

拼最大数

普及- · 1000ms · 256MB

题目描述

给定若干个非负整数，把它们按某种顺序首尾相接拼成一个数（无分隔符），使结果最大。例如 {32, 3, 331} 拼成 333312。

输入格式

第一行整数 n ；第二行 n 个非负整数。

输出格式

一行一个数字串，即能拼出的最大数。

数据范围

$$1 \leq n \leq 1000, 0 \leq a_i \leq 10^9$$

输入输出样例

样例输入 #1

```
1
0
```

样例输出 #1

```
0
```

样例输入 #2

```
2
5 56
```

样例输出 #2

