

1. Aşağıdaki kod sonucunda ne olur?

```
if None:  
    print("Hello")
```

- a. False
- b. Hello
- c. Nothing will be printed
- d. Syntax error

2. "if...elif...else" kodu çeşitli kod bloklarından yalnızca birini çalıştırır.

- a. Doğru
- b. Yanlış
- c. Kullanılan ifadeye göre değişir
- d. Kod hatası verir

3. Aşağıdaki kodun çıktısı nedir?

```
for i in [1, 0]:  
    print(i+1)
```

- a. 2
1
- b. [2, 1]
- c. 2
0
- d. [2, 0]

4. Python dilinde tercihe bağlı olarak "else" ifadesi "for" ve "while" döngüsü içinde kullanılabilir.

- a. Yalnızca for döngüsünde else ifadesi kullanılmaktadır.
- b. Yalnızca while döngüsünde else ifadesi kullanılabilir.
- c. İki döngüde de else ifadesini kullanmak mümkündür.
- d. Döngü içinde else ifadesi kullanılamaz.

5. Aşağıdaki kodun çıktısı ne olabilir?

```
i = sum = 0

while i <= 4:
    sum += i
    i = i+1

print(sum)
```

- a. 0
- b. 10
- c. 4
- d. Kod hatası verir

6. Aşağıdaki kodun çıktısı ne olabilir?

```
while 4 == 4:
    print('4')
```

- a. 4 değeri bir defa yazdırılır.
- b. 4 değeri 4 defa yazdırılır
- c. 4 sonsuz döngüde sürekli yazdırılır
- d. Kodda yazım hatası mevcuttur

7. Aşağıdaki kodun çıktısı ne olabilir?

```
for char in 'PYTHON STRING':  
    if char == ' ':  
        break  
  
    print(char, end='')  
  
    if char == 'O':  
        continue  
    )
```

- a. PYTHON
- b. PYTHONSTRING
- c. PYTHN
- d. STRING