Cho mảng A có độ dài là N và một số nguyên X. Tìm số tập con có tổng bằng X.

Input:

- Dòng đầu là số nguyên N.
- Dòng thứ hai là mảng A.
- Dòng thứ ba là số nguyên X.

Output:

- Số tập con có tổng bằng X.

Test case:

Input	Output
5	3
1 3 2 4 5	
7	
1	None
2	
5	