TRUNG BÌNH CỘNG

Cho dãy số nguyên $A=(a_1,a_2,\dots,a_n)$. Hãy tìm dãy con khác rỗng dài nhất gồm các phần tử **liên tiếp** của dãy A sao cho giá trị trung bình cộng các phần tử của dãy con đó lớn hơn hoặc bằng giá trị k cho trước.

Dữ liệu: Vào từ file văn bản AVER.INP:

- Dòng 1 chứa hai số nguyên n, k ($1 \le n \le 10^6$; $|k| \le 10^6$)

Kết quả: Ghi ra file văn bản AVER.OUT một số nguyên duy nhất là độ dài dãy con tìm được. Trường hợp không tìm được dãy con thỏa điều kiện thì ghi số 0. Ví du

AVER.INP	AVER.OUT
7 3	5
1523141	