

유노코딩과 함께하는 자바스크립트 기초 강의

템플릿 리터럴





템플릿 리터럴

템플릿 리터럴은 문자열을 표현하는 또 다른 방법으로, 따옴표를 이용해 표현하는 방법에 비해 조금 늦게 추가된 문법이다. 템플릿 리터럴은 백틱을 이용해 표현한다. 백틱(`)은 키보드 왼쪽 상단에 있으며, 쉬프트 키와 함께 누르면 물결(~)이 된다.

```
// 따옴표를 이용한 기존의 문자열
```

```
const str1 = '작은 따옴표'
```

```
const str2 = "큰 따옴표"
```

```
// 백틱을 이용한 템플릿 리터럴
```

```
const str3 = `이게 백팁입니다`
```

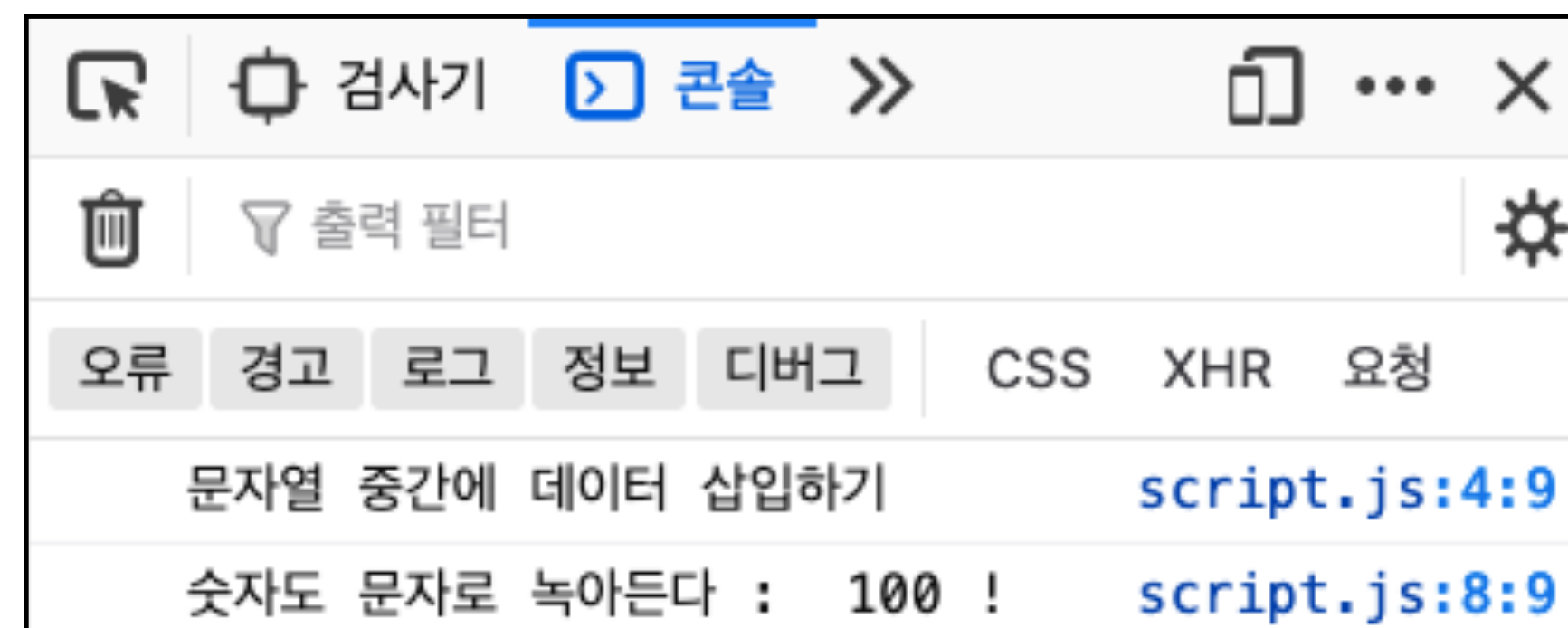
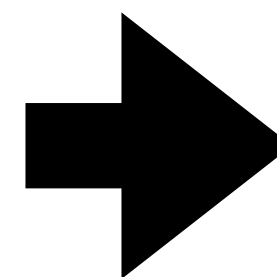


표현식 삽입 방법

템플릿 리터럴은 반환값이 존재하는 자바스크립트 코드, 즉 표현식을 내장할 수 있는 문자열 표현법이다. 이는 문자열의 내용에 데이터를 삽입한다는 것을 의미한다. 템플릿 리터럴로 표현한 문자열 내부에 플레이스홀더(`${}`)를 기입하고, 그 안에 데이터를 기입하면 데이터는 문자열의 멤버가 된다.

```
const data1 = "데이터"
const str1 = `문자열 중간에 ${data1} 삽입하기`
console.log(str1)

const data2 = 100
const str2 = `숫자도 문자로 녹아든다 : ${data2} !`
console.log(str2)
```

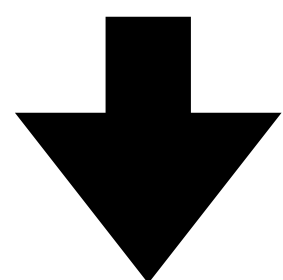




표현식 삽입 방법

데이터를 반환하는 메소드 또한 데이터와 같이 취급할 수 있다.

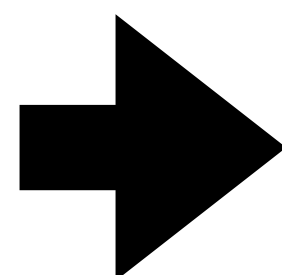
```
const str = `그렇다면 이건 될까? ${prompt('그렇다면 이건 될까?')}`  
console.log(str)
```



file://

그렇다면 이건 될까?

취소 확인



검사기 콘솔 >>

출력 필터

오류 경고 로그 정보 디버그 CSS XHR 요청

그렇다면 이건 될까? 한번 해보죠 뭐! script.js:4:9



수고하셨습니다 :)