

# [Làm Quen OJ]. Bài 8. Phép chia

**Giới hạn thời gian:** 1.0s    **Giới hạn bộ nhớ:** 256M

Trong ngôn ngữ lập trình như C, C++, Java khi bạn sử dụng 2 số nguyên để chia cho nhau thì kết quả của phép chia đó chỉ dữ lại phần nguyên cho dù bạn có để kết quả ở số thực như float hay double. Ví dụ  $a = 10$ ,  $b = 3$  thì phép chia  $a / b$  sẽ có kết quả là 3 thay vì 3.3333, để lấy được phần thập phân khi chia 2 số nguyên cho nhau bạn cần thực hiện ép kiểu a hoặc b, hoặc cả 2 và b sang dạng số thực trước khi chia. Ví dụ float  $c = (\text{float}) a / b$  thì khi đó  $c = 3.3333$

## Đầu vào

1 dòng duy nhất chứa lần lượt 2 số nguyên b và a

## Ràng buộc

$1 \leq a, b \leq 1000$

## Đầu ra

Dòng 1 in ra thương của  $a / b$  khi sử dụng phép chia nguyên; Dòng 2 in ra thương của  $a / b$  khi sử dụng phép chia lấy phần thập phân với độ chính xác 2 số sau dấu phẩy.

## Ví dụ

### Input 01

30 70

### Output 01

2  
2.33