

## Python 财务基础-题库

[1] 题型.单选题

[1] 题干.

python 程序文件的扩展名是

[1] 正确答案.B

[1] 答案解析.

[1] 难易度.易

[1] 选项数.4

[1] A.

.python

[1] B.

.py

[1] C.

.pt

[1] D.

.pyt

---

[2] 题型.单选题

[2] 题干.

下列表达式中,值不是 1 的是

[2] 正确答案.D

[2] 答案解析.

[2] 难易度.易

[2] 选项数.4

[2] A.

4//3

[2] B.

15%2

[2] C.

1^0

[2] D.

~1

---

[3] 题型.单选题

[3] 题干.

与关系表达式  $x \neq 0$  等价的表达式是

[3] 正确答案.B

[3] 答案解析.

[3] 难易度.易

[3] 选项数.4

[3] A.

$x=0$

[3] B.

$\text{not } x$

[3] C.

$x$

[3] D.

$x \neq 1$

---

[4] 题型.单选题

[4] 题干.

执行下列 Python 语句将产生的结果是

```
x=2
```

```
y=2.0
```

```
if(x==int (y)): print( "Equal" )
```

```
else: print( "No Equal" )
```

[4] 正确答案.A

[4] 答案解析.

[4] 难易度.易

[4] 选项数.4

[4] A.

Equal

[4] B.

Not Equal

[4] C.

编译错误

[4] D.

## 运行时错误

---

[5] 题型.单选题

[5] 题干.

若 k 为整型,则下述 while 循环执行的次数为( )。 A

k=10 while k>1: print(k) k = k/2??

[5] 正确答案.A

[5] 答案解析.

[5] 难易度.易

[5] 选项数.4

[5] A.

4

[5] B.

5

[5] C.

10

[5] D.

死循环

---

[6] 题型.单选题

[6] 题干.

ls=["abc","dd",[3,4]] 则要获取第三个元素中的第一个值 3,使用下列哪种表达式

[6] 正确答案.D

[6] 答案解析.

[6] 难易度.难

[6] 选项数.4

[6] A.

ls[3]

[6] B.

ls[3,1]

[6] C.

ls[3][1]

[6] D.

ls[2][0]

---

[7] 题型.单选题

[7] 题干.

利用索引获取字典的值:给出以下代码的运行结果

```
d={"大海":"蓝色", "天空":"灰色", "大地":"黑色"}
```

```
print(d["大地"], d.get("大地", "黄色"))
```

[7] 正确答案.B

[7] 答案解析.

[7] 难易度.难

[7] 选项数.4

[7] A.

黑色 黄色

[7] B.

黑色 黑色

[7] C.

黑色 蓝色

[7] D.

黑色 灰色

---

[8] 题型.单选题

[8] 题干.

下面关于函数的说法,正确的是

[8] 正确答案.C

[8] 答案解析.

[8] 难易度.易

[8] 选项数.4

[8] A.

函数不可以对自己调用,只能调用别的函数

[8] B.

函数可以不定义,就可以直接使用

[8] C.

函数是程序的抽象,通过封装实现代码复用,可以利用函数对程序进行模块化设计

[8] D.

函数定义的位置没有要求,可以先调用,最后对函数定义

---

[9] 题型.单选题

[9] 题干.



在访问文件时,下列说法正确的是

[9] 正确答案.D

[9] 答案解析.

[9] 难易度.易

[9] 选项数.4

[9] A.

文件打开后,不用关闭

[9] B.

文件操作步骤是,操作文件,关闭文件

[9] C.

文件只能读取,不能覆盖

[9] D.

文件可以读取,也可以写入

---

[10] 题型.单选题

[10] 题干.Python 这个单词是什么含义? ??

