

Substring Simbol



Terdapat bilangan N dan K , dan Sebuah string sepanjang N dan dipastikan hanya mengandung 2 karakter yaitu '-' dan '+' dimana '-' bernilai -1 dan '+' bernilai 1. Tugas anda adalah mencari substring sepanjang K yang dimana nilai penjumlahan dari tiap nilai pada karakter substring adalah yang paling minimum.

Input Format

Bilangan n dan k dan sebuah string s dengan panjang n .

Constraints

$$0 < n < 100000$$

$$0 < k \leq n$$

Output Format

Sebuah string sesuai deskripsi soal

Sample Input 0

```
5 2
-++--
```

Sample Output 0

```
--
```

Sample Input 1

```
5 3
-++--
```

Sample Output 1

```
--+
```

Explanation 1

yang di keluarkan adalah "--+" bukan "-+-" dan "+--", substring index yang paling kecil.