

# Спіраль

1	2	3	4	5
16	17	18	19	6
15	24	25	20	7
14	23	22	21	8
13	12	11	10	9

Числа від 1 до  $n^2$  записали до квадратної матриці  $n \times n$  по спіралі починаючи з верхньої лівої клітинки за годинниковою стрілкою, як показано на малюнку. Знайти число, що знаходиться в  $i$ -му рядку і  $j$ -му стовпчику.

## Вхідні дані

Три натуральних числа  $n, i, j$  ( $1 \leq i, j \leq n \leq 100$ ).

## Вихідні дані

Вивести число, що має координати  $i, j$ .