

[12/19] 기말고사 퀴즈 | Final Exam Quiz

ⓘ 이것은 공개 된 퀴즈 버전의 미리보기입니다.

시작됨: 12월 19일 오전 12:32

설명

문제 1

1점

다음 코드의 출력으로 가장 적절한 것을 고르세요.

Please choose the most appropriate output for the code.

```
total = 0
for n in range(0, 5):
    if n%2==0:
        total += n
    else:
        break
print(total)
```

- ☐ 6
- ☐ 3
- ☐ 0
- ☐ 2
- ☐ 5
- ☐ 4
- ☐ 1

문제 2

1점

다음 코드의 출력으로 가장 적절한 것을 고르세요.

Please choose the most appropriate output for the code.

```
A = [(1, 2), {"Park": 90}]
B = A.copy()

A[0] = [3]
A[1]["Park"] = 100

print(B)
```

- ☐ [3, {'Park': 100}]
- ☐ [[3], {'Park': 90}]
- ☐ [(1, 2), {'Park': 90}]
- ☐ [[3], {'Park': 100, 'Park': 90}]
- ☐ [3, {'Park': 90}]
- ☐ [[3], {'Park': 100}]
- ☐ [(1, 2), {'Park': 100}]

문제 3

1점

다음 코드의 출력으로 가장 적절한 것을 고르세요.

Please choose the most appropriate output for the code.

```
def divide(a, b):
    try:
        result = a/b
    except ZeroDivisionError:
        return divide(a, b+2)
    except:
        return divide(a, int(b)+1)
    else:
        return result

print(divide(10, "0"))
```

- ☐ 1.0
- ☐ 5.0
- ☐ 10
- ☐ 10.0

☐ ZeroDivisionError

☐ None

☐ 5

문제 4

1점

다음 코드의 출력으로 가장 적절한 것을 고르세요.

Please choose the most appropriate output for the code.

```
class Group:
    count = 0
    def __init__(self, count):
        Group.count += 1
        self.count = count

g = Group(10)
Group.count = 30

print(g.count, Group.count)
```

☐ 10 1

☐ 1 30

☐ 1 1

☐ 30 30

☐ 10 0

☐ 0 0

☐ 10 30

문제 5

1점

다음 코드의 출력으로 가장 적절한 것을 고르세요.

Please choose the most appropriate output for the code.

```
class Integer():
    def __init__(self, number):
        self.number = number
    def __add__(self, other):
        return self.number + other.number

Int1 = Integer(10)
Int2 = Integer(20)
Int3 = Integer(30)
result = Int1 + Int2 + Int3
print(result)
```

- ☐ 60.0
- ☐ 10
- ☐ 60
- ☐ None
- ☐ 30.0
- ☐ 30
- ☐ Error

문제 6

1점

다음 코드의 출력으로 가장 적절한 것을 고르세요.

Please choose the most appropriate output for the code.

```
class Person(object):
    height = 0
    def __init__(self, name, age):
        self.name = name
        self.age = age

class Student(Person):
    def get_height(self):
        return self.height

p = Person("Park", 20)
s = Student("Kim", 21)

p.height=170
print(s.get_height())
```

- ☐ 0
- ☐ 21
- ☐ 170
- ☐ Error
- ☐ None
- ☐ 20

문제 7

3점

아래 HTML 코드를 실행하면 우측 브라우저 화면처럼 User ID와 Password를 입력하는 폼이 나옵니다.

User ID에 **python**을 입력하고, Password에 **1234**를 입력하고 [Login] 버튼을 클릭하면 result.html 파일로 이동합니다. (하단 그림 참고)


이 때, 브라우저의 주소 창에는 어떤 주소가 나올까요? result.html? 뒤에 이어 나올 "**흰색 물음표 상자**"를 채워주세요.

When you execute the following HTML code (left upper), the web browser will show you the form that consists of User ID and Password (right upper).

Imagine that you entered **python** for the User ID and **1234** for the Password, and click the [Login] button. The browser will move to result.html.

