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

```
<script>
var a=prompt("введите a");
document.write ("a="+a+"<br>");
var b=prompt("введите b");
document.write ("b="+b+"<br>");
var i;

if (a<b)
{
    for (i=a;i<=b;i++)
    {
        document.write (i+" ");
    }
}
else
{
    for (i=a;i>=b;i--)
    {
        document.write (i+" ");
    }
}
</script>
```