

Warmup-Lab-6

Határidő Nincs megadva határidő**Pont** 9**Kérdések** 9**Elérhető** okt 27, 08:00 - okt 27, 19:20 körülbelül 11 óra**Időkorlát** 10 perc

Instrukciók

Welcome to Python.

You have 10 minutes to answer 10 questions.

Note: If there is no question form, then the question is "What is the output :)"

Próbálkozások naplója

	Próbálkozás	Idő	Eredmény
LEGUTOLSÓ	1. próbálkozás	7 perc	7 az összesen elérhető 9 pontból

Ezen kvíz eredménye: **7** az összesen elérhető 9 pontból

Beadva ekkor: okt 27, 18:21

Ez a próbálkozás ennyi időt vett igénybe: 7 perc

1. kérdés

0 / 1 pont

Write only one line.

Assuming that there is a class named `Snakes`, write the very first line of the `Python` class declaration, expressing the fact that the new class is actually a subclass of Snake.

legadott válasz

```
class NewClass(Snakes):
```

elyes válaszok

```
class Python(Snakes):
```

2. kérdés**1 / 1 pont**

Can you name one of your classes just "class"?

Helyes!

- ☒ No, class is a keyword.
- ☐ No, class is a function.
- ☐ Yes, I can and why not?
- ☐ I can, but there is no need for that.

3. kérdés**1 / 1 pont**

The priority of **ZeroDivisionError** is higher than the **ArithmeticError** in the Exceptions-tree, that is why the Arithmetic error should be always before the ZeroDivisionError.

Helyes!

- ☐ True
- ☒ False

4. kérdés**1 / 1 pont**

choose the correct answer.

```
class Python:
    population = 1
    victims = 0
    def __init__(self):
        self.length_ft = 3
        self.__venomous = False
```

- ☐ population and victims are instance variables
- ☐ population and __venomous are class variables
- ☒ population and victims are class variables
- ☐ length and __venomous are class variable

Helyes!**5. kérdés****1 / 1 pont**

If we assume that pythons, vipers, and cobras are subclasses of the same superclass, how would you call it?

- ☐ People
- ☒ Snake or reptile
- ☐ Cars
- ☐ All the above

Helyes!

6. kérdés**1 / 1 pont**

Is there something missing in the following code?

```
class Snakes  
  
    def __init__():  
  
        self.sound = 'Sssssss'
```

Helyes!

The `__init__()` constructor lacks the obligatory parameter (we should name it `self` to stay compliant with the standards).



Nothing is missing.



`self.__sound = 'Sssssss'`



Calling the super class.

7. kérdés**1 / 1 pont**

What is the output?

```
class Snake:  
  
    pass  
  
class Python(Snake):  
  
    pass  
  
print(Python.__name__, 'is a', Snake.__name__)  
  
print(Python.__bases__[0].__name__, 'can be', Python.__name__)
```

Helyes!

- ☐ Error
- ☐ Python is a Snake Snake can be Snake
- ☒ Python is a Snake Snake can be Python
- ☐ Python is a Python Snake can be Python

8. kérdés**1 / 1 pont**

What is the name of the most general of all Python exceptions?

- ☐ Except
- ☐ MemoryError
- ☐ AssertionError
- ☒ BaseException

Helyes!**9. kérdés****0 / 1 pont**

In the procedural approach, the data can use the functions.

legadott válasz

- ☒ True

helyes válasz

- ☐ False

Kvízeredmény: **7** az összesen elérhető 9 pontból