# P1368 工艺



## 题目描述

小敏和小燕是一对好朋友。

他们正在玩一种神奇的游戏,叫Minecraft。

他们现在要做一个由方块构成的长条工艺品。但是方块现在是乱的,而且由于机器的要求,他们只能做到把这个工艺品最左边的方块放到最右边。

他们想,在仅这一个操作下,最漂亮的工艺品能多漂亮。

两个工艺品美观的比较方法是,从头开始比较,如果第i个位置上方块不一样那么谁的瑕疵度小,那么谁就更漂亮,如果一样那么继续比较第i+1个方块。如果全都一样,那么这两个工艺品就一样漂亮。

## 输入输出格式

#### 输入格式:

第一行两个整数n,代表方块的数目。

第二行n个整数,每个整数按从左到右的顺序输出方块瑕疵度的值。

#### 输出格式:

一行n个整数,代表最美观工艺品从左到右瑕疵度的值。

### 输入输出样例

输入样例#1: 复制

10

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

输出样例#1: <u>复制</u>

1 10 9 8 7 6 5 4 3 2

## 说明

对于20%的数据, n<=1000

对于40%的数据, n<=10000

对于100%的数据, n<=300000

关于洛谷 (/wiki/show?name=关于洛谷) | 帮助中心 (/wiki/show?name=帮助) | 用户协议 (/wiki/show?name= 洛谷用户协议) | 联系我们 (/wiki/show?name=联系我们)

小黑屋 (/discuss/lists?forumname=miaomiaowu) | 陶片放逐 (/judgement) | 社区规则 (/wiki/show?name=洛 谷社区规则) | 招贤纳才 (https://www.lagou.com/gongsi/369082.html)

2013-2019 , 洛谷 © Developed by the Luogu Dev Team (https://github.com/luogu-dev)

