

JAVASCRIPT

1. JavaScript의 반복문 _ for문

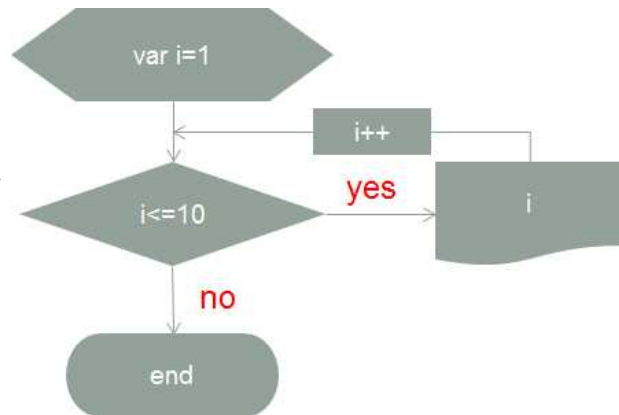
문법>

```
for(초기값; 조건식; 증감식;) {  
    실행문  
}
```

※ 초기값 > 조건식 > 증감식 > 실행문 > 증감식 > 조건문 > 실행문...

참고 예제>

```
For(let i=1; i<=10; i++) {  
    document.write(i , "<br>");  
}
```



1-1. JavaScript의 반복문 _ for문 break문	1-2. JavaScript의 반복문 _ for문 continue문
<p>문법></p> <pre>for(초기값; 조건식; 증감식;) { break; //반복문 강제 종료 실행문; }</pre>	<pre>for(초기값 조건식 증감식) { continue; //다음에 오는 실행문 무시하고증감식으로 이동 실행문; }</pre>
<p>참고 예제></p> <pre>for(let i=1;i<=10;i++) { if(i==6) break; document.write(i,"
"); }</pre>	<pre>for(let i=1;i<=10;i++) { if(i%2==0) continue; document.write(i,"
"); }</pre>

2. JavaScript의 반복문 - 다중for문

문법>

```
for(초기값; 조건식; 증감식) {  
    for(초기값; 조건식; 증감식) {  
        실행문;  
    }  
}
```

참고 예제>

```
for (let i = 1; i <= 5; i++) {  
    for (let j = 1; j <= 5; j++) {  
        document.write("( " + i + " , " + j + " ) ", "&nbsp;");  
    }  
    document.write("<br>"); //줄바꾸기  
}
```

3. JavaScript의 반복문 - while문, do-while문

while문	do-while문
<p>문법></p> <pre>while(조건식) { 실행문; }</pre>	<pre>do { 실행문; } while(조건식)</pre>
<p>참고 예제></p> <pre>let cnt= 1; while(cnt <=5) { document.write(cnt + "번째 출력","
"); cnt ++; }</pre>	<pre>let cnt= 1; do { document.write(cnt + "번째 출력","
"); cnt ++; } While(cnt <=5)</pre>