[Mảng 1 Chiều Nâng Cao]. Bài 6. 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.

Đầu vào

Dòng đầu tiên là số lượng phần tử trong mảng **n**.

Dòng thứ 2 là các phần tử a[i] trong mảng

Giới hạn

1≤n≤1000

1≤ai≤10^9

Đầu ra

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

Ví du:

Input 01

E

2 4 8 3 6

Output 01

3

Giải thích : Các cặp số nguyên tố cùng nhau là : (2, 3), (3, 4), (3, 8)