

1312번 - 소수

시간 제한	메모리 제한	제출	정답	맞은 사람	정답 비율
2 초	128 MB	919	363	309	52.821%

문제

피제수(분자) A와 제수(분모) B가 있다. 두 수를 나누었을 때, 소숫점 아래 N번째 자리수를 구하려고 한다. 예를 들어, A=3, B=4, N=1이라면, $A \div B = 0.75$ 이므로 출력 값은 7이 된다.

입력

첫 번째 줄에 A와 B($1 \leq A, B \leq 100,000$), N($1 \leq N \leq 1,000,000$)이 공백을 경계로 주어진다.

출력

$A \div B$ 를 했을 때, 소숫점 아래 N번째 수를 출력한다.

예제 입력 1 복사

25 7 5

예제 출력 1 복사

2

출처

- 문제를 만든 사람: author7 (/user/author7)
- 데이터를 추가한 사람: djm03178 (/user/djm03178)