

《模拟考试试卷 2》试卷

总分	题型	单选题	判断题	填空题	简答题
	题分				
	得分				

得分	
----	--

单选题（共计 20 分）

1. 下列作用域中，按照从大到小的顺序排列的是（ ）。

- A、内置作用域>文件作用域>函数嵌套作用域>本地作用域
- B、文件作用域>内置作用域>函数嵌套作用域>本地作用域
- C、文件作用域>内置作用域>本地作用域>函数嵌套作用域
- D、内置作用域>函数嵌套作用域>文件作用域>本地作用域

2. 请看下面的一段程序：

```
arr = map(None, [1], [2, 3])
```

```
print(arr)
```

程序在 python2 环境中运行，最终输出的结果为（）。

- A、(1,2)
- B、(1,2,3)

C、(1,2),(2,3)

D、(1,2),(None,3)

3. 下列哪个方法会把读取到的数据返回的是一个列表？（）

A、read(12)

B、read()

C、readlines()

D、readline()

4. 阅读下面的代码

```
a = map(lambda x,y:x+y,[1,2,3],[2,3,4])
```

```
print(list(a))
```

程序的输出结果为（）

A、[1,2,3]

B、[2,3,4]

C、(2,5,7)

D、[3,5,7]

5. 当使用 del 运算时，实质上会调用（）方法进行删除。

A、__add__

B、__delitem__

C、__str__

D、__and__

6. 下列函数中, 用于判断是否为闰年的是 ()。

A、firstweekday()

B、isleap()

C、weekday()

D、month()

7. 下列标识符中, 合法的是 ()。

A、 helloWorld

B、 2ndObj

C、hello#world

D、 -helloworld

8. 请阅读下面的程序:

for i in range(10):

i+=1

if i==8 or i==5:

continue

print(i)

上述程序中, print 语句会执行 () 次。

A、 5

B、 6

C、 7

D、 8

9. 下列选项中, 不属于 Python 语言特点的是 ()

A、简单易学

B、开源

C、面向过程

D、可移植性

10. 下列选项中, Python 不支持的数据类型有 ()。

A、int

B、char

C、tuple

D、dict

11. 下列语句中，用来结束整个循环的是（ ）。

A、break

B、continue

C、pass

D、else。

12. 阅读下面一段程序：

```
words = "Hello,Python"

result = words.capitalize()

result_another = words.title()

print(result)

print(result_another)
```

运行程序，最终输出的结果为（ ）。

A、hello,Python， Hello,Python

B、hello,python， hello,python

C、Hello,python， Hello,Python

D、Hello,python， hello,python。

13. 下列转义字符中，表示双引号转义字符的是（ ）。

A、\\

B、\b

C、\n

D、\"

14. 下列转义字符中，表示换行转义字符的是（ ）。

A、\\

B、\b

C、\n

D、\t

15. 关于 FileNotFoundError 异常产生的原因，下列描述正确的是（ ）。

A、 尝试访问一个未声明的变量

B、使用序列中不存在的索引

姓名: _____ 年级专业: _____ 学号: _____

凡年级专业、姓名、学号错写、漏写或字迹不清者, 成绩按零分记。

.....封.....线.....

密.....

C、使用映射中不存在的键

D、试图打开不存在的文件。

16. 下列符号中，表示 Python 中单行注释的是（ ）

A、 #

B、 //

C、<!-- -->

D、 “ ” ”

17. 阅读下面一段示例程序:

```
demo_list = []
```

```
demo_list.append("A","B")
```

```
print(demo_list)
```

运行程序，其最终执行的结果为（ ）。

A、['A']

B、['A', 'B']

C、['B', 'A']

D、程序出现 TypeError 异常

18. 请阅读下面的程序:

```
a = [1,2,3,5,2]
```

```
a.sort(reverse=True)
```

```
a.reverse()
```

```
print(a)
```

上述程序最终执行的结果为 ()。

A、[1,2,3,5,2]

B、[2,5,3,2,1]

C、[5,3,2,2,1]

D、 [1, 2, 2, 3, 5]

19. 下列方法中，能够实时反映字典中键值对变化的是（）。

A、keys()

B、 values()

C、 items()

D、 item()

20. 下列有关 Python 的说法中, 错误的是 ()。

A、Python 是从 ABC 语言发展起来的

B、Python 是一门高级的计算机程序语言

C、Python 是一门面向过程的语言

D、Python 是一种代表简单主义思想的语言

得分	
----	--

判断题（对的打“√”，错的打“×”；共 20 分）

21. finally 通常用于释放资源。()
22. 不带参数的 raise 语句，会引发任意的异常。()
23. ljust()函数返回一个使用空格填充至指定长度的左对齐字符串。()
24. Python 默认处理异常的方式是终止应用程序并打印提示信息。()
25. Python 采用强制缩进的方式使得代码具有极佳的可读性。()
26. Python 语言具有简单易学的特点。()
27. 使用 get()方法访问字典时能设置默认值。()
28. 如果一个函数有多个装饰器，那么这些装饰器是自上而下调用的。()
29. 布尔类型是整型的子类，有 0 和 10 两个取值。()
30. print(3,4)语句是 Python3.x 的写法()
31. 在 map 函数中，如果作为参数的两个序列的的元素个数不一致，那么元素少的序列会以 None 补齐。()

