5
16	15	14	27	28	29	60	50	41	28	20	11	67	66	65	26	27	28
14	23	31	21	22	23	34	41	49	11	12	13	64	65	66	8	18	27
12	13	14	20	29	37	58	49	41	26	27	28	52	44	37	3	5	11
11	20	28	45	37	29	33	40	47	7	17	26	50	51	52	14	13	12
35	28	20	18	19	20	55	47	40	29	28	27	53	52	51	16	15	14
10	20	29	20	29	37	32	40	48	26	27	28	55	54	53	11	12	13
8	9	10	17	26	34	57	48	40	31	39	47	57	56	55	14	13	12
7	17	26	41	34	27	31	38	45	32	40	48	42	51	61	10	9	8
3	6	13	16	25	33	30	22	13	35	28	20	60	61	62	2	4	10
4	10	19	40	33	25	27	28	29	37	30	22	53	62	68	7	17	26
1	2	4	14	15	16	24	23	22	13	22	30	71	68	61	24	23	22
14	13	12	16	25	33	21	22	23	38	30	31	46	55	65	22	12	5
12	5	2	13	23	32	20	29	37	41	34	27	65	66	67	6	5	4
2	4	10	33	32	31	45	37	29	43	42	41	48	40	32	10	4	2
10	19	27	11	12	13	18	19	20	44	36	28	35	43	52	1	2	4
26	27	28	9	10	11	20	29	37	20	28	35	61	52	44	20	19	18
28	29	30	7	8	9	17	26	34	27	35	43	44	45	46	30	21	11
30	31	32	6	13	23	41	34	27	46	45	44	46	47	48	4	11	21
Remove	peg	32	31	23	14	16	25	33	43	44	45	37	36	35	32	31	30
13	23	32	4	5	6	40	33	25	48	47	46	34	35	36	30	21	11
40	32	23	3	6	13	14	15	16	45	46	47	49	41	34	28	29	30
46	39	32	14	13	12	16	25	33	49	41	34	38	39	40	26	27	28
44	45	46	12	11	10	13	23	32	51	50	49	40	48	57	8	18	27
15	14	13	1	2	4	33	32	31	53	52	51	67	57	48	28	27	26

38	30	21	56	55	54	3	5	11	47	46	45	6	12	21	49	41	34
11	21	30	52	62	69	9	19	28	37	45	54	2	4	10	26	34	42
40	39	38	72	69	62	4	10	19	Remove peg 36			1	3	6	67	57	48
25	33	40	51	43	36	7	8	9	38	37	36	6	5	4	40	48	57
38	30	21	49	50	51	11	21	30	40	39	38	4	10	19	65	66	67
36	37	38	60	51	43	6	12	21	54	45	37	9	19	28	67	57	48
34	35	36	46	54	63	14	13	12	62	53	45	28	35	42	64	55	47
48	40	32	63	62	61	16	15	14	36	44	53	41	42	43	48	47	46
46	47	48	48	47	46	20	29	37	72	69	62	43	44	45	62	63	64
45	38	31	67	57	48	12	21	29	61	52	44	45	38	31	60	61	62
32	31	30	45	46	47	18	19	20	71	68	61	32	31	30	58	59	60
21	30	38	48	47	46	23	22	21	64	70	72	21	30	38	70	64	55
44	36	28	43	35	27	20	21	22	73	72	70	Remove peg 38			46	55	65
42	43	44	42	34	26	25	24	23	62	63	64	40	39	38	68	69	70
57	48	40	39	46	54	22	23	24	60	61	62	22	31	39	72	70	64
55	56	57	37	44	52	27	34	41	58	59	60	20	21	22	65	64	63
53	54	55	61	52	44	17	26	34	64	70	72	37	29	20	63	62	61
52	44	37	36	44	43	29	28	27	66	65	64	57	48	40	73	71	68
38	37	36	33	40	47	31	30	29	50	51	52	6	12	21	68	61	51
28	36	44	31	32	33	32	24	15	52	62	69	1	3	6	60	51	43
50	51	52	30	38	46	14	15	16	72	69	62	2	5	12	42	43	44
52	44	37	54	46	39	34	27	19	53	44	36	14	23	31	37	44	52
49	41	34	47	39	31	9	19	28	55	47	40	6	13	23	Remove peg 38		
26	34	42	28	29	30	28	29	30	57	56	55	16	15	14	36	37	38
67	57	48	31	30	29	36	35	34	64	55	47	12	21	29	34	35	36
40	48	57	26	27	28	34	41	49	42	43	44	4	11	21	52	44	37
65	66	67	29	28	27	37	30	22	45	44	43	9	10	11	63	53	44
67	57	48	25	33	40	39	38	37	47	46	45	7	8	9	38	45	53
64	55	47	23	24	25	40	33	25	35	43	52	22	30	37	71	69	63
48	47	46	21	22	23	16	25	33	62	52	43	11	21	30	64	54	45
62	63	64	20	19	18	43	42	41	36	43	51	24	23	22	72	70	64
60	61	62	18	27	35	44	37	30	60	51	43	19	20	21	61	68	71
58	59	60	43	35	27	22	30	37	37	45	54	22	21	20	73	71	68
70	64	55	16	25	33	45	37	29	40	48	57	17	18	19	63	62	61
46	55	65	40	33	25	47	46	45	67	57	48	20	19	18	65	64	63
68	69	70	14	15	16	49	41	34	26	34	42	32	40	48	67	66	65
72	70	64	16	25	33	51	50	49	49	41	34	25	33	40	61	68	71
65	64	63	13	23	32	53	52	51	42	43	44	30	31	32	59	60	61
63	62	61	33	32	31	54	45	37	27	34	41	28	29	30	56	55	54
73	71	68	11	12	13	29	37	45	29	28	27	27	18	8	54	63	69
68	61	51	9	10	11	56	55	54	30	38	46	9	8	7	71	69	63
60	51	43	7	8	9	54	45	37	54	46	39	40	32	23	53	45	38
42	43	44	6	13	23	57	48	40	31	39	47	14	23	31	51	42	34
37	44	52	31	23	14	33	40	47	48	47	46	31	30	29	49	50	51
Remove peg 35			4	5	6	58	49	41	33	32	31	38	39	40	61	51	42
18	27	35	1	2	4	34	41	49	18	27	35	40	48	57	47	46	45
29	28	27	3	6	13	60	59	58	20	19	18	37	29	20	44	45	46
26	27	28	14	13	12	58	49	41	17	18	19	35	36	37	42	43	44
43	36	29	12	11	10	61	51	42	22	21	20	34	26	17	39	46	54
