

# Đếm số lượng số Fibonacci

Cho hai số nguyên dương A và B ( $A \leq B \leq 10^{200}$ ). Tính số lượng số fibonacci trong đoạn [A,B].

Input:

- Hai số nguyên dương A và B cách nhau 1 dấu cách

Output:

- Số lượng số fibonacci thuộc đoạn [A,B]

Ví dụ:

Input	Output
4 9	2

Giải thích:

- Giữa số 4 và 9 có 2 số fibonacci là 5 và 8