



Lesson 3D

Cho dãy số nguyên dương gồm N phần tử a_1, a_2, \dots, a_N và một số nguyên dương M .

Yêu cầu: Đếm xem dãy A có bao nhiêu dãy con liên tiếp có tổng không lớn hơn M .

Input:

- Dòng đầu chứa hai số nguyên dương N và M ($N \leq 10^5, M \leq 10^{15}$);
- Dòng thứ hai gồm là dãy A gồm N phần tử nguyên dương a_1, a_2, \dots, a_N ($a_i \leq 10^9$).

Output: Một số nguyên duy nhất là kết quả bài toán.

Ví dụ:

Sample Input	Sample Output
6 11 3 10 1 4 2 9	11

