



课程

名校

学·问

学校云

客户端

搜索感兴趣的课程



用Python玩转数据 奖学金

张莉



公告

评分标准

课件

测验与作业

考试

讨论区

课程分享

扫码下载APP
随时随地学课程

帮助中心

第二周 Python面面观单元测试

[查看帮助](#)[返回](#)

时:

1 单选 (1分) 对于函数

```
1. def location(city, province):  
2.     print('%s belongs to %s province' % (city, province))
```

以下哪一个语句的输出与其他几个不同？

- A. location(city = 'Nanjing', province = 'Jiangsu')
- B. location('Jiangsu', 'Nanjing')
- C. location('Nanjing', 'Jiangsu')
- D. location(province = 'Jiangsu', city = 'Nanjing')

2 单选 (1分) 关于以下程序的正确说法是哪一项？

```
1. def f(x):  
2.     a = 7  
3.     print(a + x)  
4.  
5. a = 5  
6. f(3)  
7. print(a)
```

- A. 程序的运行结果为10和5。
- B. 程序的运行结果为10和7。
- C. 程序的运行结果为8和5。
- D. 程序不能正常执行。

3 单选 (1分) 若k为整型，下述while循环执行的次数为多少次？

```
1. k = 50  
2. while k > 1:  
3.     print(k)  
4.     k = k // 2
```

- A. 5
- B. 3
- C. 6
- D. 4

4 单选 (1分) 执行以下代码会产生哪一种异常？

```
1. >>> a = 3  
2. >>> print(a ** b)
```

- A. IndexError
- B. ValueError
- C. NameError
- D. TypeError

5 单选 (1分) 已知有如下代码：

```
1. >>> import random  
2. >>> random._____()
```

执行后产生的随机数始终在[0, 1.0)之间，请问它可能是random库中的哪一个函数？

- A. uniform
- B. randint
- C. shuffle
- D. random

6 多选 (1分) 以下关于Python的函数执行控制判断说法中正确的有哪些？

- A. if语句执行有一个特点，它是从上往下判断，如果在某个判断上是True，则执行该判断对应的语句，忽略剩下的elif和else。
- B. 在while和for循环中，break语句的作用是终止当前循环，重新进入循环。
- C. 在while和for循环中，continue语句的作用是停止当前循环，继续循环体下面的语句。
- D. 布尔运算符有一个很有趣的短路逻辑特性，即表达式x and y当x为假时，会直接返回False，不会去计算y的值。

7 判断 (1分) 判断如下陈述是否正确？

if语句代码块必须缩进，且必须是4个空格。

- A. ✕
- B. ✓

8 填空 (1分) 请写出如下程序的执行结果。

```
1. sum = 0
2. for i in range(1, 11):
3.     if i % 2 == 0:
4.         continue
5.     if i % 10 == 5:
6.         break
7.     sum = sum + i
8. print(sum)
```

请输入答案

提交答案