62	52	43	4	10	19	41	42	43	19	20	21	7	17	26	63	54	46
72	69	62	9	19	28	63	62	61	23	31	38	46	47	48	38	46	55
64	70	72	28	27	26	65	64	63	46	38	30	45	37	29	65	55	46
73	72	70	17	26	34	67	66	65	21	30	38	20	29	37	37	44	52
68	71	73	34	41	49	68	61	51	25	24	23	44	37	30	34	41	49
66	65	64	Remove peg 36			43	51	60	13	23	32	42	43	44	58	49	41
64	70	72	34	35	36	70	69	68	11	12	13	57	48	40	33	40	47
73	72	70	20	28	35	71	68	61	9	10	11	55	56	57	57	48	40
62	63	64	22	21	20	60	61	62	7	8	9	53	54	55	47	46	45
64	70	72	37	30	22	62	63	64	14	13	12	52	44	37	32	40	48
60	61	62	49	41	34	73	72	70	11	12	13	30	37	44	30	31	32
58	59	60	4	11	21	70	64	55	16	15	14	50	51	52	29	36	43
54	53	52	1	2	4	65	55	46	14	13	12	52	44	37	52	43	35

28	35	42	34	35	36	71	69	63	14	13	12	Remove	peg	41	10	19	27
41	42	43	17	26	34	55	46	38	16	15	14	27	34	41	1	3	6
26	27	28	36	29	21	57	56	55	11	12	13	29	28	27	26	27	28
24	32	39	38	37	36	65	55	46	14	13	12	11	20	28	28	29	30
22	23	24	40	39	38	43	52	62	10	19	27	31	30	29	6	13	23
25	24	23	41	34	27	62	63	64	8	9	10	45	38	31	30	38	46
20	21	22	43	42	41	41	42	43	4	10	19	62	53	45	54	46	39
23	22	21	44	36	28	58	49	41	22	12	5	72	69	62	39	32	24
19	28	36	27	28	29	44	43	42	24	23	22	68	62	53	23	24	25
43	36	29	21	29	36	41	42	43	22	21	20	73	71	68	16	25	33
21	29	36	45	38	31	46	39	32	19	18	17	60	61	62	Remove	peg	42
17	18	19	47	46	45	47	40	33	30	29	28	58	59	60	61	51	42
10	19	27	49	41	34	35	43	52	32	31	30	63	62	61	34	42	51
12	11	10	51	50	49	37	45	54	28	20	11	60	61	62	28	35	42
14	13	12	53	52	51	64	54	45	5	11	20	64	70	72	30	29	28
16	15	14	54	45	37	38	45	46	26	27	28	66	65	64	59	60	61
9	10	11	36	37	38	26	34	42	7	17	26	49	41	34	10	20	29
12	11	10	31	38	45	28	27	26	28	20	11	51	50	49	2	4	10
7	8	9	56	55	54	29	36	43	38	30	21	52	62	69	5	11	20
9	10	11	54	45	37	52	43	35	11	21	30	72	69	62	9	10	11
4	11	21	57	48	40	42	35	28	40	39	38	53	45	38	7	8	9
3	6	13	33	40	47	31	30	29	25	33	40	68	62	53	11	21	30
1	2	4	58	49	41	28	29	30	38	30	21	64	54	45	6	12	21
4	5	6	34	41	49	33	32	31	36	37	38	56	55	54	1	3	6
6	13	23	60	59	58	30	31	32	34	35	36	53	54	55	13	6	3
14	23	31	58	49	41	17	26	34	48	40	32	43	42	41	15	14	13
31	39	47	61	51	42	19	18	17	46	47	48	44	37	30	17	26	34
48	47	46	41	42	43	21	20	19	45	38	31	46	55	65	9	18	26
46	45	44	63	62	61	22	23	24	32	31	30	48	47	46	20	28	35
44	36	28	65	64	63	24	32	39	21	30	38	67	57	48	22	21	20
27	28	29	67	66	65	46	39	32	44	36	28	45	46	47	19	20	21
21	29	36	68	61	51	7	17	26	42	43	44	48	47	46	23	13	6
Remove	peg	39	43	51	60	34	26	17	57	48	40	35	36	37	3	6	13
22	31	39	70	69	68	9	8	7	55	56	57	37	29	20	25	24	23
5	12	22	71	68	61	7	17	26	53	54	55	38	46	55	23	13	6
20	11	5	60	61	62	10	19	27	52	44	37	65	55	46	26	27	28
33	32	31	62	63	64	26	27	28	38	37	36	39	46	54	29	21	12
15	24	32	73	72	70	12	11	10	28	36	44	26	34	42	6	12	21
2	5	12	70	64	55	14	13	12	50	51	52	49	41	34	30	21	11
9	10	11	65	55	46	16	15	14	52	44	37	42	34	26	32	31	30
7	8	9	47	46	45	4	10	19	49	41	34	27	28	29	35	28	20
12	11	10	37	45	54	28	19	9	26	34	42	30	21	11	11	20	28
9	10	11	Remove	peg	39	6	5	4	67	57	48	32	31	30	36	28	19
13	14	15	24	32	39	1	3	6	40	48	57	29	30	31	37	30	22
3	6	13	30	31	32	2	4	10	65	66	67	33	40	47	39	38	37
16	25	33	33	32	31	9	10	11	67	57	48	17	26	34	40	33	25
18	19	20	46	38	30	11	12	13	64	55	47	19	18	17	16	25	33
20	11	5	63	54	46	6	13	23	48	47	46	22	31	39	41	34	27
4	5	6	71	69	63	14	23	31	62	63	64	47	39	31	19	27	34
13	6	3	61	68	71	31	32	33	60	61	62	23	31	38	42	50	59
1	3	6	73	71	68	25	33	40	58	59	60	25	24	23	43	51	60
22	23	24	70	72	73	40	48	57	70	64	55	7	17	26	44	37	30
29	21	12	59	60	61	Remove	peg	41	46	55	65	34	26	17	22	30	37
6	12	21	61	68	71	27	34	41	68	69	70	9	8	7	45	37	29
27	28	29	73	71	68	10	19	27	72	70	64	7	17	26	47	46	45
29	21	12	63	62	61	21	20	19	65	64	63	10	20	29	53	52	51
31	30	29	61	68	71	17	26	34	63	62	61	12	11	10	54	45	37
33	32	31	65	64	63	28	27	26	73	71	68	13	23	32	29	37	45
15	24	32	67	66	65	2	4	10	68	61	51	15	14	13	56	55	54