[10] 正确答案.B

[10] 难易度.易

[10] 选项数.4

- [10] A.喵星人
- [10] B.蟒蛇
- [10] C.石头
- [10] D.袋鼠

- 
- [11] 题型.单选题
  - [11] 题干.python 程序文件的扩展名是
  - [11] 正确答案.B
  - [11] 难易度.易
  - [11] 选项数.4
  - [11] A..python
  - [11] B..py
  - [11] C..pt
  - [11] D..pyt

- 
- [12] 题型.单选题
  - [12] 题干.Python 语言采用严格的“缩进”来表明程序的格式框架。下列说法不正确的是：??
  - [12] 正确答案.C
  - [12] 难易度.易
  - [12] 选项数.4
  - [12] A.缩进指每一行代码开始前的空白区域，用来表示代码之间的包含和层次关系。
  - [12] B.代码编写中，缩进可以用 Tab 键实现，也可以用多个空格实现，但两者不混用。
  - [12] C.“缩进”有利于程序代码的可读性，并不影响程序结构。
  - [12] D.不需要缩进的代码顶行编写，不留空白。

- 
- [13] 题型.单选题
  - [13] 题干.Python 语言属于

- [13] 正确答案.C
  - [13] 难易度.易
  - [13] 选项数.4
  - [13] A.机器语言
  - [13] B.汇编语言
  - [13] C.高级语言
  - [13] D.科学计算语言
- 

- [14] 题型.单选题
  - [14] 题干.下列选项中，不属于 Python 语言特点的是
  - [14] 正确答案.B
  - [14] 难易度.易
  - [14] 选项数.4
  - [14] A.面向对象
  - [14] B.运行效率高
  - [14] C.可读性好
  - [14] D.开源
- 

- [15] 题型.单选题
- [15] 题干.

以下叙述正确的是

- [15] 正确答案.C
- [15] 难易度.易
- [15] 选项数.4
- [15] A.

Python3.x 和 Python2.x 兼容

[15] B.

Python 是面向过程的编程语言

[15] C.

Python 是解释型语言

[15] D.

Python 语言出现的晚，具有其他高级语言的一切优点

---

[16] 题型.单选题

[16] 题干.在 Python 集成开发环境中，可使用（）快捷键运行程序。

[16] 正确答案.B

[16] 难易度.易

[16] 选项数.4

[16] A.Ctrl+S

[16] B.F5

[16] C.Ctrl+N

[16] D.F1

---

[17] 题型.单选题

[17] 题干.下列关于 Python 的说法中，错误的是（）

[17] 正确答案.C

[17] 难易度.易

- [17] 选项数.4
  - [17] A.Python 是从 ABC 语言发展起来的
  - [17] B.Python 是一门高级的计算机语言
  - [17] C.Python 是一门只面向对象的语言
  - [17] D.Python 是一种代表简单主义思想的语言
- 

[18] 题型.单选题

[18] 题干.

表达式  $16/4-2**5*8/4\%5//2$  的值为

[18] 正确答案.C

[18] 难易度.易

[18] 选项数.4

[18] A.

14

[18] B.

4

[18] C.

2.0

[18] D.

2

---

[19] 题型.单选题

[19] 题干.

数学关系表达式  $3 \leq x < 10$  表示成正确的 Python 表达式为

[19] 正确答案.D

[19] 难易度.易

[19] 选项数.4

[19] A.

$3 \leq x < 10$

[19] B.

$3 \leq x \text{ and } x < 10$

[19] C.

$x \geq 3 \text{ or } x \geq 10$

[19] D.

$3 \leq x \text{ and } x \leq 10$

---

[20] 题型.单选题

[20] 题干.

以下不合法的表达式是

[20] 正确答案.D

[20] 难易度.易

[20] 选项数.4

[20] A.

`x in [1,2,3,4,5]`

[20] B.

`3 <= x <= 10`

[20] C.

`3 <= x and x <= 10`

[20] D.

`3 = a`

---

[21] 题型.单选题

[21] 题干.

Python 语句 `print(0xA+0xB)`的输出结果是

[21] 正确答案.D

[21] 难度.易

[21] 选项数.4

[21] A.

'0xA+0xB'

[21] B.

A+B

[21] C.

0xA+0xB

[21] D.

21

---

[22] 题型.单选题

[22] 题干.下列表达式中, 值不是 1 的是

[22] 正确答案.D

[22] 难度.易

[22] 选项数.4

[22] A.4//3

[22] B.15%2

[22] C.1^0

[22] D.~1

---



[23] 题型.单选题

[23] 题干.

