

유노코딩과 함께하는 자바스크립트 기초 강의

문자열 &
`window.prompt()`





기본 자료형 문자열

자바스크립트에서 문자열이란, ‘기호의 순차 수열’을 뜻한다. 문자, 숫자, 특수문자 등 다양한 기호를 조합해 만들 수 있는 ‘기호의 집합’이며, 따옴표로 시작해 따옴표로 끝나는 데이터이다.

작은 따옴표, 큰 따옴표 모두 사용 가능

```
let string1 = '문자열에는 기호가 들어간다'  
let string2 = "12345...!?"
```

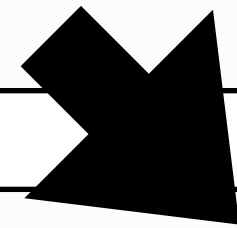
단, 시작하는 따옴표와 끝나는 따옴표가 같아야 한다!



문자열도 연산이 가능해요

자바스크립트 문자열을 대상으로 더하기(+) 연산을 수행할 수 있다.
이때 더하기는 산술적인 덧셈을 수행하지 않고, 문자열 이어붙이기를 수행한다.

"버즈가 부릅니다. " + "겁쟁이"



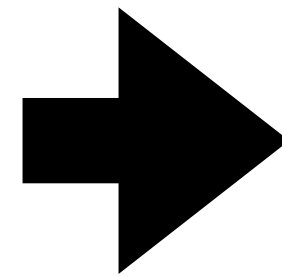
"버즈가 부릅니다. 겁쟁이"



`window.prompt(x)`

window 객체의 `prompt(x)` 메소드는 사용자로부터 문자열을 입력받을 수 있는 다이얼로그 박스를 열어주는 메소드이다. 괄호 안에 `x`로는 다이얼로그 박스에 띄울 메시지(문자열)를 전달할 수 있다.

```
prompt("다이얼로그 박스에 이렇게 쓸 거야");
```



이 페이지 내용:

다이얼로그 박스에 이렇게 쓸 거야

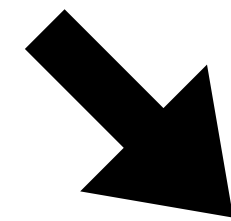
취소 확인



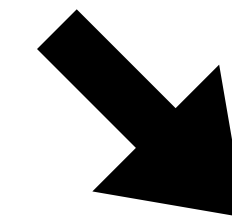
prompt(x)의 문자열 반환

prompt(x) 메소드는 실행 시에 사용로부터 문자열을 입력받고, 입력받은 문자열을 자신이 사용된 곳에 그대로 '반환'한다. 즉, 메소드가 문자열로 바뀌게 된다.

```
const data = prompt("아무거나 써 봐요!");
```



주의! 실제로 코드가 바뀌는 게 아닌
마치 바뀐 것처럼 실행된다는 의미이다!



```
const data = "아무거나 썼다 어쩔래!";
```



수고하셨습니다 :))