

# 유노코딩과 함께하는 자바스크립트 기초 강의

반복문 만들기 1





## 반복문

반복문은 비슷하거나 동일한 구문을 반복해서 수행할 수 있는 구문이다.  
대표적인 반복문은 다음 두 가지이며, 두 반복문은 구조 및 동작방식에서 차이를 보인다.

- for문 (이번 시간에는 이거 함)
- while문



for문

for문은 구문 작성시 반복을 위해 위해 필요한 세 가지 요소를 한 곳에 모아 작성함으로써 직관적으로 반복 횟수를 표현할 수 있는 구문이다.

```
for( 초기식; 조건식; 반복식 ){  
    // 조건이 true인 경우 반복 수행할 코드  
}
```

=> 초기식: 반복 조건의 초기화 작업

=> 반복식: 반복이 한 번 끝날 때마다 실행될 작업



## for문 사용 예

```
for( let i = 1; i <= 5; i += 1 ){  
    document.write( "good<br>" )  
}
```

초기식에서 변수 i를 1로 초기화했다.

i가 5보다 작거나 같으면 반복할 것이며, 동작이 수행될 때마다 i는 1씩 증가할 것이다.

최종적으로 5회 반복을 수행하게 된다!



for문 사용 예

```
for(let i = 1; i <= 5; i += 1){  
  document.write("good<br>")  
}
```



good  
good  
good  
good  
good



수고하셨습니다 :) )