

Tìm số nằm giữa (Trung vị)

Nhập vào 5 số nguyên khác nhau đôi một: a, b, c, d, e (Không có thứ tự). Xuất ra số nằm giữa 5 số trên (Lớn hơn 2 số và nhỏ hơn 2 số)

Input

+ Một dòng chứa 5 số nguyên

Output

In ra màn hình số nằm giữa năm số trên

Example

Input:

3 5 1 6 2

Output:

3