# [Làm quen OJ]. Bài 6. Hàm ceil, floor, round

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

Hàm **ceil** : làm tròn lên số nguyên gần nhất, **floor** : làm tròn xuống số nguyên gần nhất, **round** : làm tròn số nguyên phụ thuộc vào phần thập phân.

Cho số thực **X** nhiệm vụ của bạn là sử dụng 3 hàm trên để tìm số nguyên nhỏ hơn gần X nhất, số nguyên lớn hơn gần X nhất, số nguyên gần X nhất.

**Lưu ý** bạn cần in ra số nguyên nên không được in trực tiếp giá trị của 3 hàm này, nó sẽ là số thực.

Đầu	vào

Dòng duy nhất chứa số thực X

#### Ràng buộc

1<=X<=10^6

#### Đầu ra

In ra 3 số trên 3 dòng

# Ví du

## Input 01

3.59

### **Output 01**

3

4

4

oj.28tech.com.vn/problem/oj06

oj.28tech.com.vn/problem/oj06