Задача А. Упорядочить три числа

Дано три числа. Упорядочите их в порядке неубывания.
Программа должна считывать три числа a, b, c, затем программа должна менять их значения так, чтобы стали выполнены условия a <= b <= c, затем программа выводит тройку a, b, c.

Входные данные
Вводятся три числа.

Выходные данные
Выведите ответ на задачу.

Примечание
Дополнительные ограничения: нельзя использовать дополнительные переменные (то есть единственной допустимой операцией присваивания является обмен значений двух переменных типа (a, b) = (b, a).

Программа должна содержать ровно один вызов функции печати результата.

Примеры
входные данные
1
2
1

выходные данные
1 1 2

```
a=int(input())#a=5
b=int(input())#b=4
c=int(input())#c=2
if a>b:
 t=a
 a=b
 b=t
if c<a:
 t=c
 c=a
 a=t
if b>c:
 t=b
 b=c
 c=t

print(a,b,c)#2 4 5
```

если решить для худшего случая, то это решение подойдет для всех остальных

5
4
2

1
2
1