

한 번만 등장한 문자

≡ 태그

javascript 문제 설명

문자열은 매개 변수로 제공됩니다. s에 한 번만 나타나는 문자열을 알파벳 순서로 반환하려면 솔루션 기능을 완료합니다. 문자가 한 번도 나타나지 않으면 빈 문자열을 반환합니다.

제한사항

길이 $0 < s < 1000$

s는 소문자에 불과합니다. 입력/출력 예제 #1

"abcabcadc"의 문자는 "d"뿐이다.

입력/출력 예제 #2

모든 문자가 "abdc"에 한 번 표시되므로 알파벳 순으로 정렬된 "abcd"를 반환합니다.

입력/출력 예제 #3

"hello"에 한 번 나타나는 문자는 "heo"이고 사전 순서로 배열된 "eho"를 반환합니다.

```
function solution(s) {
    // Create a dictionary to store the count of each character in the string
    // 문자열의 각 문자 수를 저장할 딕셔너리 만들기
    const charCount = {};
    // Iterate through the string and count the occurrence of each character
    // 문자열을 반복하고 각 문자의 발생을 셉니다.
    for (let c of s) {
        if (c in charCount) {
            charCount[c] += 1;
        } else {
            charCount[c] = 1;
        }
    }
    // Create a list to store the characters that appear only once
    // 한 번만 나타나는 문자를 저장할 목록 만들기
    const uniqueChars = [];
    // Iterate through the dictionary and add characters that appear only once to the list
    // 딕셔너리 을 반복하고 목록에 한 번만 나타나는 문자를 추가합니다.
    for (let c in charCount) {
        if (charCount[c] === 1) {
            uniqueChars.push(c);
        }
    }
    // Sort the list of unique characters in alphabetical order
    // 고유 문자 목록을 알파벳 순서로 정렬
    uniqueChars.sort();
    // Return the list of unique characters as a string
    // 고유 문자 목록을 문자열로 반환
    return uniqueChars.join("");
}
```

`sort()`는 배열 요소를 정렬하는 데 사용할 수 있는 자바스크립트의 메서드이다. 기본 정렬 순서는 요소를 문자열로 변환한 다음 UTF-16 코드 단위 값의 시퀀스를 비교하여 작성됩니다. `a`가 `b` 앞에 정렬되어야 하는 경우 음수 값, `a`가 `b` 뒤에 정렬되어야 하는 경우 양의 값, `a`와 `b`가 같고 그들의 순서가 중요하지 않다면 0.

```
let numbers = [3, 1, 2];
numbers.sort();
console.log(numbers); // [1, 2, 3]
let words = ['apple', 'banana', 'cherry'];
words.sort();
console.log(words); // ['apple', 'banana', 'cherry']
```

`join("")`은 자바스크립트에서 배열의 모든 요소를 하나의 문자열로 결합하는 데 사용할 수 있는 메서드이다. 배열의 각 요소를 구분하는 문자열을 지정하는 인수로 선택적 구분 기호를 사용합니다. 분리막이 제공되지 않으면 요소는 분리막 없이 결합됩니다.

`join()` 메서드는 배열의 모든 요소를 문자열로 결합하는 데 사용할 수 있는 내장 자바스크립트 함수입니다. 요소는 지정된 구분 기호 문자열로 구분됩니다. 구분 기호를 지정하지 않으면 요소는 쉼표(,)로 구분됩니다.

예를 들어 `join()` 메서드를 사용하여 문자열 배열을 단일 문자열로 변환할 수 있습니다.

예를 들어, `join("")`을 사용하여 문자열 배열을 다음과 같은 단일 문자열로 조인할 수 있습니다.

```
let words = ['a', 'b', 'c'];
let joined = words.join("");
console.log(joined); // "abc"
```

```
let fruits = ['apple', 'banana', 'cherry', 'date'];
let fruitsString = fruits.join(';');
console.log(fruitsString); // Output: 'apple;banana;cherry;date'
```