Q#整数がらせん状に配置された正方形

整数がらせん状に配置された正方形を考える。例えば、一片の長さが「7」の場合では下図のようになる。これを「7次らせん」と呼ぶことにする。

43	44	45	46	47	48	49
42	21	22	23	24	25	26
41	20	7	8	9	10	27
40	19	6	1	2	11	28
39	18	5	4	3	12	29
38	17	16	15	14	13	30
37	36	35	34	33	32	31

問題

下図のような「9次らせん」を表示せよ。

73	74	75	76	77	78	79	80	81
72	43	44	45	46	47	48	40	50

72 43 44 45 46 47 48 49 50 71 42 21 22 23 24 25 26 51

70 41 20 7 8 9 10 27 52

69 40 19 6 1 2 11 28 53

68 39 18 5 4 3 12 29 54 67 38 17 16 15 14 13 30 55

66 37 36 35 34 33 32 31 56

65 64 63 62 61 60 59 58 57