

[Sắp Xếp - Tìm Kiếm]. Bài 1. Các số khác nhau trong mảng

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

Cho mảng số nguyên gồm **N** phần tử. Hãy đếm xem mảng có bao nhiêu phần tử riêng biệt

Đầu vào

Dòng đầu tiên là **N**

Dòng thứ 2 là các phần tử trong mảng **a1, a2, ... aN**

Giới hạn

$$1 \leq n \leq 2 \cdot 10^5$$

$$1 \leq a_i \leq 10^9$$

Đầu ra

In ra số lượng phần tử riêng biệt trong mảng.

Ví dụ :

Input 01

```
10
2 2 2 1 3 2 5 1 4 2
```

Output 01

```
5
```