

## Python 课堂练习 1

Part 1 (40%) :

姓名 :                  学号 :

Part2 (60%) :

1. 如何在 Python 代码中插入注释? **B Python 中注释为#**

A. // This is a comment      B. # This is a comment.      C./\* This is a comment \*/

2. 下列语句输出是什么? **D 只有 0 才会是 False, 其他只要存在就是 True**

**print(bool(0), bool(3.14159), bool(-3), bool(1.0+1j))**

A. False True False True      B. True True False True

C. True True False True      D. False True True True

3.在以下函数中声明一个全局变量 x=20:

x = 50

def fun1():

    # 在此声明全局变量 x

**global x**

**x = 20**

fun1()

print(x) # 打印结果应该为 20

4.下列打印出的数据类型是什么?

aTuple = (1, 'Jhon', 1+3j)

print(type(aTuple[2:3]))

**Tuple/元组**

5. 选择正确的方法来声明字符串变量 **Ault'Kelly**

**D 双引号中间可以夹单引号打印**

A. str1 = 'Ault\'Kelly'      B. str1 = 'Ault'Kelly'

C. str1 = ""Ault'Kelly""      D. str1 = "Ault'Kelly"

6. 以下代码输出是什么? **A 函数中的 x + 1 的 x 未声明**

x = 75

def myfunc():

    x = x + 1

    print(x)

myfunc()

print(x)

A. 错误无输出      B. 76

C. 1                  D. None

7. 以下代码输出是什么?

str = "pynative"

print (str[1:3])

**yn**

8. 以下代码输出是什么?

var = "1234"[2] \* 2    \* 3 **#字符串中取一位数也是字符串 2\*3=6 所以打印 6 个 3**

print(var)

**333333**

9. 以下代码输出是什么?

```
var= "James Bond"  
print(var[2::-1]) #负号是从右往左，从索引位置 2 开始直到最前  
ma]
```

10. 以下代码输出是什么？

```
p, q, r = 10, 20, 30
```

```
print(p, q, r)
```

```
10, 20, 30
```