

ĐẾM SỐ

Đề bài

Cho một dãy số vô hạn tuân theo quy luật cách đều: $1, 6, 11, 16, 21, \dots$

Cho hai số nguyên dương L và R ($L \leq R$). Hãy xác định xem có bao nhiêu số thuộc dãy trên nằm trong đoạn $[L, R]$ (tức là các số x thuộc dãy sao cho $L \leq x \leq R$).

Dữ liệu vào

Gồm một dòng duy nhất chứa hai số nguyên dương L và R .

Kết quả

Ghi ra số nguyên duy nhất là số lượng số tìm được.

Ví dụ

Input	Output
4 18	3

Giải thích

Với $L = 4$ và $R = 18$, các số thuộc dãy đã cho là: $1, 6, 11, 16, 21, 26, \dots$. Các số nằm trong đoạn $[4, 18]$ là: $6, 11, 16$. Vậy có 3 số thỏa mãn.

Ràng buộc

- Subtask 1 (50% số điểm): $1 \leq L \leq R \leq 10^6$.
- Subtask 2 (50% số điểm): $1 \leq L \leq R \leq 10^{18}$.