오늘의 공부

If. If else

Switch

For

While do...while

Break continue

작동원리

if_ 소괄호 안의 조건이 true이면 중괄호 안의 자바스크립크 소스를 실행하고 false이면 중괄호 안의 자바스크립트는 무시

If...else_조건을 확인해서 조건에 맞을 때(true)실행할 명령과 조건에 맞지않을 때 (false)실행할 명령이 따로 있다면 if 문과 함께 else 문을 사용합니다.

switch & case 한꺼번에 여러 개의 조건을 확인 할 수 있는 함수 swich문의 변수는 case값 중 하나에만 일치해야함

For 반복문(카운터 변수 기준으로 명령을 반복함, 횟수가 정해져 있는 반복 명령을 작성할 떄 편리

카운터 변수 i_for문을 실행 시 반복 횟수의 기준이 되는 변수 ,반복문을 시작하기전 반드시 초기화 해야함 (for 문의 반복 실행횟수만 알아낼 때는 카운터 변수를 0으로 초기화함)

While & do while 반복문 (특정 조건을 만족하는 동안에만 반복)

While 조건부터 확인 (조건에 맞지 않을 경우 아예 명령을 실행하지 않으음)
Do while 일단 문장부터 실행 후 조건을 확인 (명령 실행 후 상황이 따라 반복할
수도 안할 수도 있음

Beak continue 반복문의 흐름을 조절하고 싶을 때 사용

Break 반복문의 흐름에서 바로 빠져나올 때 사용

Continue 주어진 조건에 맞는 값을 만났을 떄 실행하던 반복 문장을 건너 뛰고 반복문의 맨 앞으로 되돌아감 그리고 다시 반복을 시작