

ATM

| | |
|------------------|-----------------|
| Dữ liệu vào: | Standard Input |
| Kết quả ra: | Standard Output |
| Thời gian chạy: | 1 giây |
| Giới hạn bộ nhớ: | 256 MB |

Cho một số được biểu diễn là một chuỗi N **kí tự** (bao gồm cả chữ số 0 ở đầu).

Xóa đi K kí tự để giá trị của chuỗi còn lại là lớn nhất.

Dữ liệu vào

- Dòng đầu ghi 2 số N và K .
- Dòng tiếp theo ghi N kí tự biểu diễn số.

Kết quả ra

- In ra $N - K$ kí tự còn lại.

Giới hạn

- $0 \leq K < N$
- Subtask 1 (10% số điểm):
 - $1 \leq N \leq 18$
- Subtask 2 (20% số điểm):
 - $1 \leq N \leq 1000$
- Subtask 3 (20% số điểm):
 - $1 \leq N \leq 10^5$
- Subtask 4 (50% số điểm):
 - $1 \leq N \leq 10^6$

| Standard Input | Standard Output |
|----------------|-----------------|
| 3 1 213 | 23 |
| 4 1 0013 | 013 |