31	32	33	52	53	54	6	5	4	60	51	43	4	10	19	54	45	37
36	29	21	50	51	52	1	3	6	42	43	44	6	5	4	57	48	40
12	21	29	54	63	69	6	12	21	37	44	52	2	4	10	33	40	47

58	49	41	44	52	61	38	39	40	49	50	51	11	12	13	33	32	31
34	41	49	47	46	45	37	44	52	60	51	43	14	13	12	46	39	32
60	59	58	50	51	52	36	35	34	46	54	63	10	19	27	24	32	39
58	49	41	53	52	51	34	27	19	63	62	61	8	9	10	63	54	46
61	51	42	54	45	37	9	19	28	48	47	46	4	10	19	71	69	63
41	42	43	29	37	45	48	40	32	67	57	48	24	32	39	61	68	71
63	62	61	56	55	54	23	32	40	45	46	47	23	31	38	73	71	68
65	64	63	54	45	37	47	40	33	48	47	46	12	22	31	70	72	73
67	66	65	57	48	40	25	33	40	43	35	27	20	21	22	59	60	61
68	61	51	33	40	47	46	45	44	42	34	26	18	19	20	61	68	71
43	51	60	58	49	41	43	44	45	39	46	54	31	22	12	73	71	68
70	69	68	34	41	49	41	42	43	37	44	52	6	12	21	63	62	61
71	68	61	60	59	58	54	45	37	61	52	44	21	20	19	61	68	71
60	61	62	58	49	41	56	55	54	36	44	43	29	36	43	65	64	63
62	63	64	61	51	42	53	54	55	33	40	47	19	28	36	67	66	65
73	72	70	41	42	43	52	43	35	31	32	33	26	27	28	52	53	54
70	64	55	63	62	61	28	35	42	30	38	46	7	17	26	50	51	52
65	55	46	65	64	63	51	42	34	54	46	39	38	30	21	54	63	69
47	46	45	67	66	65	49	50	51	47	39	31	40	39	38	71	69	63
37	45	54	68	61	51	67	57	48	28	29	30	25	33	40	55	46	38
Remove peg 42			43	51	60	40	48	57	31	30	29	37	38	39	57	56	55
61	51	42	70	69	68	65	66	67	26	27	28	40	39	38	65	55	46
36	43	51	73	72	70	67	57	48	29	28	27	36	28	19	43	52	62
45	44	43	71	68	61	64	55	47	25	33	40	34	42	51	62	63	64
19	28	36	60	61	62	48	47	46	23	24	25	46	38	30	41	42	43
17	18	19	62	63	64	62	63	64	21	22	23	21	30	38	58	49	41
9	19	28	70	64	55	61	51	42	20	19	18	48	47	46	44	43	42
4	10	19	65	55	46	34	42	51	18	27	35	46	38	30	41	42	43
1	2	4	47	46	45	60	51	43	43	35	27	44	45	46	46	39	32
6	3	1	45	37	29	58	59	60	16	25	33	43	35	27	47	40	33
4	5	6	Remove peg 44			70	64	55	40	33	25	19	27	34	35	43	52
7	8	9	42	43	44	55	46	38	14	15	16	26	34	42	37	45	54
12	11	10	27	35	43	38	37	36	16	25	33	41	42	43	64	54	45
9	10	11	52	43	35	36	43	51	13	23	32	55	46	38	38	45	46
13	6	3	29	36	43	60	51	43	33	32	31	30	38	46	26	34	42
1	3	6	38	37	36	71	68	61	11	12	13	57	56	55	28	27	26
15	14	13	12	21	29	73	72	70	9	10	11	55	46	38	29	36	43
13	6	3	2	5	12	70	69	68	7	8	9	53	54	55	52	43	35
20	11	5	6	12	21	68	61	51	6	13	23	52	43	35	42	35	28
3	5	11	1	3	6	43	51	60	31	23	14	50	51	52	31	30	29
21	11	4	14	13	12	Remove peg 44			4	5	6	65	55	46	28	29	30
23	22	21	16	15	14	28	36	44	1	2	4	38	46	55	33	32	31
25	24	23	11	12	13	26	27	28	3	6	13	67	66	65	30	31	32
27	19	10	14	13	12	43	35	27	14	13	12	65	55	46	17	26	34
4	10	19	10	19	27	18	27	35	12	11	10	63	64	65	19	18	17
28	36	44	8	9	10	62	52	43	4	10	19	62	52	43	21	20	19
21	29	36	4	10	19	72	69	62	9	19	28	35	43	52	22	23	24
31	23	14	23	31	38	64	70	72	28	27	26	61	52	44	24	32	39
33	32	31	12	22	31	73	72	70	17	26	34	59	60	61	46	39	32
30	31	32	25	24	23	68	71	73	34	41	49	58	49	41	7	17	26
34	26	17	20	29	37	66	65	64	Remove peg 45			68	61	51	34	26	17
36	35	34	18	19	20	64	70	72	29	37	45	72	70	64	9	8	7
38	37	36	21	20	19	73	72	70	27	28	29	65	64	63	7	17	26
39	32	24	32	23	13	62	63	64	39	38	37	73	71	68	10	19	27
14	24	33	6	13	23	64	70	72	36	29	28	63	69	71	26	27	28
40	33	25	31	30	29	60	61	62	51	43	36	71	68	61	12	11	10
16	25	33	28	19	9	58	59	60	12	21	29	61	51	42	14	13	12
41	34	27	26	34	42	54	53	52	2	5	12	41	42	43	16	15	14
19	27	34	7	17	26	56	55	54	6	12	21	43	44	45	4	10	19
42	34	26	26	27	28	52	62	69	1	3	6	46	45	44	28	19	9
17	26	34	29	28	27	72	69	62	14	13	12	Remove peg 45			6	5	4
43	36	29	40	33	25	51	43	36	16	15	14	31	38	45	1	3	6

2	4	10	65	66	67	56	55	54	40	39	38	68	61	51	7	8	9
9	10	11	67	57	48	53	54	55	41	34	27	43	44	45	69	62	52
11	12	13	64	55	47	52	44	37	43	42	41	46	55	65	52	51	50
6	13	23	48	47	46	30	37	44	44	36	28	48	40	32	60	50	41
14	23	31	62	63	64	50	51	52	27	28	29	67	57	48	34	41	49
31	32	33	60	61	62	52	44	37	21	29	36	48	47	46	58	49	41
25	33	40	58	59	60	49	41	34	45	38	31	45	46	47	35	27	18
40	48	57	70	64	55	26	34	42	47	46	45	34	41	49	44	43	42
