

NEARR8M

Input: stdin **Output:** stdout **Time Limit:** 1.0s **Memory Limit:** 256M
Python: 3.0s

13. NEARR8M

Cho số nguyên dương N

Yêu cầu: In ra bảng số kích thước $N \times N$ (N hàng, N cột) chứa các số từ 1 đến $N*N$ theo quy tắc sau:

36	35	34	3	15	27
24	23	22	2	14	26
12	11	10	1	13	25
31	19	7	4	5	6
32	20	8	16	17	18
33	21	9	28	29	30

($N = 6$)

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

($N = 7$)

INPUT: 1 dòng duy nhất chứa số nguyên N ($N \leq 10^3$)

OUTPUT: Bảng số theo yêu cầu đề bài.

INPUT	OUTPUT
6	36 35 34 3 15 27 24 23 22 2 14 26 12 11 10 1 13 25 31 19 7 4 5 6 32 20 8 16 17 18 33 21 9 28 29 30