

[Mảng 1 Chiều Cơ Bản]. Bài 30. Mảng đánh dấu 5

Giới hạn thời gian: 1.0s **Giới hạn bộ nhớ:** 256M

Cho mảng số nguyên ***A*** gồm ***N*** phần tử, hãy tìm giá trị có số lần xuất hiện nhiều nhất trong mảng, nếu có nhiều giá trị có cùng số lần xuất hiện thì lấy giá trị xuất hiện trước theo thứ tự trong mảng

Tham khảo lý thuyết mảng đánh dấu : [\[C++\]. Mảng Đánh Dấu](#)

Đầu vào

Dòng đầu tiên là số nguyên dương ***N***

Dòng thứ 2 gồm ***N*** số nguyên viết cách nhau một vài khoảng trắng

Giới hạn

$$1 \leq N \leq 1000$$

$$0 \leq A[i] \leq 10^6$$

Đầu ra

In ra giá trị có số lần xuất hiện nhiều nhất kèm theo tần suất của nó

Ví dụ :

Input 01

```
6
7 2 0 3 9 5
```

Output 01

```
7 1
```