

Python 제어 흐름 & 조건부 논리 퀴즈

Question 1

Q: 파이썬에서 **if** 문의 목적은 무엇인가요?

- A) 함수를 정의하기 위해
 - B) 변수를 선언하기 위해
 - C) 코드 블록을 조건부로 실행하기 위해
 - D) 루프(loop)를 생성하기 위해
-

Question 2

Q: 파이썬에서 '값이 같음'을 비교(**equality comparison**)하기 위해 사용되는 연산자는 다음 중 무엇인가요?

- A) `=`
 - B) `==`
 - C) `!=`
 - D) `<`
-

Question 3

Q: 다음 코드 스니펫의 출력 결과는 무엇일까요?

```
Python
x = 5
if x > 0:
    print("Positive")
else:
    print("Negative")
```

- A) Positive
 - B) Negative
 - C) Zero
 - D) Error
-

Question 4

Q: 파이썬에서 논리적 **AND** 연산자는 어떻게 표현하나요?

- A) `&&`
 - B) `and`
 - C) `AND`
 - D) `&`
-

Question 5

Q: 파이썬에서 **elif** 문의 목적은 무엇인가요?

- A) 예외(exception)를 처리하기 위해
 - B) 루프(loop)를 생성하기 위해
 - C) 함수를 정의하기 위해
 - D) 초기 **if** 문 이후에 추가적인 조건을 확인하기 위해
-

Question 6

Q: 파이썬의 **if-else** 블록 내에서 **else** 문의 목적은 무엇인가요?

- A) 함수를 정의하기 위해
 - B) 추가적인 조건을 확인하기 위해
 - C) **if** 조건이 거짓(false)일 때 코드 블록을 실행하기 위해
 - D) 루프(loop)를 생성하기 위해
-

Question 7

Q: 다음 코드 스니펫의 출력 결과는 무엇일까요?

Python

```
x = 10
if x > 5:
    print("Greater than 5")
elif x > 8:
    print("Greater than 8")
else:
    print("Less than or equal to 5")
```

- A) Greater than 5
- B) Greater than 8
- C) Less than or equal to 5

-
- D) 아무것도 출력되지 않음

Question 8

Q: 파이썬에서 루프(**loop**)를 예정보다 일찍 종료(**exit**)시키는 데 사용되는 문은 무엇인가요?

- A) `break`
 - B) `exit`
 - C) `return`
 - D) `continue`
-

Question 9

Q: 파이썬에서 **try-except** 블록의 목적은 무엇인가요?

- A) 루프(**loop**)를 생성하기 위해
 - B) 여러 조건을 확인하기 위해
 - C) 예외(**exception**)를 처리하기 위해
 - D) 함수를 정의하기 위해
-

Question 10

Q: 다음 코드 스니펫의 출력 결과는 무엇일까요?

Python

```
for i in range(5):
    if i == 3:
        continue
    print(i)
```

- A) 0 1 2 3 4
- B) 0 1 2 4
- C) 0 1 2
- D) 0 1 2 3

정답

C A A B D

C A A C B