

Tìm max

Nhập từ bàn phím 3 số nguyên a, b, c. In ra màn hình số lớn nhất trong 3 số.

Input

Một dòng duy nhất gồm 3 số nguyên a, b, c ($0 < a, b, c < 10^5$).

Output

Số lớn nhất trong 3 số.

Example

Input:

1 2 3

Output:

3