

和为k子数组

普及 · 1000ms · 256MB

题目描述

整数数组（元素可为负）中，和恰好等于 k 的连续非空子数组有多少个？

输入格式

第一行两个整数 n 和 k ；第二行 n 个整数。

输出格式

一行一个整数。

数据范围

$$1 \leq n \leq 2 \times 10^4, |a_i|, |k| \leq 10^6$$

输入输出样例

样例输入 #1

```
1 5
5
```

样例输出 #1

```
1
```

样例输入 #2

```
1 0
5
```

样例输出 #2