语句 `eval('2+4/5')` 执行后的输出结果是

[23] 正确答案.A

[23] 难易度.易

[23] 选项数.4

[23] A.

2.8

[23] B.

2

[23] C.

2+4/5

[23] D.

' 2+4/5'

---

[24] 题型.单选题

[24] 题干.

若字符串 `s = 'atc'` ,则 `len(s)` 的值是

[24] 正确答案.C

[24] 难易度.易

[24] 选项数.4

---

[25] 题型.单选题

[25] 题干.

下列表达式的值为 1 的是

[25] 正确答案.D

[25] 难易度.易

[25] 选项数.4

[25] A. $2!=5$  or 0

[25] B. $3>2>2$

[25] C. $5+4j>2-3j$

[25] D.1 or True

---

[26] 题型.单选题

[26] 题干.与关系表达式  $x==0$  等价的表达式是

[26] 正确答案.B

[26] 难易度.易

[26] 选项数.4

[26] A. $x=0$

[26] B.not x

[26] C.x

[26] D. $x!=1$

---

[27] 题型.单选题

[27] 题干.

Python 表达式中, 可以控制运算有限顺序的是

[27] 正确答案.A

[27] 难易度.易

[27] 选项数.4

[27] A.

圆括号()

[27] B.

方括号[]

[27] C.

大括号{}

[27] D.

尖括号<>

---

[28] 题型.单选题

[28] 题干.

关于 Python 中的复数, 下列说法错误的是

[28] 正确答案.C

[28] 答案解析.

虚部必须后缀j, 可以大小写

[28] 难易度.易

[28] 选项数.4

[28] A.

表示复数的语法是 real+imagej

[28] B.

实部和虚部都是浮点数

[28] C.

虚部必须后缀j, 且必须是小写

[28] D.

complex(x)会返回以 x 为实部, 虚部为 0 的复数

---

[29] 题型.单选题

[29] 题干.下面哪个不是 Python 合法的标识符

[29] 正确答案.B

[29] 难易度.易

[29] 选项数.4

[29] A.int32

[29] B.40XL

[29] C.self

[29] D.\_name\_

---

[30] 题型.单选题

[30] 题干.下列哪个语句在 Python 中是非法的?

[30] 正确答案.B

[30] 难易度.易

[30] 选项数.4

[30] A.x=y=z=1

[30] B.x=(y=z+1)

[30] C.x,y=y,x

[30] D.x+=y

---

[31] 题型.单选题

[31] 题干.

已知  $x=2$ ，语句  $x*=x+1$  执行后， $x$  的值是

[31] 正确答案.D

[31] 难易度.易

[31] 选项数.4

[31] A.

[31] B.

3

[31] C.

4

[31] D.

6

---

[32] 题型.单选题

[32] 题干.Python 语句 `print(0xA+0xB)`的运行结果是

[32] 正确答案.D

[32] 难易度.易

[32] 选项数.4

[32] A.0xA+0xB

[32] B.A+B

[32] C.0xA0xB

---

[33] 题型.单选题

[33] 题干.为了给整型变量 a、b、c 赋初值 10, 下面正确的 python 语句是

[33] 正确答案.C

[33] 难易度.易

[33] 选项数.4

- [33] A.xyz=10
  - [33] B.x=10 y=10 z=10
  - [33] C.x=y=z=10
  - [33] D.x=10,y=10,z=10
- 

[34] 题型.单选题

[34] 题干.

已知字符'A'的 ASCII 值是 65，字符变量 c1 的值是'A'，c2 的值是'D'，执行语句 `print("%s,%d"%(c1,ord(c2)-2))`后，输出结果是

[34] 正确答案.B

[34] 难易度.易

[34] 选项数.4

[34] A.

A,B

[34] B.

A,66

[34] C.

65,66

[34] D.

65,B

---

[35] 题型.单选题

[35] 题干.语句 `x=input()` 执行时, 如果从键盘输入 12 并按回车键, 则 `x` 的值是

[35] 正确答案.C

[35] 难易度.易

[35] 选项数.4

[35] C.'12'

[35] D.(12)

---

[36] 题型.单选题

[36] 题干.

