

# [Mảng 1 Chiều]. Bài 18. Đếm số lượng cặp số bằng nhau trong mảng

Cho dãy số  $A[]$  gồm có  $N$  phần tử, nhiệm vụ của bạn là đếm số lượng cặp số bằng nhau trong mảng.

## Input Format

Dòng đầu tiên là số nguyên  $N$ . Dòng tiếp theo gồm  $N$  số nguyên  $A[i]$

## Constraints

$1 \leq N \leq 10^6$ ;  $1 \leq A[i] \leq 10^6$

## Output Format

In ra số lượng cặp số bằng nhau trong mảng, không xét đến thứ tự.

## Sample Input 0

```
6
2 2 1 3 2 3
```

## Sample Output 0

```
4
```

## Explanation 0

Các cặp số bằng nhau theo chỉ số :  $(0, 1)$ ,  $(0, 4)$ ,  $(1, 4)$ ,  $(3, 5)$