

Đếm số nguyên tố

Time limit: 1.0s **Memory limit:** 256M

Cho một dãy số nguyên $A = \{a_1, a_2, \dots, a_n\}$. Hãy lập trình đếm xem trong dãy số trên có bao nhiêu số nguyên tố.

- **Input:**
 - Dòng thứ nhất chứa số nguyên dương n thỏa $1 \leq n \leq 10^5$.
 - Dòng tiếp chứa n số nguyên ai thỏa $1 \leq a_i \leq 10^6$.
- **Output:** In ra số cần đếm.

Ví dụ:

Input:

```
6
7 13 120 131 5 9
```

Output 1:

```
4
```