

# На раз-два-три, рассчитайсь!

Боря, Вова и Дима спорят, кто из них выше и в каком порядке они должны стоять в шеренге на уроке физкультуры. Напишите программу, которая упорядочивает рост мальчиков по невозрастанию.

## Формат ввода

Три строки, на каждой – рост каждого мальчика.

## Формат вывода

Три строки, на первой рост самого высокого мальчика, на третьей – самого низкого.

### Пример 1

Ввод

110  
130  
120

Вывод

130  
120  
110

### Пример 2

Ввод

120  
122  
121

Вывод

122  
121  
120

```
a = int(input())
b = int(input())
c = int(input())
if a > b and b > c:
    print(a)
    print(b)
    print(c)
elif a > c and c > b:
    print(a)
    print(c)
    print(b)
elif b > a and a > c:
    print(b)
    print(a)
    print(c)
elif b > c and c > a:
    print(b)
    print(c)
    print(a)
elif c > b and b > a:
    print(c)
    print(b)
    print(a)
elif c > a and a > b:
    print(c)
    print(a)
    print(b)
elif a == b and b == c:
    print(a)
    print(b)
    print(c)
elif a == b and a > c:
    print(a)
    print(b)
    print(c)
elif a == c and b > c:
    print(b)
    print(a)
    print(a)
elif b == c and c > a:
    print(b)
    print(c)
    print(a)
```