

数组循环左移

入门 · 1000ms · 256MB

题目描述

把长度为 n 的数组整体向左循环移动 k 位：最前面的 k 个元素移到末尾。注意 k 可能超过 n 。

输入格式

第一行两个整数 n 和 k ；第二行 n 个整数。

输出格式

一行 n 个整数，为左移后的数组，用空格分隔。

数据范围

$$1 \leq n \leq 10^5, 0 \leq k \leq 10^9, |a_i| \leq 10^9$$

输入输出样例

样例输入 #1

```
5 2
1 2 3 4 5
```

样例输出 #1

```
3 4 5 1 2
```

样例输入 #2

```
5 0
9 8 7 6 5
```

样例输出 #2

9 8 7 6 5