Remove peg 47			46	55	65	67	57	48	49	41	34	36	35	34	41	42	43
64	55	47	68	69	70	40	48	57	51	50	49	37	30	22	63	53	44
40	47	55	72	70	64	65	66	67	53	52	51	38	39	40	44	43	42
31	39	47	65	64	63	67	57	48	54	45	37	40	47	55	28	36	44
29	30	31	63	62	61	64	55	47	36	37	38	65	55	46	9	19	28
66	65	64	73	71	68	48	47	46	31	38	45	26	34	42	17	18	19
13	22	30	68	61	51	62	63	64	56	55	54	51	42	34	28	19	9
3	6	13	60	51	43	60	61	62	54	45	37	27	34	41	45	44	43
5	12	22	42	43	44	58	59	60	57	48	40	49	41	34	42	43	44
14	13	12	37	44	52	70	64	55	33	40	47	28	29	30	64	54	45
16	15	14	Remove peg 47			46	55	65	58	49	41	31	30	29	72	70	64
12	21	29	64	55	47	68	69	70	34	41	49	33	32	31	45	44	43
4	11	21	38	46	55	73	71	68	60	59	58	20	29	37	29	37	45
1	2	4	44	45	46	72	70	64	58	49	41	18	19	20	10	20	29
10	4	2	23	31	38	65	64	63	61	51	42	21	20	19	65	64	63
8	9	10	25	24	23	63	62	61	41	42	43	22	31	39	46	55	65
25	33	40	14	23	31	68	61	51	63	62	61	46	39	32	38	45	53
14	24	33	6	13	23	60	51	43	65	64	63	23	32	40	63	53	44
22	31	39	1	3	6	42	43	44	67	66	65	25	24	23	43	44	45
20	21	22	4	2	1	44	37	30	68	61	51	7	17	26	30	29	28
23	22	21	6	5	4	Remove peg 48			43	51	60	34	26	17	11	21	30
19	10	4	16	15	14	32	40	48	70	69	68	9	8	7	66	65	64
2	4	10	11	12	13	13	23	32	71	68	61	7	17	26	47	56	66
17	18	19	14	13	12	21	22	23	60	61	62	10	19	27	31	39	47
19	10	4	10	4	2	25	33	40	62	63	64	26	27	28	22	30	37
33	32	31	1	2	4	31	32	33	73	72	70	12	11	10	45	37	29
30	21	11	8	9	10	3	6	13	70	64	55	13	23	32	28	29	30
4	11	21	10	4	2	4	5	6	65	55	46	40	32	23	5	12	22
29	21	12	22	12	5	1	2	4	47	46	45	14	23	31	22	30	37
27	28	29	2	5	12	4	11	21	37	45	54	16	15	14	2	4	10
39	31	22	21	12	6	9	10	11	Remove peg 48			4	10	19	9	10	11
12	22	31	19	20	21	7	8	9	46	47	48	19	28	36	67	66	65
38	31	23	17	18	19	12	11	10	32	39	46	36	37	38	64	65	66
37	29	20	32	23	13	9	10	11	22	31	39	38	31	23	48	57	67
35	36	37	6	13	23	13	23	32	45	38	31	1	2	4	67	66	65
34	26	17	31	38	45	15	14	13	36	37	38	3	6	13	40	47	55
7	17	26	21	30	38	6	13	23	62	53	45	4	5	6	65	55	46
48	40	32	28	19	9	20	11	5	72	69	62	14	23	31	23	32	40
23	32	40	26	27	28	18	19	20	68	62	53	6	13	23	6	13	23
47	56	66	29	28	27	20	21	22	73	71	68	23	31	38	1	3	6
46	55	65	40	33	25	23	24	25	60	61	62	Remove peg			33	40	47
45	37	29	38	39	40	29	30	31	58	59	60	49			46	47	48
20	29	37	36	37	38	27	28	29	63	62	61	51	50	49	14	24	33
44	37	30	35	27	18	31	22	12	60	61	62	34	42	51	25	33	40
42	43	44	9	18	26	5	12	22	64	55	47	17	26	34	48	40	32
53	54	55	34	26	17	33	32	31	66	65	64	52	51	50	32	23	13
52	44	37	7	17	26	16	25	33	70	64	55	9	18	26	16	15	14
30	37	44	48	40	32	31	22	12	51	43	36	59	50	42	14	13	12
50	51	52	23	32	40	36	29	21	62	52	43	68	61	51	6	12	21
52	44	37	47	40	33	12	21	29	49	50	51	73	71	68	11	21	30
49	41	34	25	33	40	34	35	36	54	45	37	42	51	61	37	30	22
26	34	42	46	38	30	17	26	34	56	55	54	68	61	51	Remove peg 49		
67	57	48	45	54	64	36	29	21	53	54	55	34	26	17	34	41	49
40	48	57	42	43	44	38	37	36	42	51	61	49	41	34	19	27	34

43	35	27	48	40	32	67	57	48	24	23	22	34	27	19	44	36	28
20	28	35	32	23	13	64	55	47	21	22	23	31	38	45	51	43	36
42	35	28	16	15	14	48	47	46	20	28	35	53	45	38	41	42	43
58	49	41	14	13	12	62	63	64	43	35	27	33	32	31	58	49	41
59	50	42	6	12	21	60	61	62	19	27	34	31	38	45	38	45	53
60	51	43	11	21	30	58	59	60	17	18	19	29	30	31	40	39	38
68	61	51	30	37	44	70	64	55	16	25	33	28	35	42	57	48	40
73	71	68	Remove	peg	51	46	55	65	40	33	25	51	42	34	37	38	39
42	51	61	36	43	51	68	69	70	14	15	16	41	34	27	40	39	38
68	61	51	21	29	36	72	70	64	16	25	33	26	27	28	36	43	51
34	27	19	10	20	29	65	64	63	13	23	32	23	31	38	34	27	19
17	26	34	2	4	10	63	62	61	33	32	31	45	38	31	31	38	45
41	34	27	27	35	43	73	71	68	11	12	13	25	24	23	53	45	38
52	51	50	6	5	4	68	61	51	10	19	27	23	31	38	33	32	31
69	62	52	1	3	6	60	51	43	34	27	19	21	22	23	31	38	45
52	43	35	6	12	21	42	43	44	9	19	28	20	28	35	29	30	31
35	28	20	14	13	12	37	44	52	7	8	9	18	19	20	28	35	42
18	27	35	16	15	14	Remove	peg	51	6	13	23	14	23	31	51	42	34