32. Python 中的标识符不区分大小写。()

33. 注释的作用就是对文档代码进行说明()

34. strip()函数用于移除字符串头尾指定的字符。()

35. 创建完实例以后，系统会自动调用构造方法。()

36. 在文件模式中，w+模式表示打开一个文件用于读写。如果该文件已存在则将其覆盖，如果该文件不存在，创建新文件。()

37. self 代表类的实例本身，可以用来引用类的属性和方法。()

38. sort()方法只能按照从小到大的顺序排列元素。()

39. 在文件的访问模式中，w 表示的是可写模式。()

40. 如果将布尔值进行数值运算，True 会被当做整型 1，False 会被当做整型 0。()

得分	
----	--

填空题（共计 20 分）

41. Python2.x 版本中，5//2 的结果是【】。
42. 复数的实数部分 real 和虚数部分 imag 都是【】类型。
43. 如果要获取字符串 name 中的字符 m，可以使用【】获取。
44. 若 a=10，b=20，那么 a and b 结果为【】。
45. 对于公有的【】，在类的外部可以通过类对象和实例对象访问。
46. 文件作用域有时被称作【】作用域。
47. 当判断条件大于两种，可以使用【】语句实现。

48. 如果子类继承的多个父类间是【】的关系，子类先继承的哪个类就会调用哪个类的方法。

49. `filter` 是让参数序列中的每个元素分别调用 `function` 函数，最后返回的结果包含调用结果为【】的元素。

50. 程序在执行的过程中产生的错误称为【】。

51. 如果要从字符串中取出字符，则可以通过【】获取。

52. elif 语句必须和 **if** 语句一起使用，否则会出错。

53. 文件的打开使用的是【】方法。

54. ‘rb’、‘wb’、‘ab’模式都是用于处理【】类型的文件。

55. 若 $a=1, b=2$, 则 $a \text{ or } b$ 的结果为【】。

56. 面向对象程序设计中，把对象的属性和行为组织在同一个类模块内的机制叫做【】。

57. 布尔类型是特殊的【】。

58. 如果要调用 `abc` 模块的 `c` 函数，正确的书写格式应该为【】。

59. 当【】的值不为__main__时，表示模块是被引用。

60. 无论使用【】引入多少次，这个模块只会被导入一次。

得分	
----	--

简答题（共计 20 分）

61. 请阅读下面的程序:

```
count = 0
```

```
while count < 3:
```

```
print(count, '小于 3')
```

```
if count == 2:
```

break

```
count += 1
```

```
else:
```

```
print(count, "不小于 3")
```

程序运行以后，最终运行的结果是什么？

62. 已知 test.txt 文件中保存的内容如下:

Hello, My name is Python!

Hi!

Nice to meet you.

Nice to meet you, too.

创建一个程序，用于读取上述文件中的内容，具体如下：

```
file = open("test.txt", 'r')
```

```
content = file.read(6)
```

```
content = file.readline()
```

```
print(content)
```

file.close()

运行程序, 最终执行的结果是什么?

63. 请简述类和对象有着怎样的关系。

64. 已知函数中 x 和 y 的关系满足如下条件:

- (1) 若 $x < 0$, 则 $y = 0$;
- (2) 若 $0 \leq x < 5$, 则 $y = x$
- (3) 若 $5 \leq x < 10$, 则 $y = 3x - 5$
- (4) 若 $10 \leq x < 20$, 则 $y = 0.5x - 2$
- (5) 若 $20 \leq x$, 则 $y = 0$

编写一个程序, 使用 `if-elif` 语句实现分段函数的计算, 并输出 y 的值。

答案

单选题 (共计 20 分)

1. A
2. D
3. C
4. D
5. B
6. B
7. A
8. D
9. C
10. B
11. A
12. C
13. D
14. C
15. D
16. A
17. D

18. D
19. C
20. C

判断题 (共计 20 分)

21. 对
22. 错
23. 对
24. 对
25. 对
26. 对
27. 对
28. 错
29. 错
30. 对
31. 对
32. 错
33. 对
34. 对
35. 对

36. 对

37. 对

38. 错

39. 对

40. 对

填空题（共计 20 分）

41. 【2】

42. 【浮点】

43. 【name[2]】

44. 【20】

45. 【类属性】

46. 【全局】

47. 【if-elif】

48. 【平行】

49. 【True】

50. 【异常】

51. 【下标】

52. 【if】

53. 【open】

54. 【二进制】

55. 【1】

56. 【封装】

57. 【整型】

58. 【abc.c()】

59. 【__name__】

60. 【import】

简答题（共计 20 分）

61. 正确答案: 0 小于 3

1 小于 3

2 小于 3

62. 正确答案: My name is Python!

63. 正确答案: 类用于描述多个对象的共同特征, 它是对象的模板。对象用于描述现实中的个体, 它是类的实例。

64. 正确答案: x = input('输入 x:')

x = eval(x)

if x < 0 or x >= 20:

print(0)

elif 0 <= x < 5:

```
print(x)

elif 5 <= x < 10:

print(3 * x - 5)

elif 10 <= x < 20:

print(0.5 * x - 2)
```