

1016번

제출

맞은 사람

쏷코딩

폴이

폴이 작성

폴이 요청

재채점/수정

채점 현황

내 소스

강의 

질문 검색

제공 \ll 수



시간 제한

메모리 제한

제출

정답

맞은 사람

정답 비율

2 초

512 MB

17331

2463

1614

18.802%

문제

어떤 수 X 가 1보다 큰 제곱수로 나누어 떨어지지 않을 때, 제공 \ll 수라고 한다. 제곱수는 정수의 제곱이다. min과 max가 주어지면, min과 max를 포함한 사이에 제공 \ll 수가 몇 개 있는지 출력한다.

입력

첫째 줄에 min과 max가 주어진다. min은 1보다 크거나 같고, 1,000,000,000,000보다 작거나 같은 자연수이고, max는 min보다 크거나 같고, min+1,000,000보다 작거나 같은 자연수이다.

출력

첫째 줄에 [min,max]구간에 제공 \ll 수가 몇 개인지 출력한다.

예제 입력 1

1 10

예제 출력 1

7

출처

- 문제를 번역한 사람: baekjoon

알고리즘 분류

[보기](#)

메모

[메모 작성하기](#)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1 4 9 16