44	36	28	11	12	13	34	42	51	23	31	38	38	31	23	41	34	27
63	53	44	14	13	12	19	27	34	38	37	36	16	15	14	26	27	28
28	35	42	10	19	27	21	20	19	36	28	19	14	23	31	23	31	38
50	42	35	8	9	10	38	30	21	1	3	6	12	13	14	45	38	31
9	19	28	4	10	19	44	37	30	2	4	10	11	20	28	25	24	23
7	8	9	22	12	5	63	53	44	6	5	4	35	28	20	23	31	38
28	35	42	24	23	22	71	69	63	9	19	28	10	20	29	21	22	23
45	44	43	22	21	20	70	63	53	4	10	19	8	9	10	20	28	35
42	43	44	20	28	35	73	72	70	19	28	36	7	17	26	18	19	20
64	54	45	18	19	20	65	64	63	Remove	peg	52	4	10	19	14	23	31
72	70	64	30	29	28	67	66	65	37	44	52	3	6	13	38	31	23
45	44	43	32	31	30	62	63	64	42	43	44	14	13	12	16	15	14
29	37	45	28	20	11	65	64	63	39	38	37	1	2	4	14	23	31
10	20	29	5	11	20	61	51	42	36	44	43	12	5	2	12	13	14
65	64	63	26	27	28	59	60	61	19	28	36	2	4	10	11	20	28
46	55	65	7	17	26	68	61	51	63	53	44	10	19	27	35	28	20
38	45	53	28	20	11	55	46	38	71	69	63	26	27	28	10	20	29
63	53	44	38	30	21	63	54	46	70	63	53	28	29	30	8	9	10
43	44	45	11	21	30	57	56	55	73	72	70	31	30	29	7	17	26
30	29	28	40	39	38	52	44	37	65	64	63	Remove	peg	52	3	6	13
11	21	30	25	33	40	50	51	52	67	66	65	37	44	52	4	10	19
66	65	64	38	30	21	53	52	51	62	63	64	39	38	37	1	2	4
47	56	66	36	37	38	47	55	64	65	64	63	42	43	44	14	13	12
31	39	47	34	35	36	70	64	55	61	51	42	36	44	43	12	5	2
22	30	37	48	40	32	46	45	44	59	60	61	19	28	36	2	4	10
45	37	29	46	47	48	43	51	60	68	61	51	63	53	44	10	19	27
28	29	30	45	38	31	41	34	27	56	47	39	71	69	63	26	27	28
5	12	22	32	31	30	58	49	41	55	46	38	70	63	53	28	29	30
22	30	37	21	30	38	41	42	43	63	54	46	73	72	70	30	31	32
2	4	10	44	36	28	44	43	42	52	53	54	65	64	63	Remove	peg	54
9	10	11	42	43	44	40	48	57	50	51	52	67	66	65	69	63	54
67	66	65	57	48	40	38	39	40	46	54	63	62	63	64	61	62	63
64	65	66	55	56	57	37	29	20	70	63	53	65	64	63	59	60	61
48	57	67	53	54	55	36	35	34	53	52	51	61	51	42	54	63	69
67	66	65	52	44	37	34	42	51	44	36	28	59	60	61	41	50	60
40	47	55	38	37	36	60	51	43	51	43	36	68	61	51	72	69	62
65	55	46	28	36	44	33	40	47	41	42	43	56	47	39	65	64	63
23	32	40	50	51	52	55	47	40	58	49	41	55	46	38	67	66	65
6	13	23	52	44	37	32	40	48	38	45	53	63	54	46	62	63	64
1	3	6	49	41	34	57	48	40	40	39	38	52	53	54	65	64	63
33	40	47	26	34	42	31	30	29	57	48	40	50	51	52	61	60	59
46	47	48	67	57	48	28	29	30	37	38	39	46	54	63	71	68	61
14	24	33	40	48	57	26	27	28	40	39	38	70	63	53	58	49	41
25	33	40	65	66	67	22	30	37	36	43	51	53	52	51	56	55	54

54	63	69	23	31	38	3	6	13	61	51	42	22	31	39	36	29	21
70	69	68	62	53	45	13	23	32	59	60	61	46	39	32	11	21	30
61	68	71	72	69	62	33	32	31	70	64	55	23	32	40	31	30	29
73	71	68	68	62	53	31	30	29	68	69	70	25	24	23	44	45	46
52	51	50	73	71	68	29	28	27	72	70	64	7	17	26	63	53	44
45	53	62	60	61	62	Remove peg	55		64	55	47	34	26	17	8	9	10
68	62	53	58	59	60	40	47	55	48	47	46	9	8	7	27	18	8
47	46	45	63	62	61	45	46	47	46	45	44	7	17	26	43	35	27
45	53	62	60	61	62	43	44	45	44	36	28	10	19	27	52	44	37
43	44	45	64	55	47	29	36	43	20	28	35	26	27	28	29	37	45
41	42	43	66	65	64	63	54	46	35	42	50	12	11	10	46	45	44
59	50	42	70	64	55	12	21	29	73	71	68	13	23	32	69	62	52
43	42	41	50	42	35	2	5	12	68	61	51	40	32	23	52	44	37
38	45	53	51	43	36	6	12	21	51	50	49	14	23	31	72	70	64
62	53	45	62	52	43	1	3	6	58	49	41	16	15	14	65	64	63
40	39	38	54	53	52	14	13	12	Remove peg	55		4	10	19	7	8	9
57	48	40	56	55	54	16	15	14	40	47	55	19	28	36	10	9	8
38	45	53	43	52	62	11	12	13	23	32	40	36	37	38	26	17	7
36	37	38	68	62	53	14	13	12	21	22	23	38	31	23	7	8	9
34	35	36	53	54	55	10	4	2	36	29	21	1	2	4	34	27	19
33	40	47	45	38	31	8	9	10	45	37	29	3	6	13	9	19	28
31	32	33	55	46	38	25	33	40	62	53	45	4	5	6	51	42	34
30	38	46	48	47	46	23	24	25	72	69	62	14	23	31	68	61	51
47	46	45	67	57	48	22	12	5	68	62	53	6	13	23	73	71	68
53	45	38	36	44	53	2	5	12	73	71	68	23	31	38	41	34	27
29	36	43	34	35	36	21	29	36	60	61	62	Remove peg	57		28	27	26
27	28	29	49	41	34	6	12	21	58	59	60	55	56	57	60	50	41
25	33	40	37	36	35	10	20	29	63	62	61	40	47	55	49	41	34
23	24	25	34	35	36	18	19	20	60	61	62	25	33	40	26	34	42