Python 3.x 语句 `print(1, 2, 3, end=':')` 的输出结果是

[36] 正确答案.B

[36] 难易度.易

[36] 选项数.4

[36] A.

1 2 3

[36] B.

1 2 3 :

[36] C.

1:2:3



[36] D.

1,2,3

---

[37] 题型.单选题

[37] 题干.

执行下列 Python 语句将产生的结果是

```
x=2
```

```
y=2.0
```

```
if(x==y):
```

```
    print("Equal")
```

```
else:
```

```
    print("No Equal")
```

[37] 正确答案.A

[37] 难易度.易

[37] 选项数.4

[37] A.

Equal

[37] B.

Not Equal

[37] C.

编译错误

[37] D.

运行时错误

---

[38] 题型.单选题

[38] 题干.

下列 Python 程序的运行结果是

```
x=0
```

```
y=True
```

```
print(x>y and 'A'<'B')
```

[38] 正确答案.B

[38] 难易度.易

[38] 选项数.4

[38] A.

True

[38] B.

False

[38] C.

0

[38] D.

1

---

[39] 题型.单选题

[39] 题干.

以下 for 语句中, ( ) 不能完成 1-10 的累加功能。

[39] 正确答案.D

[39] 难易度.易

[39] 选项数.4

[39] A.

for i in range(0,11):sum+=i

[39] B.

for i in range(1,11):sum+=i

[39] C.

for i in range(10,0,-1):sum+=i

[39] D.

```
for i in range(10,9,8,7,6,5,4,3,2,1):sum+=i
```

---

[40] 题型.单选题

[40] 题干.设有如下程序段:

```
k=10
```

```
while k:
```

```
    k=k-1
```

```
    print(k)
```

则下面语句描述中正确的是

[40] 正确答案.A

[40] 难易度.易

[40] 选项数.4

[40] A.while 循环执行 10 次

[40] B.循环是无限循环

[40] C.循环体语句一次也不执行

[40] D.循环体语句执行一次

---

[41] 题型.单选题

[41] 题干.以下 while 语句中的表达式“ not E” 等价于

```
while not E:
```

```
    pass
```

[41] 正确答案.A

[41] 难易度.易

[41] 选项数.4

[41] A.E==0

[41] B.E!=1

[41] C.E!=0

[41] D.E==1

---

[42] 题型.单选题

[42] 题干.

下列程序的功能是（ ）。

```
sum=0
```

```
for i in range(100):
```

```
    if(i%10):
```

```
        continue
```

```
        sum=sum+i <
```

[42] 正确答案.C

[42] 难易度.易

[42] 选项数.4

[42] A.

计算 1 到 100 的和

[42] B.

计算不是 10 的倍数的和

[42] C.

计算 10 的倍数的和

[42] D.

计算 1 到 10 的和

---

[43] 题型.单选题

[43] 题干.下列 for 循环执行后，输出结果的最后一行是

```
for i in range(1,3):
```

```
for j in range(2,5):
```

```
    print(i*j)
```

[43] 正确答案.C

[43] 难易度.易

[43] 选项数.4

---

[44] 题型.单选题

[44] 题干.下列说法中正确的是（ ）。

[44] 正确答案.D

[44] 难易度.易

[44] 选项数.4

[44] A.break 用在 for 语句中，而 continue 用在 while 语句中

[44] B.break 用在 while 语句中，而 continue 用在 for 语句中

[44] C.continue 能结束循环，而 break 只能结束本次循环

[44] D.break 能结束循环，而 continue 只能结束本次循环

---

[45] 题型.单选题

[45] 题干.执行 range(2,10,2)后运行结果是：

[45] 正确答案.A

[45] 难易度.易

[45] 选项数.4

- [45] A.[2,4,6,8]
  - [45] B.[2,4,6,8,10]
  - [45] C.(2,4,6,8)
  - [45] D.(2,4,6,8,10)
- 

[46] 题型.单选题

[46] 题干.选出对下列语句不符合语法要求的表达式:

for var in \_\_\_\_\_ :

print var

- [46] 正确答案.D
  - [46] 难易度.易
  - [46] 选项数.4
  - [46] A.range(0,10)
  - [46] B." Hello"
  - [46] C.(1,2,3)
  - [46] D.{1,2,3,4,5}
- 

[47] 题型.单选题

[47] 题干.

