



## Lesson 31B

Bạn có dãy số nguyên độ dài  $N$  lần lượt là  $a_1, a_2, \dots, a_N$  với mọi  $1 \leq i \leq N$  thì ta có  $a_i = L - i + 1$  với  $L$  là giá trị số nguyên cho trước.

**Yêu cầu:** Tính tổng của  $N - 1$  phần tử trong  $N$  phần tử ban đầu sao cho chênh lệch của tổng  $N - 1$  phần tử này với tổng của  $N$  phần tử ban đầu là nhỏ nhất.

*Lưu ý: Chênh lệch giữa 2 số nguyên  $A$  với  $B$  là  $|A - B|$  (giá trị tuyệt đối).*

**Input:** Một dòng duy nhất chứa 2 số nguyên  $N, L$  ( $2 \leq N \leq 200, -100 \leq L \leq 100$ ).

**Output:** In ra tổng của  $N - 1$  phần tử tìm được.

**Ví dụ:**

Sample Input	Sample Output
5 2	18
3 -1	0

**Giải thích test mẫu:**

- Test 1: Dãy  $a = \{2, 3, 4, 5, 6\}$ ,  $N - 1$  phần tử được chọn là  $3 + 4 + 5 + 6 = 18$ .
- Test 2: Dãy  $a = \{-1, 0, 1\}$ ,  $N - 1$  phần tử được chọn là  $(-1) + 1 = 0$ .

