

# [Sắp Xếp - Tìm Kiếm]. Bài 33. Distinct number

---

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

---

Bạn được cung cấp một danh sách gồm **n** số nguyên và nhiệm vụ của bạn là tính số giá trị khác biệt trong danh sách.

---

## Đầu vào

Dòng nhập đầu tiên có số nguyên **n**: số giá trị.

Dòng thứ hai có **n** số nguyên **x1, x2,..., xn**

---

## Giới hạn

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

$$1 \leq x_i \leq 10^9$$

---

## Đầu ra

In một số nguyên: số lượng các giá trị riêng biệt.

---

## Ví dụ :

---

### Input 01

```
5
1 2 3 3 2
```

### Output 01

```
3
```