

Максимум из 3-х чисел

Даны 3 целых различных числа. Нужно определить, которое из них самое большое.

Input

Со стандартного устройства ввода вводятся через пробел 3 целых числа, не превосходящих по модулю 10000.

Output

Нужно выдать на стандартное устройство вывода через пробел ответ в следующем формате:

“First number is maximal”

“Second number is maximal”

“Third number is maximal”

Sample Input	Sample Output
3363 -7244 -2969	First number is maximal
-6420 -4624 -7098	Second number is maximal