2021-2022学年第二学期南阳理工学院计算机与软件学院（计算机技术公共教学部）考试

课程:[1504808130]Python程序开发 班级:20软工云计算1班 姓名:李广军 学号:2015105445

# 一.选择

1.下列选项中不符合Python语言变量命名规则的是（ ）。

A. abc   
B. 2abc   
C. \_abc   
D. abc2

2.下列选项中不符合Python语言变量命名规则的是（ ）。

A. abc   
B. 2abc   
C. \_abc   
D. abc2

3.关于Python赋值语句，以下选项中不合法的是\_\_\_\_\_\_。

A. x=(y=1)   
B. x=y=1   
C. x,y=y,x   
D. x=1;y=2

4.下列选项中不符合Python语言变量命名规则的是（ ）。

A. abc   
B. 2abc   
C. \_abc   
D. abc2

5.在下列数据类型中，Python不支持的是（）。

A. char   
B. int   
C. float   
D. list

6."ab"+"c"\*2 结果是（ ）。

A. abc2   
B. abcc   
C. abcabc   
D. ababcc

7."ab"+"c"\*2 结果是（ ）。

A. abc2   
B. abcc   
C. abcabc   
D. ababcc

8.Python中'123'+456对应的结果是：（）。

A. 579   
B. 运行错误   
C. ’123456‘   
D. 123456

9.字典d={'abc':123,'def':456,'ghi':789},len(d)的结果是（）。

A. 6   
B. 12   
C. 9   
D. 3

10.S和T是两个集合，对于S&T的描述正确的是（）

A. S和T的差运算，包括在集合S但不在集合T的元素   
B. S和T的交运算，同时包括在集合S和集合T的元素   
C. S和T的补运算，包括在集合S和集合T的非相同元素   
D. S和T的并运算，包括在集合S和T的所有元素

11.字典d={'abc':123,'def':456,'ghi':789},len(d)的结果是（）。

A. 6   
B. 12   
C. 9   
D. 3

12.S和T是两个集合，对于S&T的描述正确的是（）

A. S和T的差运算，包括在集合S但不在集合T的元素   
B. S和T的交运算，同时包括在集合S和集合T的元素   
C. S和T的补运算，包括在集合S和集合T的非相同元素   
D. S和T的并运算，包括在集合S和T的所有元素

13.以下哪种误差可以完全避免？

A:过失误差   
B:观察误差   
C:模型误差   
D:舍入误差

14.如果容器组件p的布局是BorderLayout，则在p的下边中添加一个按钮b，应该使用的语句是()

A. p.add(b)   
B. p.add(b,"NORth")   
C. p.add(b,"South")   
D. b.add(p,"North")

15.TELNET是进程端口号一般是（ ）

A. 80   
B. 25   
C. 23   
D. 21

16.关于误差的衡量，哪个是不准确的（ ）

A:相对误差   
B:百分误差   
C:估计误差   
D:绝对误差

17.进行减法运算时，要尽量做到（ ）？

A:不用管，直接计算即可   
B:避免相近的近似数相减   
C:数的量级相差不要太大   
D:避免相近的数相减

18.容器类java.awt.container的父类是()

A．java.awt.Frame   
B．java.awt.Panel   
 C．java   
D．java.awt.Windows

19.（ ）拓扑使用细缆

A. 10BASE2   
B. 10BASE5   
C. 10BASE-T   
D. 100BASE-FX

20.进行减法运算时，要尽量做到（ ）？

A:不用管，直接计算即可   
B:避免相近的近似数相减   
C:数的量级相差不要太大   
D:避免相近的数相减

# 二.填空

21.Python 中使用\_\_\_\_\_\_\_\_进行单行注释。

22.Python语句print(set([1,2,1,2,3]))的结果是\_\_\_\_。

23.Python 无穷循环 while True:  
的循环体中可用  
语句\_\_\_\_退出循环

24.Python 无穷循环 while True:  
的循环体中可用  
语句\_\_\_\_退出循环

25. print(list(a)) 输出结果是\_\_\_\_.

26.表达式 chr(ord(’a‘)-32)的值为\_\_\_\_。

27.负责电子邮件传输的应用层协议是（ ）

28.三次样条函数的插值条件中，最多可以插值于给定数据点的 阶导数三次样条函数的插值条件中，最多可以插值于给定数据点的（） 阶导数

29.执行完毕后，i的值为（）

30.主方法main的公共类（访问权限为public的类），该类继承自窗体类（）

# 三.判断

31.已知x=“10’，那么x+x和x2的值都为’1010’。

32.在Python中Oxad是合法的十六进制数字表示形式。

33.已知x=“10’，那么x+x和x2的值都为’1010’。

34.Python集合中的元素可以是元组。

35.表达式[1,3,2)>[1,23] 的值为True。

36.列表lst=[12,-5,-22,-10,-26,35,0,49,3,-21],lst[1::2]的结果是[12,-22,-26,0,3]。

37.名为Login的类，在该类中创建一个名为InitUI的方法，图形界面不在此方法中实现

38. ICMP是一种用于传输错误报告控制信息的协议

39. ICMP是一种用于传输错误报告控制信息的协议

40. ICMP是一种用于传输错误报告控制信息的协议

# 四.简答题

41.简述Python语言特点

42.简述面向对象的三大特性并解释

43.根据院士名单，爬取该yuan士性别，族别信息；根据yuan士简介提取该院士就读本科学校，入选院士年份；将院士姓名，性别，族别信息，本科学校，入选yuan士年份信息写入excel文件