

青少年软件编程 (Python) 等级考试试卷 (二级)

分数：100 题数：37

一、单选题(共 25 题，共 50 分)

1. 列表 `fruit = ['西瓜', '菠萝', '哈密瓜', '葡萄']`，以下哪个选项，可以获取列表最后一个元素？ ()

- A. `fruit[len(fruit)]`
- B. `fruit[len(fruit) - 1]`
- C. `fruit[len(fruit) + 1]`
- D. `fruit[0]`

试题编号：20240112 - wy -001

试题类型：单选题

标准答案：B

试题难度：一般

试题解析：`len()` 函数可以获取列表的长度，`len(fruit)` 的值就是 4，列表的元素索引是从 0 开始的，那么最后一个元素的索引就是 `len(fruit) - 1`

考生答案：B

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

2. 初唐四杰是指唐朝初期的四位文学家，分别是王勃、杨炯、卢照邻和骆宾王。目前列表 `names` 如下：

```
names = ['王勃', '杨炯', '白居易', '卢照邻', '骆宾王']
```

列表中多了一位不是初唐四杰的文学家，以下哪个选项可以删除列表中的这位诗人？ ()

- A. `names.pop()`
- B. `names.pop(1)`
- C. `names.pop(2)`
- D. `names.pop(3)`

试题编号：20240112 - wy -004

试题类型：单选题

标准答案：C

试题难度：一般

试题解析：白居易不是初唐四杰，他在列表中的索引是 2，用 `pop` 语句弹出元素的时候，需要将元素的索引填写在括号中。

考生答案：C

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

3. 小明在语文课学习了一个新成语：'从善如流'；形容能迅速而顺畅地接受别人的正确意见，执行以下语句，终端区会打印什么内容？ ()

```
idiom = '从善如流'
for i in idiom:
    print(i)
```

A. 从善如流

B.

从

善

如

流

C.

从善如流

从善如流

从善如流

从善如流

D.

i

i

i

i

试题编号：20240112 - wy -006

试题类型：单选题

标准答案：B

试题难度：一般

试题解析：遍历字符串会挨个将字符装进循环变量中，打印语句会自动换行，因此会打印出 B 选项的内容

考生答案：B

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

4. my_tuple = (1, 2, 3, 4, 5)

print(my_tuple[::-2])

以上代码的输出是？（ ）

A. (1, 3, 5)

B. (1, 2, 3, 4, 5)

C. (5, 3, 1)

D. (5, 4, 3, 2, 1)

试题编号：20240112-zms-011

试题类型：单选题

标准答案：C

试题难度：一般

试题解析：元组切片，步长为-2，从后往前，隔一个生成新的元组，结果为 C

考生答案：A

考生得分：0

是否评分：已评分

评价描述：

5. 执行如下代码，输出结果是？（ ）

```
tuple = ('q', 'i', 'n', 'g', 'd', 'a', 'o', '1024')  
print(max(tuple) + min(tuple))
```

- A. 1024 q
- B. 1024q
- C. q 1024
- D. q1024

试题编号：20240129-wqj-018

试题类型：单选题

标准答案：D

试题难度：一般

试题解析：本题考察获取元组最值并进行连接，max()返回最大元素，min()返回最小元素。

考生答案：A

考生得分：0

是否评分：已评分

评价描述：

```
6. for var in      :  
    print(var)
```

哪个选项不符合上述程序空白处的语法要求？（ ）

- A. range(0,10)
- B. (1, 2, 3)
- C. a>5
- D. "Wulaoshi"

试题编号：20240129-wqj-030

试题类型：单选题

标准答案：C

试题难度：一般

试题解析：for 循环是将可迭代对象逐一取出。a>5 是条件语句，不能用于 for 循环。

考生答案：C

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

7. 执行以下代码后，列表 ls 的元素个数多少个？（ ）

```
ls=[1,2,3,['a',"b"]]
```

ls.append(5)
ls[3].append(6)

- A. 6
- B. 5
- C. 4
- D. 7

试题编号：20240206-zlj-006

试题类型：单选题

标准答案：B

试题难度：较难

试题解析：append()向列表的末尾添加一个元素，ls[3].append()是对列表ls的第3个元素（列表）中增加元素，列表ls的元素个数未变。故本题答案选B。

