



Problem: Count solutions to an integer linear equation

Description

Given a positive integer n and n positive integers a_1, a_2, \dots, a_n . Compute the number of positive integer solutions to the equation:

$$a_1 X_1 + a_2 X_2 + \dots + a_n X_n = M$$

Input

- Dòng 1: n và M
- Dòng 2: a_1, a_2, \dots, a_n

Output

Số nghiệm nguyên dương

Ví dụ

Input

3 5

1 1 1

Output

6

Sample TestCase

C 17



1 Write your Source code here

Source code

C 17



```
1 //C
2 #include <stdio.h>
3
4 int main()
5 {
6
7 }
```

SUBMIT CODE

Or

C 17 ▼

Select file

SUBMIT

🔍 Tìm kiếm



ID

Bài tập

Trạng thái

Message

Điểm

[725658](#)

COUNT_INTEGER_LINEAR_EQUATION



In Progress



0

ID	Bài tập	Trạng thái	Message	Điểm
5 hàng ▾ < < 1-1 của 1 > >				