

[Hàm, Lý Thuyết Số].

Bài 22. Số Chính Phương 3

Đếm số lượng các số chính phương trong đoạn từ a tới b

Input Format

2 số nguyên dương a, b

Constraints

$1 \leq a \leq b \leq 10^{18}$

Output Format

Số lượng số chính phương trong đoạn [a, b]

Sample Input 0

```
1 10000000000
```

Sample Output 0

```
31622
```