

排序去重

入门 · 1000ms · 256MB

题目描述

把给定的 n 个整数去重后按升序输出。

输入格式

第一行一个整数 n ；第二行 n 个整数。

输出格式

一行若干个整数，去重升序后的结果，用空格分隔。

数据范围

$$1 \leq n \leq 10^5, |a_i| \leq 10^9$$

输入输出样例

样例输入 #1

```
5
3 1 2 1 3
```

样例输出 #1

```
1 2 3
```

样例输入 #2

```
1
0
```

样例输出 #2

