

큰 수 만들기

dark

light

sublime

vim

emacs

Python3

문제 설명

어떤 숫자에서 k개의 수를 제거했을 때 얻을 수 있는 가장 큰 숫자를 구하려 합니다.

예를 들어, 숫자 1924에서 수 두 개를 제거하면 [19, 12, 14, 92, 94, 24]를 만들 수 있습니다. 이 중 가장 큰 숫자는 94입니다.

문자열 형식으로 숫자 number와 제거할 수의 개수 k가 solution 함수의 매개변수로 주어집니다. number에서 k 개의 수를 제거했을 때 만들 수 있는 수 중 가장 큰 숫자를 문자열 형태로 return 하도록 solution 함수를 완성하세요.

제한 조건

- number는 1자리 이상, 1,000,000자리 이하인 숫자입니다.
- k는 1 이상 number의 자릿수 미만인 자연수입니다.

입출력 예

number	k	return
"1924"	2	"94"
"1231234"	3	"3234"
"4177252841"	4	"775841"

[출처](#)

solution.py

```
1 def solution(number, k):
2     answer = ''
3     return answer
```

알고리즘.

number의 0번 index부터 시작해서 0번째 자리. 1번째 자리. 2번째 자리. 3번째 자리. 4번째 자리. 5번째 자리. 6번째 자리. 7번째 자리. 8번째 자리. 9번째 자리.

if k개 만큼 제거 했으면 break.

<> 앞에서부터 순서대로 number 값이 있는 것만 주면서 풀면 됩니다.

실행 결과

실행 결과가 여기에 표시됩니다.

질문하기 (97)

테스트 케이스 추가하기

다른 사람의 풀이

초기화

코드 실행

제출 후 채점하기