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



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≤n≤2.10^5

1≤ai≤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