

最大值

题目描述：

给定一组整数（非负），重排顺序后输出一个最大的整数。

示例 1：

输入: [10,9]

输出: 910

说明: 输出结果可能非常大，所以你需要返回一个字符串而不是整数。

输入描述：

数字组合

输出描述：

最大的整数

补充说明：

示例 1

输入：

10 9

输出：

910

说明：

```
import java.util.Arrays;
```

```
import java.util.Comparator;
```

```
import java.util.Scanner;
```

```
public class Main {
```

```
    public static void main(String[] args) {
```

```
        Scanner scanner = new Scanner(System.in);
```

```
        String start = scanner.nextLine();
```

```
        String[] str = start.split(" ");
```

```
        System.out.println(getResult(str));
```

```
    }
```

```
public static String getResult(String[] str){

    Arrays.sort(str, new Comparator<String>() {

        @Override

        public int compare(String o1, String o2) {

            String a = o1 + o2;

            String b = o2 + o1;

            return b.compareTo(a);

        }

    });

    if(str[0].equals("0")){

        return "0";

    }

    String res = new String();

    for (String s : str) {

        res += s;

    }

    return res;

}
```