

Tính tổng cột

Cho bảng vuông kích thước $N \times N$ được điền các số từ 1 đến $N \times N$ theo hình *ziczac* như sau:

- Hàng 1 đi từ trái sang phải.
- Hàng 2 đi từ phải sang trái.
- Hàng 3 lại từ trái sang phải, và cứ thế xen kẽ.
- Ô $(1,1)$ là số 1.

Yêu cầu: Nhập vào số X . Hãy tính tổng các số nằm trên cột X của bảng.

Dữ liệu nhập vào từ bàn phím

Gồm 2 dòng:

- Dòng 1: Số nguyên N là kích thước bảng ($1 \leq N \leq 10^5$)
- Dòng 2: Số nguyên X là chỉ số cột cần tính tổng ($1 \leq X \leq N$)

Kết quả ghi ra màn hình

- Một dòng ghi tổng các số nằm trên cột X .

Chấm điểm

- **Subtask 1** (50 điểm): $N < 100$
- **Subtask 2** (50 điểm): Không giới hạn gì thêm

Ví dụ

Nhập vào	In ra
6	111
3	

Giải thích

Bảng 6×6 được điền theo dạng *ziczac* như sau (cột 3 được đánh dấu nổi bật):

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

- Cột 3 có các số: 3, 10, 15, 22, 27, 34
- Tổng: $3 + 10 + 15 + 22 + 27 + 34 = 111$