

# [Set & Map]. Bài 3. Phần tử riêng biệt 2

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

Cho dãy số **A[]** gồm có **N** phần tử, bạn hãy liệt kê các giá trị xuất hiện trong dãy theo thứ tự xuất hiện, mỗi giá trị chỉ liệt kê một lần.

## Đầu vào

Dòng đầu tiên là số nguyên **N**.

Dòng thứ 2 gồm **N** số nguyên **A[i]**

## Giới hạn

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

$$0 \leq A[i], X \leq 10^9$$

## Đầu ra

In ra các giá trị xuất hiện trong mảng theo thứ tự xuất hiện.

## Ví dụ :

### Input 01

```
8
1 2 3 2 1 3 4 8
```

### Output 01

```
1 2 3 4 8
```