

# NEARR8B

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

## 2. NEARR8B

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  $N \times N$  theo quy tắc sau:

16	15	14	13
12	11	10	9
8	7	6	5
4	3	2	1

( $N = 4$ )

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

**OUTPUT:** Bảng số theo yêu cầu đề bài.

INPUT	OUTPUT
4	16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1