

Tất cả các cuộc thi > [DSA T3 2023]. TOÁN SINH > [Thuật toán sinh]. Bài 3. Hoán vị kế tiếp 1

[Thuật toán sinh]. Bài 3. Hoán vị kế tiếp 1



Cho số tự nhiên N, bạn được cung cấp một vị trí thay thế của phần tử N từ 1 đến N. Nhiệm vụ của bạn là sinh ra vị trí tiếp theo của vị trí được chọn, nếu vị trí được cho là vị trí cuối cùng thì request in the first position.

Định dạng đầu vào

Dòng đầu tiên là số tự nhiên N. Dòng thứ 2 là số tự nhiên trong vị trí hiện tại.

Hạn chế

1<=N<=1000;

Định dạng đầu ra

In ra vị trí kế tiếp trên một dòng.

Đầu vào mẫu 0

```
6
3 1 5 6 2 4
```

Đầu ra mẫu 0

3 1 5 6 4 2

```
f in
Đệ trình: 48
Điểm tối đa: 1

Xếp hạng Thử thách này:
公公公公公公
```

```
C++20
                                                                                              \Diamond
 1 ▼#include <bits/stdc++.h>
   sử dụng không gian tên std;
 3
   sử dụng ll = dài dài;
 4
 6 vint chính (){
       số nguyên; cin >> n;
       int a [ n ];
số 8₹
       cho ( int & x : a  ) cin >> x ;
 9
       next_permutation ( a , a + n );
10
       cho ( int x : a ){
11 ▼
           cout << x << '';
12
       }
13
```

Chuẩn Bị Phỏng Vấn | Blog | Chấm điểm | Môi trường | Hỏi đáp | Về chúng tôi | Hỗ trợ | Nghề nghiệp | Điều khoản dịch vụ | Chính sách bảo mật |