

Bài 13.Đếm cặp số nguyên tố cùng nhau

Cho một dãy số nguyên dương có n phần tử. Hãy đếm các cặp số nguyên tố cùng nhau trong mảng.

Input Format

Dòng đầu tiên là số lượng phần tử trong mảng n . Dòng thứ 2 là các phần tử a_i trong mảng ($1 \leq n \leq 1000$; $1 \leq a_i \leq 10^9$).

Constraints

.

Output Format

In ra số lượng cặp số nguyên tố cùng nhau trong mảng.

Sample Input 0

```
5
2 4 3 6 7
```

Sample Output 0

```
6
```