

Bài 20. 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 $A[i]$. ($1 \leq N \leq 10^6$; $1 \leq A[i] \leq 10^7$)

Constraints

.

Output Format

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

Sample Input 0

```
7
2 3 1 3 2 2 1
```

Sample Output 0

```
5
```