



03장 조건문



Agenda

01

if / if else

02

비교 연산자

03

and, or, not

if / if else



if / if else



들여쓰기

if 조건문:
수행할 문장1
수행할 문장2
수행할 문장3



if else

if 조건문:
수행할 문장1
수행할 문장2
...
else:
수행할 문장A
수행할 문장B
...



들여쓰기 오류

if 조건문:
수행할 문장1
수행할 문장2
수행할 문장3

비교 연산자



비교 연산자



비교연산자	설명
$x < y$	x가 y보다 작다
$x > y$	x가 y보다 크다
$x == y$	x와 y가 같다
$x != y$	x와 y가 같지 않다
$x >= y$	x가 y보다 크거나 같다
$x <= y$	x가 y보다 작거나 같다

and, or, not



and, or, not



항목	설명
x or y	x와 y 둘중에 하나만 참이면 참이다
x and y	x와 y 모두 참이어야 참이다
not x	x가 거짓이면 참이다

형성평가 1/3



문제 1

Python에서 조건이 참일 때 실행되는 코드 블록을 작성하는 데 사용하는 키워드는 무엇인가요?

1. for
2. if
3. while
4. else

문제 2

Python에서 들여쓰기는 무엇을 위해 사용되나요?

1. 변수 선언
2. 코드 블록을 구분하기 위해
3. 함수 호출
4. 문장 끝을 나타내기 위해

형성평가 2/3



문제 3

아래 코드의 출력 결과는 무엇인가요?

```
python
```

```
x = 10
```

```
if x > 5:
```

```
    print("Greater")
```

1. 10

2. Greater

3. $x > 5$

4. 아무 것도 출력되지 않음

문제 4

Python에서 not 연산자는 무엇을 하나요?

1. 조건을 반전시킨다.

2. 두 조건을 결합한다.

3. 조건이 참인지 확인한다.

4. 새로운 변수를 생성한다.

형성평가 3/3



문제 5

다음 중 비교 연산자가 아닌 것은 무엇인가요?

1. ==
2. <
3. !=
4. ++

문제 6

and, or, not 연산자는 어떤 종류의 연산자인가요?

1. 수학 연산자
2. 논리 연산자
3. 비교 연산자
4. 문자열 연산자