21	22	23	38	46	55	21	20	19	64	55	47	31	39	47	42	51	61
20	29	37	40	32	23	31	32	33	66	65	64	54	55	56	58	59	60
38	37	36	28	36	44	30	37	44	70	64	55	14	24	33	60	61	62
43	36	29	53	44	36	28	19	9	51	43	36	16	15	14	68	62	53
18	19	20	26	27	28	26	27	28	62	52	43	14	23	31	63	53	44
20	29	37	28	36	44	7	17	26	49	50	51	6	13	23	37	44	52
17	26	34	30	29	28	29	28	27	54	45	37	1	3	6	Remove peg	57	
41	34	27	31	39	47	26	27	28	56	55	54	32	23	13	55	56	57
16	25	33	55	47	40	39	38	37	53	54	55	6	13	23	40	47	55
40	33	25	48	40	32	37	45	54	42	51	61	40	47	55	25	33	40
14	15	16	33	32	31	36	28	19	68	61	51	57	48	40	31	39	47
16	25	33	19	28	36	9	19	28	43	44	45	33	40	47	54	55	56
13	23	32	44	36	28	35	28	20	46	55	65	22	23	24	14	24	33
33	32	31	17	18	19	48	40	32	48	40	32	5	12	22	16	15	14
11	12	13	19	28	36	25	33	40	67	57	48	22	31	39	14	23	31
9	10	11	21	20	19	32	40	48	48	47	46	39	46	54	6	13	23
7	8	9	22	31	39	47	46	45	45	46	47	56	47	39	1	3	6
6	13	23	24	23	22	44	53	63	34	41	49	30	38	46	32	23	13
31	23	14	9	19	28	42	43	44	36	35	34	11	21	30	6	13	23
4	5	6	36	28	19	45	44	43	37	30	22	46	39	32	40	47	55
3	6	13	7	8	9	41	34	27	38	39	40	24	32	39	57	48	40
14	13	12	9	19	28	57	48	40	40	47	55	65	55	46	33	40	47
12	11	10	11	10	9	55	56	57	65	55	46	67	66	65	22	23	24
1	2	4	12	22	31	52	43	35	26	34	42	46	39	32	5	12	22
4	10	19	39	31	22	27	35	43	51	42	34	29	30	31	22	31	39
9	19	28	13	22	30	51	43	36	27	34	41	32	31	30	39	46	54
27	28	29	15	14	13	49	50	51	49	41	34	10	20	29	56	47	39
37	29	20	16	25	33	67	57	48	28	29	30	2	4	10	30	38	46
Remove peg	54		2	4	10	40	48	57	31	30	29	29	30	31	11	21	30
37	45	54	6	13	23	65	66	67	33	32	31	45	37	29	46	39	32
35	36	37	1	3	6	67	57	48	20	29	37	64	54	45	24	32	39
47	46	45	9	10	11	64	54	45	18	19	20	9	10	11	65	55	46
38	45	46	11	5	3	62	63	64	21	20	19	28	19	9	67	66	65

46	39	32	56	55	54	70	69	68	4	10	19	63	62	61	56	55	54
29	30	31	54	53	52	73	72	70	9	19	28	65	64	63	54	45	37
32	31	30	52	43	35	70	63	53	27	28	29	67	66	65	57	48	40
10	20	29	50	51	52	65	64	63	29	37	45	68	61	51	33	40	47
2	4	10	45	44	43	67	66	65	Remove peg	60		43	51	60	58	49	41
29	30	31	47	46	45	62	63	64	62	61	60	70	69	68	34	41	49
45	37	29	43	52	62	65	64	63	45	53	62	71	68	61	60	59	58
64	54	45	69	62	52	61	51	42	36	44	53	60	61	62	58	49	41
9	10	11	41	42	43	59	60	61	19	28	36	62	63	64	61	51	42
28	19	9	58	49	41	68	61	51	17	18	19	73	72	70	41	42	43
36	29	21	43	52	62	54	63	69	9	19	28	70	64	55	63	62	61
11	21	30	38	45	53	56	55	54	4	10	19	65	55	46	65	64	63
31	30	29	62	53	45	54	53	52	1	2	4	47	46	45	67	66	65
44	45	46	40	39	38	52	43	35	6	3	1	37	45	54	68	61	51
63	53	44	57	48	40	50	51	52	4	5	6	Remove peg	60		43	51	60
8	9	10	38	45	53	45	44	43	7	8	9	62	61	60	70	69	68
27	18	8	36	37	38	47	46	45	12	11	10	45	53	62	73	72	70
43	35	27	34	35	36	43	52	62	9	10	11	36	44	53	71	68	61
52	44	37	33	40	47	69	62	52	13	6	3	19	28	36	60	61	62
29	37	45	31	32	33	41	42	43	1	3	6	17	18	19	62	63	64
46	45	44	30	38	46	58	49	41	15	14	13	9	19	28	70	64	55
69	62	52	47	46	45	43	52	62	13	6	3	4	10	19	65	55	46
52	44	37	53	45	38	38	45	53	20	11	5	1	2	4	47	46	45
72	70	64	29	36	43	62	53	45	3	5	11	6	3	1	45	37	29
65	64	63	27	28	29	40	39	38	21	11	4	4	5	6	Remove peg	62	
7	8	9	25	33	40	57	48	40	23	22	21	7	8	9	43	52	62
10	9	8	23	24	25	38	45	53	25	24	23	12	11	10	29	36	43
26	17	7	21	22	23	36	37	38	27	19	10	9	10	11	12	21	29
7	8	9	20	29	37	34	35	36	4	10	19	13	6	3	23	22	21
34	27	19	38	37	36	33	40	47	28	36	44	1	3	6	29	21	12
9	19	28	43	36	29	31	32	33	21	29	36	15	14	13	6	12	21
51	42	34	18	19	20	30	38	46	31	23	14	13	6	3	1	3	6
68	61	51	20	29	37	47	46	45	33	32	31	20	11	5	2	5	12
73	71	68	17	26	34	53	45	38	30	31	32	3	5	11	6	13	23
41	34	27	41	34	27	29	36	43	34	26	17	21	11	4	15	14	13
28	27	26	16	25	33	27	28	29	36	35	34	23	22	21	12	21	29
60	50	41	40	33	25	25	33	40	38	37	36	25	24	23	4	11	21
49	41	34	14	15	16	23	24	25	39	32	24	27	19	10	9	10	11
26	34	42	16	25	33	21	22	23	14	24	33	4	10	19	7	8	9
42	51	61	13	23	32	20	29	37	40	33	25	28	36	44	24	23	22