考生答案：D

考生得分：0

是否评分：已评分

评价描述：

8. 已知xs=(5,'女','北京大学')，该如何定义字符串geshi，才能在执行print(geshi %xs)后得到如下的运行结果？（ ）

学号：000005 性别：女 学校名称: 北京大学

- A. geshi='学号：%6d\t性别：%s\t学校名称：%s'
- B. geshi='学号：%06s\t性别：%s\t学校名称：%s'
- C. geshi='学号：%06d\t性别：%s\t学校名称：%s'
- D. geshi='学号：%6d\t性别：%d\t学校名称：%d'

试题编号：20240206-zlj-017

试题类型：单选题

标准答案：C

试题难度：一般

试题解析：%06d用于输出十进制整数，右对齐，共占5格，空白处用0填充；%s用于输出字符串。故正确答案为C。

考生答案：B

考生得分：0

是否评分：已评分

评价描述：

9. 小圆同学想要创建空列表P，他可以通过以下哪条语句实现？（ ）

- A. P={}
- B. P=()

C. P=[]

D. P=""

试题编号：20240207-lxq-001

试题类型：单选题

标准答案：C

试题难度：容易

试题解析：

列表的创建可使用方括号[]的方式。

考生答案：C

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

10. ls1=[5,2,0,1,4,11,66,38]，以下哪种函数或方法可实现列表 ls1 元素从大到小的排序？（ ）

A. ls1.sort()

B. ls1.sort(reverse=True)

C. sorted(ls1)

D. ls1.reverse()

试题编号：20240207-lxq-008

试题类型：单选题

标准答案：B

试题难度：一般

试题解析：

列表中 sort()函数可传递一个参数 reverse，当 reverse 为 False 时，列表是按从小到大的顺序进行排序，可以省略；当 reverse 为 True 时，列表是按从大到小的顺序进行排序。sorted()默认从小到大排序，原列表值不变。reverse()将原有列表倒序排列。

考生答案：B

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

11. 中国电子学会等级考试的官方网址是 <https://www.qceit.org.cn>，用户可以通过注册账号和密码登入网站。不同用户的账号是不同的，但同一用户的账号和密码是一一对应的最好采用以下哪种数据结构存储账号和密码的对应关系？（ ）

- A. 元组
- B. 字典
- C. 列表
- D. 字符串

试题编号：20240207-lxq-021

试题类型：单选题

标准答案：B

试题难度：一般

试题解析：

字典是键值对的无序可变序列，字典中的每个元素都是一个键值对，可通过键对象找到对应的值对象。本题中每个用户的账户和密码是不同的，并且总是一一对应的关系，字典数据结构可满足这种特点的数据存储。

考生答案：B

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

12.month={1:'Jan',2:'Feb',3:'Mar',4:'Apr',5:'May',6:'Jun',7:'Jul',8:'Aug',9:'Sep',10:'Oct',11:'Nov',12:'Dec'}，month[2]的值是？（ ）

- A. 'Mar'
- B. 3:'Mar'
- C. 2:'Feb'
- D. 'Feb'

试题编号：20240207-lxq-023

试题类型：单选题

标准答案：D

试题难度：一般

试题解析：

对于字典元素的访问，一般是指通过键获取对应的值。通过“字典名[键]”来返回对应的值对象。本题的 month[2]所对应的值是“Feb”字符串。

考生答案：B

考生得分：0

是否评分：已评分

评价描述：

13. 以下程序段运行后打印的结果是？（ ）

```
tp=('牢记历史','不忘过去','珍爱和平','开创未来')
```

```
tq='山河已无恙','吾辈当自强'
```

```
new=tp+tq
```

```
print(new)
```

```
print(len(new))
```

- A. ('牢记历史','不忘过去','珍爱和平','开创未来','山河已无恙','吾辈当自强')
6
- B. ('牢记历史','不忘过去','珍爱和平','开创未来','山河已无恙,吾辈当自强')
5
- C. ('牢记历史','不忘过去','珍爱和平','开创未来','+', '山河已无恙','吾辈当自强')
7
- D. 程序运行出错

试题编号：20240211-dzj-015

试题类型：单选题

标准答案：A

试题难度：一般

试题解析：程序的执行结果是：（'牢记历史','不忘过去','珍爱和平','开创未来','山河已无恙','吾辈当自强'）6 语句 tq='山河已无恙','吾辈当自强'等价于 tq=（'山河已无恙','吾辈当自强'） 元组的“+”运算表示两个元组元素的合并

考生答案：B

考生得分：0

是否评分：已评分

评价描述：

14. 下列哪个程序不会陷入死循环？（ ）

- A. false='false'
while false:
 print('该程序已经进入死循环！')
- B. while 0:
 print('该程序已经进入死循环！')
- C. while 1<2:
 print('该程序已经进入死循环！')
- D. while 1:
 print('该程序已经进入死循环！')

