

## H. Đếm số lớn nhất

### Mô tả bài toán

Cho một mảng gồm  $N$  số nguyên. Hãy tìm giá trị lớn nhất trong mảng và đếm xem giá trị lớn nhất đó xuất hiện bao nhiêu lần.

### Input

Dòng đầu tiên chứa số nguyên  $N$ .

Dòng thứ hai chứa  $N$  số nguyên  $a_1, a_2, \dots, a_N$ .

### Output

In ra hai số nguyên cách nhau bởi một dấu cách:

```
max_value count
```

Trong đó `max_value` là giá trị lớn nhất trong mảng và `count` là số lần giá trị đó xuất hiện.

### Ràng buộc

$$1 \leq N \leq 2 \times 10^5$$

$$-10^9 \leq a_i \leq 10^9$$

### Ví dụ

#### Input

```
7  
3 5 2 5 1 5 4
```

#### Output

```
5 3
```