

### Total Length

กำหนด array ของเลขจำนวนเต็ม  $n$  จำนวนแต่ละจำนวนแทนด้วย  $a_i$

ช่วงของ array  $a[l..r]$  ( $1 \leq l \leq r \leq n$ ) จะเป็นช่วงที่ดีถ้าผลรวมของสมาชิกในช่วงไม่เกิน  $s$  หน้าที่ของคุณคือหาผลรวมความยาวของช่วงที่ดี

### ข้อมูลนำเข้า

บรรทัดที่ 1 เป็นเลขจำนวนเต็ม 2 จำนวนแทนด้วย  $n$  และ  $s$  ( $1 \leq n \leq 10^5, 0 \leq s \leq 10^{18}$ )

บรรทัดที่ 2 เป็นเลขจำนวนเต็ม  $n$  จำนวนแทน  $a_i$  ( $1 \leq a_i \leq 10^9$ )

### ข้อมูลส่งออก

มีทั้งหมด 1 บรรทัด แทนผลรวมความยาวของช่วงที่ดี

### ตัวอย่าง

ข้อมูลนำเข้า	ข้อมูลส่งออก
7 20 2 6 4 3 6 8 9	39