

[Hai Con Trỏ]. Bài 8. Segment count 3

Giới hạn thời gian: 1.0s **Giới hạn bộ nhớ:** 256M

Cho mảng **A[]** gồm **N** số nguyên và số nguyên **K**, nhiệm vụ của bạn là đếm xem có bao nhiêu mảng con các phần tử liên tiếp trong mảng mà số lượng phần tử khác nhau trong mảng con này không vượt quá **K**.

Đầu vào

- Dòng đầu tiên là **N** và **K**
- Dòng thứ 2 là **N** số trong mảng **A[]**

Giới hạn

- $1 \leq K \leq N \leq 10^5$
- $1 \leq A[i] \leq 10^6$

Đầu ra

In ra số lượng mảng con thỏa mãn đề bài

Ví dụ :

Input 01

```
4 2
1 1 2 4
```

Output 01

```
8
```