58	59	60	33	32	31	38	37	36	16	25	33	21	29	36	21	11	4
60	61	62	11	12	13	43	36	29	41	34	27	31	23	14	19	28	36
68	62	53	9	10	11	18	19	20	19	27	34	33	32	31	17	18	19
63	53	44	7	8	9	20	29	37	42	34	26	30	31	32	9	19	28
44	37	30	6	13	23	17	26	34	17	26	34	34	26	17	31	22	12
Remove peg	59		31	23	14	41	34	27	43	36	29	36	35	34	13	12	11
42	50	59	4	5	6	16	25	33	44	52	61	38	37	36	4	11	21
61	51	42	3	6	13	40	33	25	47	46	45	39	32	24	21	20	19
71	68	61	14	13	12	14	15	16	50	51	52	14	24	33	33	32	31
53	52	51	12	11	10	16	25	33	53	52	51	40	33	25	16	25	33
35	42	50	1	2	4	13	23	32	54	45	37	16	25	33	30	31	32
70	69	68	4	10	19	33	32	31	29	37	45	41	34	27	33	32	31
73	72	70	9	19	28	11	12	13	56	55	54	19	27	34	28	19	9
70	63	53	27	28	29	9	10	11	54	45	37	42	34	26	26	27	28
65	64	63	37	29	20	7	8	9	57	48	40	17	26	34	29	28	27
67	66	65	Remove peg	59		6	13	23	33	40	47	43	36	29	39	31	22
62	63	64	42	50	59	31	23	14	58	49	41	44	52	61	37	44	52
65	64	63	61	51	42	4	5	6	34	41	49	47	46	45	35	36	37
61	51	42	35	42	50	1	2	4	60	59	58	50	51	52	38	37	36
59	60	61	53	52	51	3	6	13	58	49	41	53	52	51	34	27	19
68	61	51	71	68	61	14	13	12	61	51	42	54	45	37	9	19	28
54	63	69				12	11	10	41	42	43	29	37	45	28	36	44

48	40	32	38	46	55	25	24	23	71	68	61	32	31	30	58	59	60
46	47	48	65	55	46	14	23	31	64	70	72	21	30	38	70	64	55
44	45	46	37	44	52	28	20	11	73	72	70	Remove	peg	65	46	55	65
42	43	44	34	41	49	10	11	12	62	63	64	63	64	65	68	69	70
57	48	40	58	49	41	6	12	21	60	61	62	44	53	63	72	70	64
32	40	48	33	40	47	21	22	23	58	59	60	38	45	53	65	64	63
55	56	57	57	48	40	26	27	28	64	70	72	23	31	38	63	62	61
57	48	40	47	46	45	7	17	26	66	65	64	25	24	23	73	71	68
54	46	39	32	40	48	29	28	27	50	51	52	14	23	31	68	61	51
40	39	38	30	31	32	26	27	28	52	62	69	6	13	23	60	51	43
53	44	36	29	36	43	31	23	14	72	69	62	1	3	6	42	43	44
51	52	53	52	43	35	33	32	31	53	44	36	4	2	1	37	44	52
49	50	51	28	35	42	30	31	32	55	47	40	6	5	4	Remove	peg	65
63	53	44	41	42	43	35	28	20	57	56	55	16	15	14	63	64	65
36	44	53	26	27	28	37	45	54	64	55	47	11	12	13	44	53	63
65	64	63	24	32	39	39	38	37	42	43	44	14	13	12	38	45	53
67	66	65	22	23	24	36	37	38	45	44	43	10	4	2	23	31	38
63	53	44	25	24	23	40	32	23	47	46	45	1	2	4	25	24	23
61	62	63	20	21	22	14	23	31	35	43	52	8	9	10	14	23	31
60	51	43	23	22	21	31	38	45	62	52	43	10	4	2	6	13	23
44	43	42	19	28	36	41	34	27	36	43	51	22	12	5	1	3	6
41	42	43	43	36	29	43	42	41	60	51	43	2	5	12	4	2	1
58	59	60	21	29	36	45	44	43	37	45	54	21	12	6	6	5	4
70	63	53	17	18	19	47	46	45	40	48	57	19	20	21	16	15	14
71	68	61	10	19	27	49	41	34	67	57	48	17	18	19	11	12	13
60	61	62	12	11	10	27	34	41	26	34	42	32	23	13	14	13	12
73	72	70	14	13	12	51	50	49	49	41	34	6	13	23	10	4	2
62	69	72	16	15	14	49	41	34	42	43	44	31	38	45	1	2	4
72	70	64	9	10	11	52	43	35	27	34	41	21	30	38	8	9	10
65	64	63	12	11	10	34	35	36	29	28	27	28	19	9	10	4	2
63	53	44	7	8	9	53	45	38	30	38	46	26	27	28	22	12	5
43	44	45	9	10	11	55	54	53	54	46	39	29	28	27	2	5	12
45	38	31	4	11	21	57	56	55	31	39	47	40	33	25	21	12	6
22	31	39	3	6	13	62	53	45	48	47	46	38	39	40	19	20	21
Remove	peg	62	1	2	4	38	45	53	33	32	31	36	37	38	17	18	19
43	52	62	4	5	6	60	61	62	18	27	35	35	27	18	32	23	13
36	44	43	6	13	23	58	59	60	20	19	18	9	18	26	6	13	23
34	35	36	14	23	31	62	53	45	17	18	19	34	26	17	31	38	45
63	53	44	31	39	47	64	63	62	22	21	20	7	17	26	21	30	38
38	45	53	48	47	46	65	55	46	19	20	21	48	40	32	28	19	9
71	69	63	46	45	44	45	46	47	23	31	38	23	32	40	26	27	28
64	54	45	44	36	28	48	47	46	46	38	30	47	40	33	29	28	27
72	70	64	27	28	29	67	66	65	21	30	38	25	33	40	40	33	25
61	68	71	21	29	36	68	62	53	25	24	23	46	38	30	38	39	40
73	71	68	Remove	peg	63	72	70	64	13	23	32	45	54	64	36	37	38
63	62	61	46	54	63	65	64	63	11	12	13	42	43	44	35	27	18
65	64	63	30	38	46	73	71	68	9	10	11	56	55	54	9	18	26
67	66	65	11	21	30	63	69	71	7	8	9	53	54	55	34	26	17
61	68	71	19	20	21	71	68	61	14	13	12	52	44	37	7	17	26
59	60	61	30	21	11	60	61	62	11	12	13	30	37	44	48	40	32
56	55	54	4	11	21	62	53	45	16	15	14	50	51	52	23	32	40
