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

https://www.youtube.com/watch?v=5fbuUC8KtNE&ab_channel=Best2013video

```
#include <iostream>
#include<cstdio>

using namespace std;

int main()
{
    int A, B;
    scanf("%d %d", &A, &B);
    if(A>B)
    {
      int i=A;
      while(i>B-1)
      {
          printf("%d \n", i);
          i=i-1;
      }
    }
    else
    {
       int i=A;
       while(i<B+1)
       {
           printf("%d \n", i);
           i=i+1;
       }
    }
    return 0;
}
```