试题编号：20240211-dzj-028

试题类型：单选题

标准答案：B

试题难度：一般

试题解析：while 循环，当条件判断为真时，循环开始。当条件表达式永远为真，进入死循环。

0、False,1>2,都为假，while 循环不会开始执行

1、True, 'false',和任何非空字符串都是真。

考生答案：B

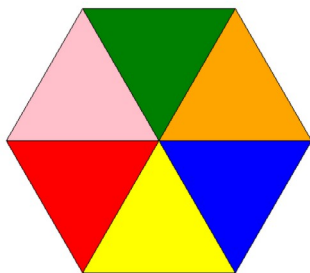
考生得分：2

是否评分：已评分

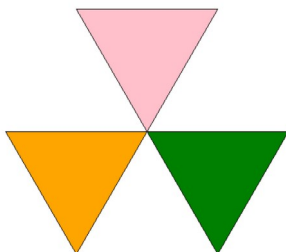
评价描述：

15. 以下程序段执行后绘制出的图形是？（ ）

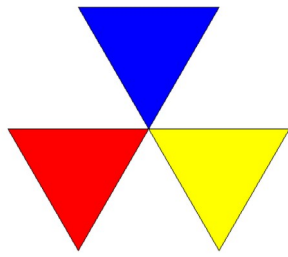
```
import turtle as t
c=['red','yellow','blue','orange','green','pink']
t.left(180)
for i in range(6):
    t.fillcolor(c[i])
    t.begin_fill()
    for j in range(3):
        t.forward(200)
        t.left(120)
    t.end_fill()
    t.left(120)
t.hideturtle()
```



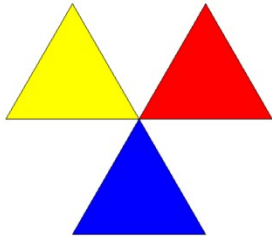
A.



B.



C.



D.

试题编号：20240211-dzj-031

试题类型：单选题

标准答案：B

试题难度：较难

试题解析：

考生答案：A

考生得分：0

是否评分：已评分

评价描述：

16. 如果有一个列表 `fruits = ['苹果', '香蕉', '樱桃']`，小明想在'香蕉'和'樱桃'之间添加一个新的水果'桔子'，他应该怎么做？（ ）

- A. `fruits.append('桔子')`
- B. `fruits.insert(1, '桔子')`
- C. `fruits.insert(2, '桔子')`
- D. `fruits.add('桔子')`

试题编号：20240213-tt-012

试题类型：单选题

标准答案：C

试题难度：一般

试题解析：`append` 方法会将新元素添加到列表的末尾，所以选项 A 不正确。`insert` 方法允许你在指定索引位置插入新元素。在这个例子中，'香蕉'的索引是 1，所以要在它后面插入'桔子'，索引应该是 2。列表没有 `add` 方法，所以选项 D 也是错误的。

考生答案：A

考生得分：0

是否评分：已评分

评价描述：

17. 执行语句 `print(list(range(1,5)))`的输出结果是？（ ）

- A. [1, 2, 3, 4]
- B. [1, 2, 3, 4, 5]
- C. 1, 2, 3, 4
- D. 1, 2, 3, 4, 5

试题编号：20240214-db-002

试题类型：单选题

标准答案：A

试题难度：一般

试题解析：range()函数用于生成一系列的数，在本题中从指定的第一个值 1 处开始，到达指定的第二个值 5 时停止，生成的数不包含第二个值 5，故选项 B 和选项 D 错误；list()函数用于将 range()函数生成的一系列数转换为列表，故选项 C 错；因此，本题答案为选项 A。

考生答案：A

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

18. 以下各个选项中的 Python 语句执行的循环次数与其他不同的是？（ ）

- A. for i in range(10):

print(i)

- B. for i in range(10,0,-1):

print(i)

- C. i = 0

while (i<=10):

print(i)

i = i+1

- D. i = 10

while (i>0):

print(i)

i = i-1

试题编号：20240214-db-031

试题类型：单选题

标准答案：C

试题难度：较难

试题解析：选项 C 的循环语句中的循环判断条件是 $i \leq 10$ ，i 的初值是 0，所以循环总共进行 0 至 10 总共 11 次；选项 A 中的循环进行 0 至 9 总共 10 次，选项 B、D 中的循环进行 1 至 10 总共 10 次，所以本题答案为选项 C。