Then, what is the appropriate value right after result.html? **Please fill the white box with a question mark.**

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Form example</title>
  </head>
  <body>
    <form method="get" action="./result.html">
      <label>User ID:</label><br>
      <input type="text" name="myid"><br>
      <label>Password:</label><br>
      <input type="password" name="mypwd"><br><br>
      <input type="submit" value="Login">
    </form>
  </body>
</html>
```


▼  Form

localhos

User ID:

Password:

Login

▼  localhost:52330/result.html? × +

← → ↺ 🏠 ⓘ localhost:52330/result.html?

문제 8

3점

왼쪽 HTML 코드를 브라우저로 보면 우측 화면과 같이 나옵니다.

우측 화면과 같이 **Web/Python class** 라는 글자가 빨간색으로 나오게 하기 위해서는 왼쪽 HTML의 `<style> </style>` 안에 어떤 CSS 코드가 들어가야 할까요?

"흰색 물음표 상자"를 채워주세요.

If you open the HTML code (on the left), the browser will show you the right.

As you can see, **Web/Python class** is red. What CSS code is required inside the `<style> </style>` tags?

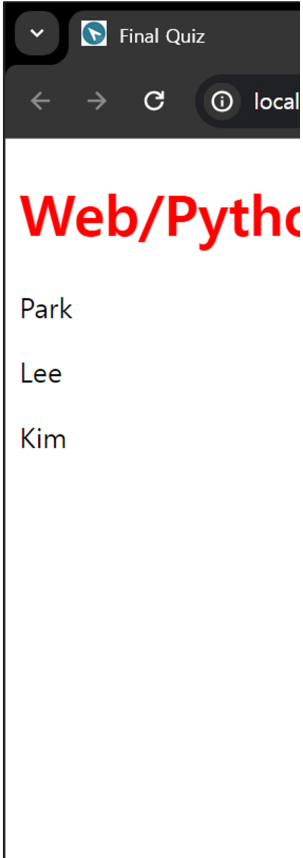
Please fill the "white box with a question mark."

左侧HTML代码在浏览器中显示为右侧屏幕相同的效果。

为了使右侧屏幕上的“Web/Python class”文字显示为红色，您需要在左侧HTML的<style></style>中添加什么CSS代码？

请填写“白色问号框”。(Google translated)

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Final Quiz</title>
  <style>
    ?
  </style>
</head>
<body>
  <h1 id="course">Web/Python class</h1>
  <p class="professor">Park</p>
  <p class="student">Lee</p>
  <p class="student">Kim</p>
</body>
</html>
```



수정 보기 삽입 포맷 도구 테이블

12pt ▾ Paragraph ▾ | **B** *I* U A ▾  ▾ T₂ ▾ T² ▾ |

 ▾  ▾  ▾ |  ▾  ▾  ▾ |   ▾  

문제 9

3점

왼쪽 HTML 코드를 브라우저로 보면 우측 화면과 같이 나옵니다.

[Red] 버튼을 누르면 **Lee**라는 글자가 빨간색으로, [Blue] 버튼을 누르면 **Lee**라는 글자가 파란색으로 나오게 하기 위해서는

왼쪽 HTML의 `<script> </script>` 안에 어떤 **JavaScript 함수**가 들어가야 할까요?

"흰색 물음표 상자"안에 들어갈 JavaScript 함수를 만들어주세요.

If you open the HTML code (on the left), the browser will display the content on the right.

If you click the [Red] button, **Lee**'s color turns red. If you click the [Blue] button, **Lee**'s color turns blue.

In this case, what **JavaScript function** is needed inside the `<script> </script>` tags?

Please create a function for the "white box with a question mark."

如果您打开左侧的HTML代码，浏览器将显示右侧的内容。

如果单击[Red]按钮，Lee的颜色变为红色。 如果单击[Blue]按钮，Lee的颜色变为蓝色。

在这种情况下，在`<script> </script>` tags标签中需要什么JavaScript函数？

请创建一个用于“白色问号框”的函数。(Google translated)


```

<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Final Quiz</title>
</head>
<body>
  <h1 id="course">Web/Python class</h1>
  <p class="professor">Park</p>
  <p class="student">Lee</p>
  <p class="student">Kim</p>
  <button onclick="change_color('red')">Red</button>
  <button onclick="change_color('blue')">Blue</button>
  <script>
    ?
  </script>
</body>
</html>

```



수정 보기 삽입 포맷 도구 테이블

12pt ▾ Paragraph ▾ | **B** *I* U A ▾ ▾ T₂ ▾ T² ▾ |

▾ ▾ ▾ | ▾ ▾ ▾ | ▾

p

| 0 words |

저장할 새 자료가 없습니다. am 12:33에 마지막으로 확인했습니다.

퀴즈 제출