

路平專案

有一條道路高高低低，要維持路面平整有兩個方法，其一為把高處修平，另一個方法是把低處填高，假設同樣長度的道路修平與填高成本相同。茲將道路高低狀況以一段 0/1 構成的字串表示，每個字元表示的一處道路的高低狀況，1 表示凸起，0 表示凹下，每個 0/1 表示的道路長度都是單位長度。因成本考量，只允許至多修整 k 個單位長度的道路，並希望道路連續平整的路段能達到最長。試問此情況下，能夠達到連續平整路段的長度最長是多少？請以字串長度表示。

輸入說明

有一筆或多筆測資；每筆測試第一行為兩整數 $1 \leq n \leq 100000$ ， $0 \leq k \leq n$ ，分別為以 0/1 字元表示道路狀況之字串長度，與至多可以修整的道路長度；第二行為長度 n 之 0/1 字串；EOF 結束測試。

輸出說明

每筆測試輸出一行，表示可達到最長平整路段的長度。

範例輸入

```
4 2
0110
8 1
11011011
```

範例輸出

```
4
5
```