

Học đếm trong mảng

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

Cho mảng số nguyên A có n phần tử. Hãy đếm xem mảng này có bao nhiêu phần tử có giá trị bằng với số nguyên x

Input

- Dòng 1 lần lượt là 2 giá trị n và x
- Dòng 2 là n số nguyên tương ứng là các phần tử của mảng A

Trong đó

- $1 \leq n \leq 10^6$
- $|A_{ij}| \leq 10^9$
- $|x| \leq 10^9$

Output

- In ra số lần xuất hiện của x trong mảng A

Sample

Input #1

```
5 4
1 2 3 4 5
```

Output #1

```
1
```