

# [Thuật toán sinh].

## Bài 23. Liệt kê hoán vị ngược các phần tử khác nhau

Cho mảng số nguyên gồm N phần tử, các phần tử trong mảng không quá 100. Hãy liệt kê các hoán vị của các phần tử khác nhau trong mảng theo thứ tự ngược.

### Input Format

Dòng đầu tiên là N; Dòng thứ 2 là các phần tử trong mảng;

### Constraints

$1 \leq N \leq 15$ ;

### Output Format

In ra các hoán vị ngược của các phần tử khác nhau trong mảng.

### Sample Input 0

```
2
1 2
```

### Sample Output 0

```
2 1
1 2
```