若 k 为整形, 下述 while 循环执行的次数为

k=1000

while k>1:

print k

k = k/2

- [47] 正确答案.B
- [47] 难易度.易

[47] 选项数.4

[47] A.

9

[47] B.

10

[47] C.

11

[47] D.

1000

---

[48] 题型.单选题

[48] 题干.

以下程序的输出结果有 ( ) 个, 以 ( ) 分隔:

```
n=5
```

```
while n>2:
```

```
    print(n)
```

```
    n=n-1
```



[48] 正确答案.C

[48] 难易度.易

[48] 选项数.4

[48] A.

5, 空格

[48] B.

4, 逗号

[48] C.

3, 回车

[48] D.

2, 冒号

---

[49] 题型.单选题

[49] 题干.

以下关于元组的描述正确的是

[49] 正确答案.A

[49] 难易度.易

[49] 选项数.4

[49] A.

创建元组 tup: tup = ();

[49] B.

创建元组 tup: tup = (50);

[49] C.

元组中的元素允许被修改

[49] D.

元组中的元素允许被删除

---

[50] 题型.单选题

[50] 题干.

以下语句的运行结果是

```
Python = " Python"
```

```
print ( " study" + Python)
```

[50] 正确答案.C

[50] 难易度.易

[50] 选项数.4

[50] A.

studyPython

[50] B.

"study "Python

[50] C.

study Python

[50] D.

语法错误

---

[51] 题型.单选题

[51] 题干.以下关于字典描述错误的是

[51] 正确答案.C

[51] 难易度.易

[51] 选项数.4

[51] A.字典是一种可变容器，可存储任意类型对象

[51] B.每个键值对都用冒号(:)隔开，每个键值对之间用逗号(,)隔开

[51] C.键值对中，值必须唯一

[51] D.键值对中，键必须是不可变的

---

[52] 题型.单选题

[52] 题干.下列说法错误的是。

[52] 正确答案.A

[52] 难易度.易

- [52] 选项数.4
  - [52] A.除字典类型外, 所有标准对象均可以用于布尔测试
  - [52] B.空字符串的布尔值是 False
  - [52] C.空列表对象的布尔值是 False
  - [52] D.值为 0 的任何数字对象的布尔值是 False
- 

- [53] 题型.单选题
  - [53] 题干.以下不能创建字典的语句是
  - [53] 正确答案.C
  - [53] 难易度.易
  - [53] 选项数.4
  - [53] A.dict1 = {}
  - [53] B.dict2 = { 3 : 5 }
  - [53] C.dict3 = {[1,2,3]: "uestc" }
  - [53] D.dict4 = {(1,2,3): "uestc" }
- 

- [54] 题型.判断题
- [54] 题干.

Python 变量使用前必须先声明,并且一旦声明就不能再当前作用域内改变其类型

- [54] 正确答案.B
  - [54] 答案解析.
  - [54] 难易度.易
  - [54] 选项数.2
  - [54] A.正确
  - [54] B.错误
-

[55] 题型.判断题

[55] 题干.

集合可以作为列表的元素

[55] 正确答案.A

[55] 答案解析.

[55] 难易度.易

[55] 选项数.2

[55] A.正确

[55] B.错误

---

[56] 题型.判断题

[56] 题干.

任何程序设计语言都会出现整数溢出的问题,这是因为计算中的数字或结果需要的存储空间超过了计算机所能提供的大小。

[56] 正确答案.B

[56] 答案解析.

[56] 难易度.易

[56] 选项数.2

[56] A.正确

[56] B.错误

---

[57] 题型.判断题

[57] 题干.

在 while 循环中,只能将循环条件设置为 True 或 False

[57] 正确答案.B

[57] 答案解析.