考生答案：B

考生得分：0

是否评分：已评分

评价描述：

19. 运行下列程序，输出的结果是？（ ）

```
s = '抽刀断水水更流。'
```

```
print(s.replace('水', '#'))
```

A. 抽刀断水水更流。

B. 抽刀断更流。

C. 抽刀断##更流。

D. 抽刀断#水更流。

试题编号：20240218-sbb-0017

试题类型：单选题

标准答案：C

试题难度：一般

试题解析：replace()函数会将字符串中符合要求的所有字符替换成提供的新字符。这段程序是将字符串 s 中出现的所有“水”替换成“#”，因此输出结果为抽刀断##更流。所以本题正确答案为 C。

考生答案：C

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

20. 运行以下程序，输出结果为？（ ）

```
s = 0
```

```
l = [1, 2, 3, 4, 5]
```

```
for i in l:
```

```
    if i == 2:
```

```
        continue
```

```
    if i == 4:
```

```
        break
```

```
    s = s + i
```

```
print(s)
```

A. 15

- B. 13
- C. 4
- D. 10

试题编号：20240218-sbb-0031

试题类型：单选题

标准答案：C

试题难度：较难

试题解析：continue 语句会跳出本次循环，break 语句会跳出整个循环，当 i 等于 2 时，跳出本次循环直接进入下一次循环，当 i 等于 4 时，跳出整个循环，因此 s 的计算结果为 $s=1+3=4$ 。所以本题正确答案为 C。

考生答案：C

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

21. 要想把字符串 `s = 'abc'` 转换成列表类型，以下选项中哪个命令是正确的？（ ）

- A. `str(s)`
- B. `int(s)`
- C. `float(s)`
- D. `list(s)`

试题编号：20240218-sbb-005

试题类型：单选题

标准答案：D

试题难度：容易

试题解析：`str()`可以将其他类型的数据转换成字符串，`int()`可以将其他类型的数据转换成整数，`float()`可以将其他类型的数据转换成浮点数，`list()`可以将其他类型的数据转换成列表。所以本题正确答案为 D。

考生答案：D

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

22. 下列选项中，关于 `sort()`和 `sorted()`函数说法错误的是？（ ）

- A. `sort()`函数是在原内存地址上进行排序，会改变原列表的值
- B. `sorted()`函数是在原内存地址上进行排序，会改变原列表的值
- C. `sorted()`函数会生成一个新的已排序列表，不会改变原列表的值
- D. `sort()`函数默认是按照从小到大的顺序进行排序

试题编号：20240218-sbb-009

试题类型：单选题

标准答案：B

试题难度：一般

试题解析：`sorted()`函数会生成一个新的已排序列表，不会改变原列表的值。所以本题正确答案为 B。

考生答案：B

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

23. 小明将自己的考试成绩保存到字典（dictionary）中，如下所示：

```
dict1 = {'语文':90,'数学':95,'英语':98}
```

经过核对发现数学少加了 2 分，现在想修改字典中的数学成绩为 97，下列哪个程序可以实现此功能？（ ）

- A. dict1[1] = 97
- B. dict1[1]['数学'] = 97
- C. dict1[95] = 97
- D. dict1['数学'] = 97

试题编号：20240219-zw-023

试题类型：单选题

标准答案：D

试题难度：容易

试题解析：考察访问字典值的方法，字典取值时使用 key。

考生答案：D

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

24. 定义字典 dict1 = {'姓名':'王小明', '性别':'男', '身高':'150cm', '体重':'40kg'} 保存了小明的个人信息，

输入如下程序并执行后，

```
dict1['爱好'] = '篮球'
```

```
dict1['体重'] = '42kg'
```

```
del dict1['性别']
```

请问字典 dict1 中的内容为？（ ）

- A. {'姓名':'王小明', '性别':'男', '身高':'150cm', '体重':'40kg'}
- B. {'姓名':'王小明', '性别':'男', '身高':'150cm', '体重':'40kg', '爱好': '篮球'}
- C. {'姓名':'王小明', '身高': '150cm', '体重': '40kg', '爱好': '篮球'}
- D. {'姓名':'王小明', '身高': '150cm', '体重': '42kg', '爱好': '篮球'}

