

PAAT-Python中级1练习题五

(考试时间 60 分钟；满分 100 分)

一、单项选择题（每题3.5分，共20题，共70分）

1. 字典d = {"苹果":"apple", "香蕉":"banana", "橘子":"orange", "桃子":"peach"}中按键值对的形式储存了部分水果的 中英文名，以下能够只输出水果英文名的语句是？（ ）

- A. print(values())
- B. print(keys())
- C. print(items())
- D. 以上三个语句都无法实现

2. 已知列表animal = ['cat', 'dog', 'monkey', 'tiger', 'lion'], 要想得到'cat'的输出结果，以下哪个选项的语句是不正确的？（ ）

- A. animal[0]
- B. animal[1]
- C. animal.reverse()
animal[4]
- D. animal.reverse()
animal[-1]

3. 下面代码运行后，输出区打印的内容是？（ ）

```
s = 0
for i in range(10):
    s += 1
    if i * i < 50:
        break
print(s)
```

- A. 0
- B. 1
- C. 7
- D. 3

4. 已知列表ls = list(range(1, 13, 3)), 下列哪个命令能够获得列表中的倒数第二个元素？（ ）

- A. ls[3]

- B. 1s[4]
- C. 1s[-1]
- D. 1s[-2]

5. 下列程序运行后，输出的结果应该是哪个选项？（ ）

```
t = ('s', 'a', 'a', 'r', 5)
print(t.index('a')+t.count('a'))
```

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 5

6. 运行下列程序，输出的结果是？（ ）

```
tup1 = ('苏炳添', '谷爱凌', '北京冬奥会', '2022')
tup2 = (201, 8, 4, 21, 155, 255, 22)
print (tup1[-1::-2],sum(tup2))
```

- A. ('2022', '谷爱凌') 666
- B. '2022', '谷爱凌' 666
- C. '2022', '北京奥运会' 666
- D. ('2022',)666

7. 下列关于if-else中的代码块说法正确的是？（ ）

- A. 缩进是Python分支语句的语法部分，缩进不正确会影响分支功能。
- B. if语句中条件表达式可以省略不写。
- C. 代码块是固定的内容，一旦写入不能修改。
- D. if-else结构是不可以嵌套的。

8. 下列哪个是一个合法的列表？（ ）

- A. (114, 5, 1, 4)
- B. ['114', '514']
- C. "11, 45, 1, 4"
- D. {11, '4', 5, 14}

9. 下列哪个Python模块用于执行操作系统的命令？（ ）

A. os B. sys C. subprocess D. shutil

10. 若s=["中国", "I love you", [2022, 100]], 则len(s)的值是? ()

- A. 3
- B. 4
- C. 2022
- D. "中国"

11. 运行下列程序, 输出的结果是? ()

```
d={"王明":178,"张华":158,"于飞":189,"刘英":164}
d["张华"]=162
print(d)
```

- A. {'王明': 178, '张华': 158, '于飞': 189, '刘英': 164}
- B. {'张华': 162}
- C. {'王明': 178, '张华': 162, '于飞': 189, '刘英': 164}
- D. {'王明': 178, '张华': 158, '于飞': 189, '刘英': 164, '张华': 162}

12. 下列选项中, 属于Python内置函数用于返回可迭代对象中的最小值的是 ()

A. min() B. max() C. sum() D. any()

13. 运行下列程序, 输出的结果是? ()

```
for s in "HelloWorld":
    if s=="W":
        continue
    print(s, end="")
```

- A. World
- B. Hello
- C. Helloorld
- D. HelloWorld

14. a = 2

b = 0

下列不能打印出2022的是? ()

- A. `print('%d%d%d%d' % (a, b, a, a))`
- B. `print(''.join([a, b, a, a]))`
- C. `print("{0}{1}{0}{0}".format(a, b))`
- D. `print('%s%s%s%s' % (a, b, a, a))`

15. 运行下列程序, 输出的结果是? ()

```
chengyu = {'四字成语': '杨柳依依', '三字成语': '风马牛', '六字成语': '一动不如一静', '四字成语': '百里挑一'}  
print(chengyu)
```

- A. {'四字成语': '杨柳依依', '三字成语': '风马牛', '六字成语': '一动不如一静', '四字成语': '百里挑一'}
- B. 字典的键值对不允许重复, 运行会报错
- C. {'四字成语': '百里挑一', '三字成语': '风马牛', '六字成语': '一动不如一静'}
- D. {'四字成语': ['杨柳依依', '百里挑一'], '三字成语': '风马牛', '六字成语': '一动不如一静'}

16. `a=['Welcome', 'to', 'Python', 'World', '!']`, 以下哪条语句无法删除列表a中的元素Python? ()

- A. `del a[2]`
- B. `a.pop(2)`
- C. `a.pop('Python')`
- D. `a.remove('Python')`

17. 运行下列程序, 输出的结果是? ()

```
d={'语文': 96, '数学': 100, '英语': 100, '科学': 99}  
for x in d:  
    print(x, end=' ')
```

- A. '语文': 96 '数学': 100 '英语': 100 '科学': 99
- B. 96 100 100 99
- C. 语文 数学 英语 科学
- D. ['语文' 96 '数学' 100 '英语' 100, '科学' 99]

18. 元组同列表那样可以有多个元素，但只能执行如下的哪个操作？
()

- A. 修改
- B. 添加
- C. 读取
- D. 删除

19. 在Python中，使用lambda表达式定义匿名函数，下面的表达式正确的是 ()

- A. lambda x: x * x
- B. lambda x -> x * x
- C. lambda x => x * x
- D. lambda: x * x

20. 运行下列程序，输出的结果是？ ()

```
sum=0
for i in range(1,15,2):
    sum=sum+i
print(sum, i)
```

- A. 51 15
- B. 47 13
- C. 49 13
- D. 49 15

二、编程题（共2题，每题15分，共30分）

21. 编写程序，要求如下：

1. 使用 `int(input())` 接收用户输入的一个两位数n；
2. 求解1-n（包含）之间的所有个位数字和十位数字相等的数；
3. 按由小到大顺序输出，输出时每个数字占一行。

输入示例： 输出示例：

```
30                    11
                      22
                      33
                      44
```

22. 统计一段文本中有几句话

编写程序，要求如下：

1. 程序开始运行后，需要用户输入一段中文；
2. 根据用户的输入，统计其中共有几句话（以句末为“。”“？”或“！”为依据，判断一句话）；
3. 输出统计结果，如：“这段话中共有3句话”