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:郎舒宇 学号:2015105443

# 一.选择

1.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

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.在下列数据类型中，Python不支持的是（）。

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

4.Python中print(8.0/2\*\*3)结果为：（）。

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

5.编写 C++程序一般需经过的几个步骤依次是（ ）

A. 编辑、编译、运行、连接   
B. 编辑、编译、连接、运行   
C. 编译、调试、编辑、连接   
D. 编译、编辑、连接、运行

6.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

7.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

8.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

9.JPanel的默认布局管理器是()

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

10.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")

11.已有定义 int k=2; int \*ptr1, \*ptr2; 且 ptr1 和 ptr2 均已指向变量 K，下面不能正确执行的赋值语句是( )

A. k=\*ptr1+\*ptr2   
B. ptr2=K;   
C. ptr1=ptr2   
D. k=\*ptr1\*(\*ptr2);

12.JPanel的默认布局管理器是()

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

13.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

14.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

15.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

16.TELNET是进程端口号一般是（ ）

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

17.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

18.已有定义 int k=2; int \*ptr1, \*ptr2; 且 ptr1 和 ptr2 均已指向变量 K，下面不能正确执行的赋值语句是( )

A. k=\*ptr1+\*ptr2   
B. ptr2=K;   
C. ptr1=ptr2   
D. k=\*ptr1\*(\*ptr2);

19.用逻辑表达式表示“大于10而小于20的数”,正确的是（ ）

A. !(x<=10||x>=20)   
B. x>10||x<20   
C. 10<x<20   
D. x>10&&x<20

20.容器类java.awt.container的父类是()

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

# 二.填空

21.表达式abs(3+4j)的值为

22.如果需要从被调用函数返回一个函数值，被调用函数必须包含（）语句

23.算法的计算复杂性可以通过（）来衡量

24.一个异常处理中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（）

25.执行完毕后，i的值为（）

26.算法的计算复杂性可以通过（）来衡量

27.创建按钮的类为（）

28.在异常处理中，如释放资源、关闭文件、关闭数据库等由( )来完成

29.执行完毕后，i的值为（）

30.传输介质是通信网络中发送方和接收方之间的 ( ) 通路

# 三.判断

31.已知x=“10’，那么x+x和x2的值都为’1010’。

32.执行完如下两条语句:)a,b=l2,2 (2)c=a/b，则变量c的数据类型是整型的。

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

34.三次样条插值只需要插值节点位置即可

35.Python程序设计中的整数类型没有取值范围限制，但受限于当前计算机的内存大小。

36.Python集合中的元素可以是元组。

37.程序中抛出异常时(throw)，只能抛出自己定义的异常对象

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.交换机工作于OSI模型的网络层

# 四.简答题

41.什么是面向对象

42.写一个加法计算器。提示用户输入两个数字，再将它们相加并打印结果。在用户输入的任何一个值不是数字时都捕获异常，并打印一条友好的错误消息。应用异常处理和循环语句，直到用户输入”N“结束程序

43.写一个加法计算器。提示用户输入两个数字，再将它们相加并打印结果。在用户输入的任何一个值不是数字时都捕获异常，并打印一条友好的错误消息。应用异常处理和循环语句，直到用户输入”N“结束程序