试题编号：20240219-zw-024

试题类型：单选题

标准答案：D

试题难度：一般

试题解析：考察字典的内容的新增、修改和删除。

考生答案：D

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

25. 小明用 Python 编写了一个狗狗与人类年龄的转化程序如下，

```
age = int(input("请输入狗狗年龄: "))
```

```
print("狗狗与人类年龄转换")
```

```
if age < 0:
```

```
    print("请输入大于 0 的年龄!")
```

```
elif age == 1:
```

```
    print("约等于人类年龄 14 岁")
```

```
elif age == 2:
```

```
    print("约等于人类年龄 22 岁")
```

```
elif age > 2:
```

```
    human = 22 + (age - 2)*5
```

```
    print("约等于人类年龄: ", human)
```

假设小明家狗狗现在 4 岁，请问相当于人类年龄几岁？（ ）

A. 14

B. 22

C. 31

D. 32

试题编号：20240219-zw-031

试题类型：单选题

标准答案：D

试题难度：困难

试题解析：考察条件判断语句 if-elif-elif 和 简单计算，输入 4 时，计算 $22 + (4-2) * 5 = 32$ ，故选 D。

考生答案：D

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

二、判断题(共 10 题，共 20 分)

26. 元组和列表都属于序列类型，它们的元素都有下标，元素和长度都是可变的。（ ）

正确 错误

试题编号：20240129-wqj-017

试题类型：判断题

标准答案：错误

试题难度：一般

试题解析：列表可变，元组固定。

考生答案：错误

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

27. while()无限循环常常与 if 条件结构和 break 语句结合起来使用。（ ）

正确 错误

试题编号：20240207-lxq-033

试题类型：判断题

标准答案：正确

试题难度：一般

试题解析：

while 语句可实现无限循环的功能。若没有条件结合 break 语句退出程序，则会陷入程序的死循环。

考生答案：正确

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

28. 元组的元素不能被修改。（ ）

正确 错误

试题编号：20240211-wy-009

试题类型：判断题

标准答案：正确

试题难度：一般

试题解析：元组是不可变的。

考生答案：正确

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

29. 在 Python 中，for 循环与 while 循环都可以用于遍历序列（如列表、元组、字符串等）中的元素。（ ）

正确 错误

试题编号：20240213-tt-004

试题类型：判断题

标准答案：正确

试题难度：一般

试题解析：for 循环在 Python 中常用于遍历序列中的元素，如列表、元组、字符串等。while 循环一般用于在条件满足时重复执行代码块，只要条件为真，就会一直循环下去，也可以通过设置变量 i=0，通过下标 i+=1 的方式遍历列表元素。

考生答案：错误

考生得分：0

是否评分：已评分

评价描述：

30. 已知 `score=93.2`，那么代码 `print("本次数学期末考试，本班平均分为%d" % (score))` 的写法是正确的。（ ）

正确 错误

试题编号：20240213-tt-021

试题类型：判断题

标准答案：错误

试题难度：一般

试题解析：已知 `score=93.2`，提示 `score` 是浮点型数据，代码 `print("本次数学期末考试，本班平均分为%d" % (score))` 中的 `%d` 应为 `%f` 才能正确显示。

考生答案：错误

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

31. 字典的主要操作是依据键来存储和读取值。（ ）

正确 错误

试题编号：20240214-db-025

试题类型：判断题

标准答案：正确

试题难度：容易

试题解析：字典中值的使用是通过键值对的形式进行的，本题说法正确。

考生答案：正确

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

32. `while` 循环不断地运行，直到指定的条件满足为止。（ ）

正确 错误

试题编号：20240214-db-035

试题类型：判断题

标准答案：错误

试题难度：容易

试题解析：`while` 循环满足循环条件时不断地运行，直到指定的条件不满足为止，故错误。

考生答案：正确

考生得分：0

是否评分：已评分

评价描述：

33. 使用 `min()` 函数可以找到字符串中最大的字符。（ ）

正确 错误

试题编号：20240218-sbb-0020

试题类型：判断题

标准答案：错误

试题难度：容易

试题解析：使用 min()函数可以找到字符串中最小的字符。

考生答案：错误

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

34. 列表(list)是一个存储空间，可以存储一个元素，也可以存储多个元素。（ ）

正确 错误

试题编号：20240218-zw-001

试题类型：判断题

标准答案：正确

试题难度：容易

试题解析：

考生答案：正确

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：

35. 要检查两个人的年龄都不小于 21 岁，可以使用下面的条件语句。（ ）

```
age_0 = 22
```

```
age_1 = 18
```

```
if age_0 >= 21 and age_1 >= 21:
```

```
    print('两个人年龄都不小于 21 岁！')
```

