

# [Sliding Window]. Bài 7. Minimum subarray

**Time limit:** 1.0s    **Memory limit:** 256M

Cho mảng **A[]** có **N** phần tử, bạn hãy tìm ra dãy con các phần tử liên tiếp có tổng tối thiểu bằng **K**. Nếu có nhiều dãy con thỏa mãn hãy in ra dãy con ngắn nhất xuất hiện đầu tiên, trong trường hợp không tồn tại dãy con thỏa mãn in ra **-1**.

## Đầu vào

- Dòng 1 là **N** và **K**
- Dòng 2 gồm **N** số trong mảng **A[]**

## Giới hạn

- $1 \leq N \leq 10^6$
- $0 \leq A[i] \leq 10^6$
- $0 \leq K \leq 10^9$

## Đầu ra

In ra đáp án của bài toán

## Ví dụ :

### Input 01

```
11 7  
2 4 0 4 2 3 3 2 0 0 3
```

### Output 01

```
4 0 4
```