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软工移动3班 姓名:曹功名 学号:2015105260

# 一.选择

1.在下列数据类型中，Python不支持的是（）。

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

2.在下列数据类型中，Python不支持的是（）。

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

3.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

4.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

5.Python中print(8.0/2\*\*3)结果为：（）。

A. 64   
B. 1.0   
C. 64.0   
D. 1

6.Pyhton语句print(type([1,2,3,4]))（）。

A. <class ‘tuple’>   
B. <class ‘dict’>   
C. <class ‘list’>   
D. <class ‘set’>

7.Python中'123'+456对应的结果是：（）。

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

8.假设list1 = [30,1,2,1,0], list2=[1,21,13]，下面哪条语句的返回值是[30,1,2,1,0,1,21,13]（）。

A. list1+list2   
B. 3\*list   
C. list1\*3   
D. list1

9.关于"for<循环变量> in<循环结构>"的描述，错误的是 ()。

A. 这个循环体语句中不能有break语句，会影响循环次数   
B. <循环结构>采用[1,2,3]和[1'，23的时候，循环的次数是一样的   
C. 使用range(a,b)函数指定for循环的循环变量取值是从a到b-1   
D. foriin range(1,10,2)表示循环5次，i的值是从1到9的奇数

10.实现多路分支最佳控制结构是 ()。

A. if   
B. if-elif-else   
C. try   
D. if-else

11.给定字典d,以下选项中对d.items()的描述正确的是( )。

A. 返回一个集合类型,每个元素是一个二元元组,包括字典d中所有键值对   
B. 返回一个列表类型,每个元素是一个二元元组,包括字典d中所有键值对   
C. 返回一个元组类型,每个元素是一个二元元组,包括字典d中所有键值对   
D. 返回一种dict\_items类型,包括字典d中所有键值对

12.关于分支结构，以下选项中描述不正确的是 ()。

A. if语句中语句块执行与否依赖于条件判断   
B. if语句中条件部分可以使用任何能够产生True和False的语句和函数   
C. 双分支结构有一种紧凑形式，使用保留字if和elif实现   
D. 多分支结构用于设置多个判断条件以及对应的多条执行路径

13.当方法遇到异常又不知如何处理时，下列哪种说法是正确的(  )

A. 捕获异常   
B. 抛出异常   
C. 声明异常   
D. 嵌套异常

14.对于catch子句的排列，下列哪种是正确的(  )

A. 父类在先，子类在后   
B. 子类在先，父类在后   
C. 有继承关系的异常不能在同一个try程序段内   
D. 先有子类，其他如何排列都无关

15.JPanel的默认布局管理器是()

A. FlowLayout   
B．CardLayout   
C．BorderLayout   
D．GridLayout

16.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")

17.TELNET是进程端口号一般是（ ）

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

18.DNS是用来解析下列各项中的哪一项（ ）

A. IP地址和MAC地址   
 B. 用户名和IP地址   
C. TCP名字和地址   
D. 主机名和传输层地址

19.TELNET是进程端口号一般是（ ）

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

20.（ ）拓扑使用细缆

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

# 二.填空

21.使用字典对象的\_\_\_\_方法可以返回字典的“值”列表。

22. print(list(a)) 输出结果是\_\_\_\_.

23.表达式 chr(ord(’a‘)-32)的值为\_\_\_\_。

24.三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

25.一个异常处理中finally语句块只能有一个或者可以没有一个异常处理中（）语句块只能有一个或者可以没有（）

26.算法的计算复杂性可以通过（）来衡量

27.一个异常处理中finally语句块只能有一个或者可以没有一个异常处理中（）语句块只能有一个或者可以没有（）

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

29.三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

30.三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

# 三.判断

31.在Python3中，整数的长度为4个字节。

32.浮点数运算的结果不可以直接比较大小。

33.Python集合中的元素可以是元组。

34.复数2.3e+4-1.34e-4i的实部是2.3e+4，虚部是-1.34e-4j。

35.用static修饰的变量是类变量。

36.程序中抛出异常时(throw)，只能抛出自己定义的异常对象

37.用static修饰的变量是类变量。

38.程序中抛出异常时(throw)，只能抛出自己定义的异常对象

39.异常类对象代表当前出现的一个具体异常

40.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

# 四.简答题

41.判断下列逻辑语句的True,False：1 > 1 or 3 < 4 or 4 > 5 and 2 > 1 and 9 > 8 or 7 < 6

42.编写一个简单的gui界面

43.简述面向对象的三大特性并解释