Задача A. Ряд - 2

Даны два целых числа A и B.
Выведите все числа от A до B включительно, в порядке возрастания, если A < B, или в порядке убывания в противном случае.

Входные данные
Вводятся два целых числа.

Выходные данные
Выведите ответ на задачу.

Примеры
входные данные
1
10

выходные данные
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

```
a=int(input())
b=int(input())
if a<b:
    for i in range(a,b+1):
        print(i)
if a>b:
    for i in range(a,b-1,-1):
        print(i)
if a==b:
    print(a)
```