

非递归合并排序

Description

合并（归并）排序的核心思想是：每次从中间位置将数组分组再分别排序。请实现其非递归方案。

Input

输入的每一行表示一个元素为正整数的数组，所有值用空格隔开，第一个值为数值长度，其余为数组元素值。

Output

输出的每一行为排序结果，用空格隔开，末尾不要空格。

Sample Input 1

```
13 24 3 56 34 3 78 12 29 49
84 51 9 100
```

Sample Output 1

```
3 3 9 12 24 29 34 49 51 5
6 78 84 100
```

Problems

Announcements

Submissions

Rankings

View Contest

Information

ID	8
Time Limit	1000MS
Memory Limit	256MB
Created By	root
Level	Low
Tags	Show

Language: C++

Theme: Solarized Light

1

Submit

Statistic