[57] 难易度.易

[57] 选项数.2

[57] A.正确

[57] B.错误

---

[58] 题型.判断题

[58] 题干.

python 语法认为条件  $X \leq Y \leq z$  是合法的

[58] 正确答案.B

[58] 答案解析.正确

[58] 难易度.易

[58] 选项数.2

[58] A.正确

[58] B.错误

---

[59] 题型.判断题

[59] 题干.

在函数中使用 return 语句可以返回值,所以函数中的 return 语句后一定要有值

[59] 正确答案.B

[59] 答案解析.

[59] 难易度.易

[59] 选项数.2

[59] A.正确

[59] B.错误

---

[60] 题型.判断题

[60] 题干.

在函数内部,既可以使用 global 来声明使用外部全局变量,也可以使用 global 直接定义全局变量

[60] 正确答案.A

[60] 答案解析.

[60] 难易度.易

[60] 选项数.2

[60] A.正确

[60] B.错误

---

[61] 题型.判断题

[61] 题干.

set(x):可以用于生成集合,输入的参数可以是任何组合数据类型,返回结果是一个无重复且有序任意的集合

[61] 正确答案.B

[61] 答案解析.

[61] 难易度.易

[61] 选项数.2

[61] A.正确

[61] B.错误

---

[62] 题型.判断题

[62] 题干.

使用 Python 内置的 open 函数打开某个文件的时候,如果该文件不存在,则可能产生异常。所以一定要使用 try except 对其进行处理

[62] 正确答案.B

[62] 答案解析.

[62] 难易度.易

[62] 选项数.2

[62] A.正确

[62] B.错误

---

[63] 题型.判断题

[63] 题干.

在调用函数时,必须牢记函数形参顺序才能正确传值

[63] 正确答案.B

[63] 答案解析.

[63] 难易度.易

[63] 选项数.2

[63] A.正确

[63] B.错误

---

[64] 题型.判断题

[64] 题干.



如下代码可以实现当仅输入 6 的时候输出 x=6，仅输入 4 的时候输出 x=4，仅输入 1 的时候输出 x=1

```
x = int(input())
if x >= 5:
    print("x=6")
elif x >= 4:
    print("x=4")
else:
```

[64] 正确答案.B

[64] 答案解析.

```
x = int(input())
if x == 6:
    print("x=6")
elif x == 4:
    &n
```

[64] 难易度.易

[64] 选项数.2

[64] A.正确

[64] B.错误

---

[65] 题型.判断题

[65] 题干.在 Python 中可以使用 if 作为变量名。

[65] 正确答案.B

[65] 难易度.易

[65] 选项数.2

[65] A.正确

[65] B.错误

---

[66] 题型.判断题

[66] 题干.

可以删除集合中指定位置的元素

[66] 正确答案.B

[66] 答案解析.

集合是无序的，没有指定位置。

[66] 难易度.易

[66] 选项数.2

[66] A.正确

[66] B.错误

---

[67] 题型.判断题

[67] 题干.创建只包含一个元素的元组时，必须在元素后面加一个逗号，例如(3,)

[67] 正确答案.A

[67] 难易度.易

[67] 选项数.2

[67] A.正确

[67] B.错误

---

[68] 题型.判断题

[68] 题干.集合可以作为列表的元素

[68] 正确答案.A

[68] 难易度.易

[68] 选项数.2

[68] A.正确

[68] B.错误

---

[69] 题型.判断题

[69] 题干.已知  $x$  是一个列表, 那么  $x = x[3:] + x[:3]$  可以实现把列表  $x$  中的所有元素循环左移 3 位

[69] 正确答案.A

[69] 难易度.易

[69] 选项数.2

[69] A.正确

[69] B.错误

---

[70] 题型.判断题

[70] 题干.

`set(x)`: 可以用于生成集合, 输入的参数可以是任何组合数据类型, 返回结果是一个无重复且有序任意的集合

[70] 正确答案.B

[70] 答案解析.

集合是无序的。

[70] 难易度.易

[70] 选项数.2

[70] A.正确

[70] B.错误

---

- [71] 题型.判断题
  - [71] 题干.元组可以作为字典的“键”
  - [71] 正确答案.A
  - [71] 难易度.易
  - [71] 选项数.2
  - [71] A.正确
  - [71] B.错误
-