正确 错误

试题编号：20240219-zw-034

试题类型：判断题

标准答案：正确

试题难度：容易

试题解析：不小于 是大于等于，两个条件同时满足使用 and，故正确。

考生答案：错误

考生得分：0

是否评分：已评分

评价描述：

三、编程题(共 2 题，共 30 分)

36. 成绩分级

期末数学考试满分为 100 分，需要将同学们的得分转换为 A、B、C、D 等级的形式进行期

末素质考核评估，大于等于 90 分为 A，大于等于 80 分小于 90 分为 B，大于等于 60 分小于 80 分为 C，小于 60 分为 D，现在请编写一段程序，当输入成绩时（成绩为整数），程序能给出相应的等级，并且可循环输入成绩，直至输入字符“E”时结束程序。

友情提示：

由于考试平台暂不支持 `eval()` 命令，同学们可以选用其他命令；当然如果您使用了，只要程序是正确的，我们阅卷时依然按照正常处理。

试题编号：202406-P2-36

试题类型：编程题

标准答案：

参考程序：

`while True:`

```
    s = input("请输入分数：")
```

```
    if s == 'E':
```

```
        break
```

```
    score = int(s)
```

```
    if score >= 90 and score <= 100:
```

```
        print('A')
```

```
    elif score >= 80 and score < 90:
```

```
        print('B')
```

```
    elif score >= 60 and score < 80:
```

```
        print('C')
```

```
    elif score >= 0 and score < 60:
```

```
        print('D')
```

```
    else:
```

```
        print("输入错误，请重新输入！")
```

试题难度：一般

试题解析：

评分标准：

- (1) 用 input() 函数获取输入值；（2 分）
- (2) 用 int() 或 eval() 函数对输入值进行了数字类型转换；（2 分）
- (3) 使用了 while 无限循环；（2 分）
- (4) 用到了 if 流程控制语句；（4 分，每种情况 1 分）
- (5) 能够根据成绩进行正确的成绩分级；（4 分，每种情况 1 分）
- (6) 能够通过输入字符“E”结束程序。（1 分）

展示地址：点击浏览

考生答案：（此题已作答）

考生得分：10

是否评分：已评分

评价描述：

37. 飞花令

“飞花令”是中國人在飲酒時的一種助興遊戲，飛花令名字起源於詩詞之中，因唐代詩人韓翃的《寒食》“春城無處不飛花”而得名。飛花令的規則是，參與者輪流說出含有特定字的詩句，這些字通常都是事先約定的，稱為“雅令”，如“花”、“春”等。請用 Python 程序來實現飛花令。

功能實現：

- (1) 程序開始運行時，提示用戶輸入本局雅令，即約定好的關鍵字；
- (2) 輸入完雅令後，回車後進入后面的輸入詩句環節，
- (3) 提示用戶輸入含有雅令的詩句，詩句長度為 5 個字或者 7 個字；
- (4) 多個句子答案用“、”分隔，並且將每一句轉換成列表中的元素；
- (5) 回車代表結束詩句輸入；
- (6) 統計雅令出現的次數，雅令出現一次計一分；
- (7) 格式化輸出最後得分。

輸入輸出樣例：

```
请输入本局的雅令：花
输入五言或七言诗句，不同诗句用“、”隔开：春城无处不飞花、花开花谢花满天
你得了2分!
>>>
```

友情提示：

由于考试平台暂不支持 `eval()` 命令，同学们可以选用其他命令；当然如果您使用了，只要程序是正确的，我们阅卷时依然按照正常处理。

试题编号：202406-P2-37

试题类型：编程题

标准答案：

参考程序：

```
key = input('请输入本局的雅令：')
ans = input('输入五言或七言诗句，不同诗句用“、”隔开：').split(',')
count = 0
for x in ans:
    if (key in x) and (len(x) == 5 or len(x) == 7):
        count += 1
print('你得了{}分！'.format(count))
```

试题难度：较难

试题解析：

评分标准：

- (1) 有 `input` 输入语句；（1 分）
- (2) 能够使用 `split()` 方法把字符串分割成列表；（2 分）
- (3) 能够遍历列表；（2 分）
- (4) 能够判断雅令是否在列表中的字符串内；（4 分）
- (5) 能够计算列表中每个字符串的长度；（4 分）
- (6) 能够进行格式化输出。（2 分）

展示地址：[点击浏览](#)

考生答案：（此题已作答）

考生得分：2

是否评分：已评分

评价描述：