

Cho dãy A gồm N số nguyên và số nguyên K. Đếm xem có bao nhiêu dãy con (có thể không liên tiếp) của A có tổng lớn hơn K.

#### Input

Dòng 1: Số K, Số N ( $N < 100$ )

Dòng 2: N số nguyên của A

#### Output

Số dãy con của A có tổng lớn hơn K.

#### Giới hạn

Thời gian: 1s

Bộ nhớ: 100 MB

Mã nguồn: 50 KB

#### Ví dụ

Input	Output	Giải thích
12 5 1 3 2 4 5	3	1+3+2+4+5 3+2+4+5 1+3+4+5