54	63	69	1	2	4	46	45	44	14	13	12	52	44	37	47	40	33
71	69	63	3	5	11	44	36	28	6	12	21	49	41	34	25	33	40
53	45	38	4	10	19	20	28	35	2	4	10	26	34	42	46	38	30
51	42	34	8	9	10	Remove	peg	63	1	3	6	67	57	48	45	54	64
49	50	51	11	21	30	46	54	63	6	5	4	40	48	57	42	43	44
61	51	42	6	12	21	38	45	46	4	10	19	65	66	67	56	55	54
47	46	45	14	13	12	40	39	38	9	19	28	67	57	48	53	54	55
44	45	46	16	15	14	62	53	45	28	35	42	64	55	47	52	44	37
42	43	44	18	19	20	36	44	53	41	42	43	48	47	46	30	37	44
39	46	54	21	12	6	72	69	62	43	44	45	62	63	64	50	51	52
63	54	46	23	31	38	61	52	44	45	38	31	60	61	62	52	44	37

46	55	65	16	25	33	25	33	40	38	45	53	42	43	44	60	61	62
68	69	70	40	33	25	23	24	25	36	37	38	44	53	63	64	55	47
72	70	64	14	15	16	21	22	23	34	35	36	46	45	44	66	65	64
65	64	63	16	25	33	20	29	37	33	40	47	48	47	46	70	64	55
63	62	61	13	23	32	38	37	36	31	32	33	66	56	47	52	62	69
73	71	68	33	32	31	43	36	29	30	38	46	46	47	48	50	51	52
68	61	51	11	12	13	18	19	20	47	46	45	36	44	53	52	53	54
60	51	43	9	10	11	20	29	37	53	45	38	63	53	44	54	46	39
42	43	44	7	8	9	17	26	34	29	36	43	34	35	36	56	55	54
37	44	52	6	13	23	41	34	27	27	28	29	49	41	34	44	45	46
Remove peg 70			31	23	14	16	25	33	25	33	40	36	44	53	42	43	44
68	69	70	4	5	6	40	33	25	23	24	25	38	37	36	46	54	63
52	62	69	1	2	4	14	15	16	21	22	23	40	39	38	69	63	54
50	51	52	3	6	13	16	25	33	20	29	37	26	34	42	48	47	46
35	42	50	14	13	12	13	23	32	38	37	36	28	27	26	67	57	48
53	52	51	12	11	10	33	32	31	43	36	29	29	36	43	46	54	63
73	71	68	4	10	19	11	12	13	18	19	20	42	43	44	36	44	53
72	69	62	9	19	28	9	10	11	20	29	37	53	44	36	63	53	44
70	63	53	27	28	29	7	8	9	17	26	34	30	38	46	34	35	36
65	64	63	29	37	45	6	13	23	41	34	27	32	31	30	49	41	34
67	66	65	Remove peg 71			31	23	14	16	25	33	17	26	34	36	44	53
62	63	64	63	69	71	4	5	6	40	33	25	19	18	17	38	37	36
65	64	63	61	62	63	3	6	13	14	15	16	21	20	19	40	39	38
61	51	42	59	60	61	14	13	12	16	25	33	22	30	37	26	34	42
59	60	61	54	63	69	12	11	10	13	23	32	36	37	38	28	27	26
68	61	51	41	50	60	1	2	4	33	32	31	46	38	30	29	36	43
54	63	69	72	69	62	4	10	19	11	12	13	24	23	22	42	43	44
56	55	54	65	64	63	9	19	28	9	10	11	22	30	37	53	44	36
54	53	52	67	66	65	27	28	29	7	8	9	25	33	40	30	38	46
52	43	35	62	63	64	37	29	20	6	13	23	48	40	32	32	31	30
50	51	52	65	64	63	Remove peg 71			31	23	14	7	17	26	17	26	34
45	44	43	61	60	59	61	68	71	4	5	6	34	26	17	19	18	17
47	46	45	71	68	61	42	51	61	1	2	4	9	8	7	21	20	19
43	52	62	58	49	41	53	52	51	3	6	13	7	17	26	22	30	37
69	62	52	56	55	54	35	43	52	14	13	12	10	19	27	36	37	38
41	42	43	54	63	69	62	52	43	12	11	10	26	27	28	46	38	30
58	49	41	70	69	68	73	71	68	4	10	19	12	11	10	24	23	22
43	52	62	61	68	71	72	69	62	9	19	28	14	13	12	22	30	37
38	45	53	73	71	68	70	63	53	27	28	29	16	15	14	25	33	40
62	53	45	52	51	50	65	64	63	29	37	45	4	10	19	48	40	32
40	39	38	45	53	62	67	66	65	Remove peg 72			28	19	9	7	17	26
57	48	40	68	62	53	62	63	64	62	69	72	6	5	4	34	26	17
38	45	53	47	46	45	65	64	63	64	63	62	2	4	10	9	8	7
36	37	38	45	53	62	61	51	42	66	65	64	9	10	11	7	17	26
34	35	36	43	44	45	59	60	61	52	62	69	11	12	13	10	19	27
33	40	47	41	42	43	68	61	51	48	56	65	1	3	6	26	27	28
31	32	33	59	50	42	54	63	69	71	69	63	6	13	23	12	11	10
30	38	46	43	42	41	56	55	54	60	61	62	14	23	31	14	13	12
47	46	45	38	45	53	54	53	52	58	59	60	32	31	30	16	15	14
53	45	38	62	53	45	52	43	35	63	62	61	37	30	22	4	10	19
29	36	43	40	39	38	50	51	52	60	61	62	Remove peg 72			28	19	9
27	28	29	57	48	40	45	44	43	64	65	66	64	70	72	6	5	4
25	33	40	38	45	53	47	46	45	72	70	64	47	55	64	1	3	6
23	24	25	36	37	38	43	52	62	67	57	48	53	54	55	2	4	10
21	22	23	34	35	36	69	62	52	50	51	52	39	46	54	9	10	11
20	29	37	33	40	47	41	42	43	52	62	69	63	54	46	11	12	13
38	37	36	31	32	33	58	49	41	68	69	70	73	72	70	6	13	23
43	36	29	30	38	46	43	52	62	64	70	72	71	69	63	14	23	31
18	19	20	47	46	45	38	45	53	73	72	70	68	62	53	32	31	30
20	29	37	53	45	38	62	53	45	54	55	56	60	61	62	30	37	44
17	26	34	29	36	43	40	39	38	44	53	63	58	59	60			
41	34	27	27	28	29	57	48	40	70	63	53	63	62	61			