

Chapter. 04

제어문

| while문, do-while문

FAST CAMPUS
ONLINE
자바 기초

강사. 박은종

Chapter. 04

03 while문, do-while문

I 반복문

동일한 수행문을 조건에 맞는 동안 수행하도록 하는 기능

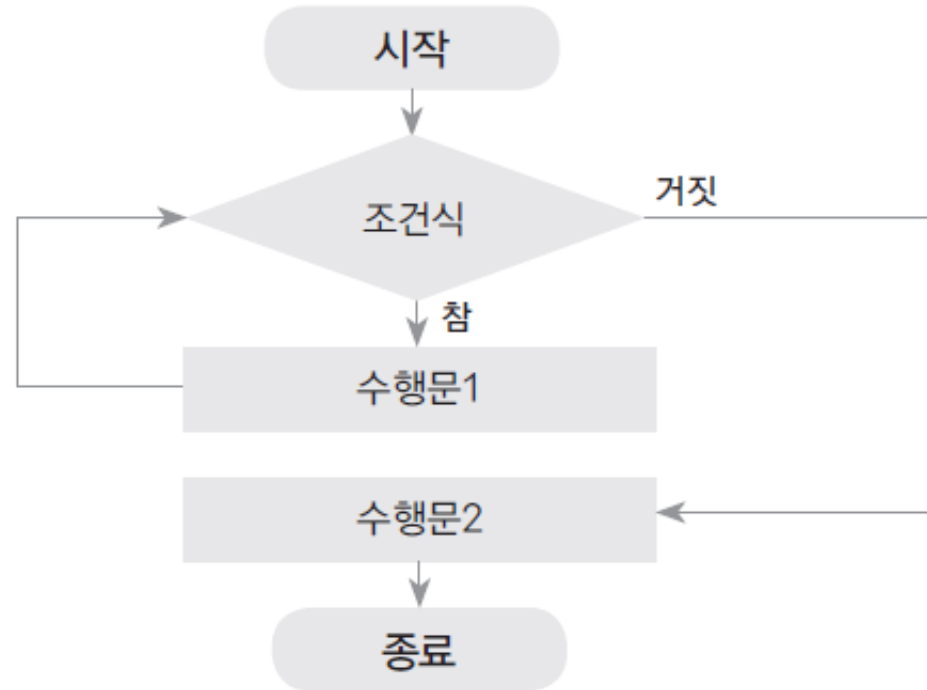
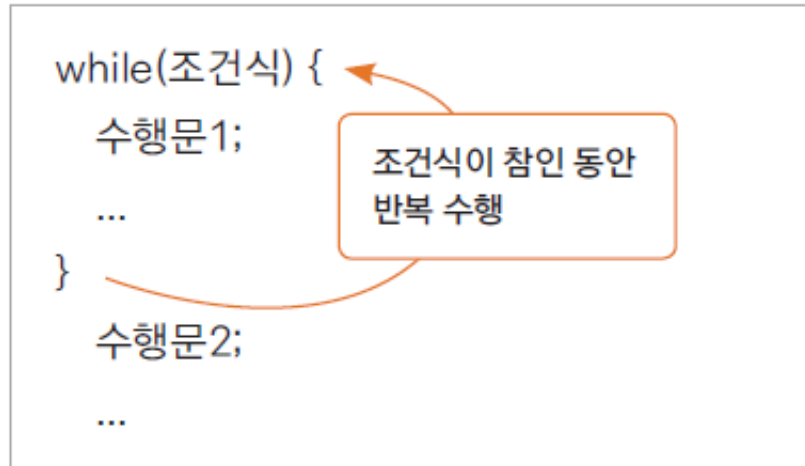
달리는 자동차

일정 횟수만큼 돌아가는 나사

특정 온도까지 가동되는 에어컨

I while 문

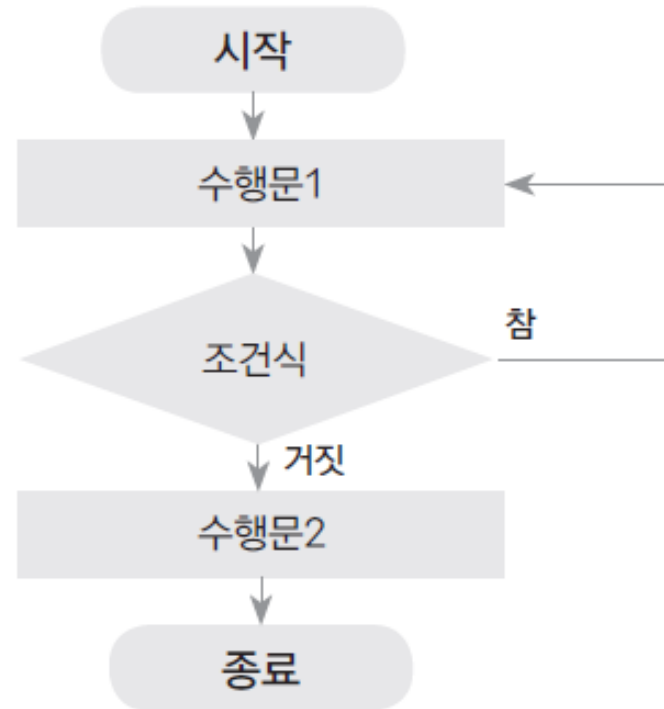
조건이 참인 동안 수행문이 반복해서 수행됨



I do-while 문

먼저 수행문을 수행하고 조건 체크
한번 이상 수행문이 수행되어야 하는 경우 사용

```
do {  
    수행문1;  
    ...  
} while(조건식);  
    수행문2;  
    ...
```



I while문과 do-while문 비교

입력 받는 정수를 모두 더해 줍니다.
입력된 정수가 0이면 반복문을 빠져 나옵니다.