

[Mảng 1 Chiều Cơ Bản]. Bài 2. Trung bình cộng nguyên tố

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

Cho mảng số nguyên **A[]** gồm **N** phần tử, nhiệm vụ của bạn là tính trung bình cộng của các số là số nguyên tố trong dãy. Dữ liệu đảm bảo có ít nhất 1 phần tử là số nguyên tố trong dãy.

Đầu vào

Dòng đầu tiên là số nguyên dương **N**

Dòng thứ 2 gồm **N** số nguyên viết cách nhau một vài khoảng trắng

Giới hạn

$$1 \leq N \leq 1000$$

$$-10^3 \leq A[i] \leq 10^3$$

Đầu ra

In ra đáp án của bài toán lấy 3 số sau dấu phẩy.

Ví dụ :

Input 01

```
5
-911 234 151 347 231
```

Output 01

```
249.000
```

Input 02

```
3
1 2 5
```

Output 02

```
3.500
```