

조건문

▶ 자바 100제 → 카테고리 → 조건문

✓ 문제

// if 조건문의 사용법을 예제로 설명해보시오.

// 이 문제는 자바의 if 조건문을 사용할 수 있는지에 대해서 묻는 문제이다.

▶ 자바 100제 → 카테고리 → 조건문

✓ 문제

// if ~ else 조건문의 사용법을 예제로 설명해보시오.

// 아래 코드에서 틀린 곳을 찾아서 수정하시오.

// 이 문제는 자바의 if ~ else 조건문을 사용할 수 있는지에 대해서 묻는 문제이다.

[소스코드]

```
if ( eng > 90 )
```

```
    System.out.println( "A 학점입니다." );
```

```
    System.out.println( "축하해요~" );
```

```
else
```

```
    System.out.println( "90점 미만이네요..ㅠ.ㅠ" );
```

▶ 자바 100제 → 카테고리 → 조건문

✓ 문제

// if ~ else if ~ else 조건문의 사용법을 예제로 설명해보시오.

// 이 문제는 자바의 if ~ else if ~ else 조건문을 사용할 수 있는지에 대해서 묻는 문제이다.

▶ 자바 100제 → 카테고리 → 조건문

✓ 문제

// 중첩된 if 조건문을 사용하는 예제를 만들어보시오.

// 아래의 코드는 { } 괄호가 없이 중첩되서 if ~ else 조건문을 쓰고 있는데 틀린 곳이 있는지 말해보시오.

// 이 문제는 if 조건문을 중첩하여 사용하는 방법에 대해서 알고 있는지를 묻는 문제이다.

[소스코드]

... (생략)

else

if(total_score >= 180)

System.out.println("매우 노력하세요. 재수강 대상자는 아닙니다.");

else

System.out.println("매우 노력하세요. 재수강 대상자입니다.");

▶ 자바 100제 → 카테고리 → 조건문

✓ 문제

// switch 조건문의 사용법을 예제로 설명해보시오.

// 사용자가 자신의 연령대를 입력하면 해당 연령대에 맞는 책을 추천하는 코드를 만들어보시오.

// 이 문제는 자바의 switch 조건문을 사용할 수 있는지에 대해서 묻는 문제이다.

[소스코드]

// 변수 조건은 정수형이어야 한다. → byte, short, int → 그러나 long 타입은 X → 그러나 char 타입은 O

// break, default 빼먹지 않도록 주의~!!

switch(age) {

 case 10:

 System.out.println(age+ "대입니다. 참고서 코너는 A 구역입니다.");

 break;

 case 20:

 ...

▶ 자바 100제 → 카테고리 → 조건문

✓ 문제

// 삼항 연산자를 이용하여 12시 보다 작으면 오전, 크면 오후를 출력하도록 구현해보시오.

// 이 문제는 삼항 연산자의 사용법에 대해서 아는지를 묻는 문제이다.

[소스코드]

// [2] : 삼항 연산자 테스트 --> 10보다 작거나 같으면 100을 곱하시오.

int test = hour <= 10 _____;

System.out.println("[2]" + test);

// [3] : 삼항 연산자를 이용하여 12시 보다 작으면 오전, 크면 오후 출력

String ampm = hour < 12 _____;

System.out.println("[3]" + ampm);