
Java 面向对象程序设计试卷（七）

一、选择题

1、根据 java 标识符命名规则和风格约定，下面哪一个标识符是类名？

A、 XxxYyy

B、 xxxYyy

C、 XXXYYY

D、 xxxyyy

2、下列变量定义语句中不正确的是：

A、 `byte d = 312;`

B、 `short d = 312;`

C、 `int d = 1+' C' ;`

D、 `long d = 312;`

3、下列数组的定义语句中不正确的是：

A、 `int grade[][] = new int[10][10];`

B、 `int grade[][] = new int[][10];`

C、 `int [][]grade = new int[10][10];`

D、 `int []grade[] = new int[10][10];`

4、下列说法中，哪一个是正确的？

A、抽象类中定义的方法一定是抽象的。

B、抽象类中一定存在抽象的方法。

C、抽象类中可以没有抽象方法。

D、抽象类的子类一定要实现抽象类中的抽象方法。

5、关于方法的重载，下列说法哪一个是正确的？

A、方法的重载是指一个类中多个方法使用相同的名字，但参数不同。

B、方法的重载是指一个类中多个方法使用相同的名字，且参数相同。

C、方法的重载是指子类 and 父类中两个方法使用相同的名字，但参数不同。

D、方法的重载是指子类 and 父类中两个方法使用相同的名字，且参数相同。

6、假定有程序段：

```
class SupperClass
{
    public int addValue( int a, int b) { return a+b; }
}

class SubClass extends SupperClass
{
    int value;
```

//此处插入代码

}

下述哪个方法可以插入到类 SubClass 中而不会出现编译错误?

A、int addValue(int a, int b) {return a+b+1;}

B、public long addValue (int a, int b) {value=a+b+1; }

C、protected int addValue(int a, int b) {return a+b+1;}

D、public int addValue(int a, int b) {return a+b+1;}

7、若编译和运行下列代码，其结果将是

```
class Circle {  
  
    double radius=1;  
  
    public Circle(double r)  
  
    {  
  
        radius = r;  
  
    }  
  
    public double area( )  
  
    {  
  
        return 3.14*radius*radius;  
  
    }  
  
}
```

```
public class MyTest{  
  
    public static void main(String args[]) {  
  
        Circle c1=new Circle();  
  
        System.out.println(c1.area());  
  
    }  
  
}
```

A、3.14 B、0 C、编译出错 D、以上答案都不对

8、下列说法中，不正确的是

- A、一个 java 源程序文件中，只能有一个 public 类。
- B、一个 java 源程序文件中，只能有一个 package 语句。
- C、一个 java 源程序文件中，可以有多个 import 语句。
- D、一个 java 源程序文件中，只能有一个类中可以有 main 方法。

9、下列说法中不正确的是

- A、如果一个方法中定义的变量名与方法所在类的成员变量同名，则在该方法中无法访问同名的类成员变量。
- B、在 java 接口中定义的方法一定是抽象方法。
- C、java 接口中不能定义变量。
- D、java 接口没有构造方法。

10、下列说法中正确的是 ()

A、JFrame 对象能够被加入到另一个 JFrame 对象中。

B、JFrame 对象能够被加入到 JPanel 对象中。

C、JPanel 对象能够被加入到另一个 JPanel 对象中。

D、JFrame 对象能够被加入到 JApplet 对象中。

11、有下列程序

```
public class MyTest
{
    public static void main(String [] args)
    {
        try
        {
            int a1=Integer.parseInt(args[0]);
            int a2=Integer.parseInt(args[1]);
            int result=a1/a2;
            System.out.println("运算结果: " + result);
        }
        catch(ArrayIndexOutOfBoundsException e)
        {
```

```
        System.out.println("下标越界");

        return 1;
    }

    catch(ArithmeticException e)

    {

        System.out.println("除数为零");

    }

    catch(Exception e)

    {

        System.out.println("捕获了异常");

    }

    finally

    {

        System.out.println("进入 Finally 语句块");

    }

}

}
```

该程序编译后，执行 `java MyTest 10 10` ，则运行的结果为

A、运行结果：1

进入 Finally 语句块

B、下标越界

C、除数为零

D、捕获了异常

注：（对 try catch 语句，即使前面符合条件的 catch 中有 return 语句，也会进入 finally，之后再执行 return）

12、关于异常，以下说法正确的是

A、所有异常类都是 Throwable 类的子类。

B、Error 类是 Exception 的子类。

C、在 catch 语句中，异常类的排列次序无关紧要。

D、运行时异常无法捕获。

13、有下列程序

```
class TestException
{
    class MyException extends Exception { }

    public void testMethod() throws MyException {}

    public void test()
    {
        testMethod();
    }
}
```

}

在 `public void test()` 后加上哪一句可以使编译不出错。

A、 `throw MyException`

B、 `throws MyException`

C、 `throw new MyException()`

D、 `throws new MyException()`

14、 下列哪一段代码能够删除文件 `file.txt`

A、 `File f=new File("file.txt");`

`f.delete();`

B、 `RandomAccessFile f=new RandomAccessFile("file.txt", "rw");`

`f.delete();`

C、 `FileOutputStream f=new FileOutputStream("file.txt");`

`f.remove();`

D、 `File f=new File("file.txt");`

`File.delete(f);`

15、 下面哪一个流属于过滤流

A、 `InputStream`

B、 `FileInputStream`

C、DataInputStream

D、FileReader

16、下列说法错误的是：

A、TCP 是面向连接的协议，而 UDP 是无连接的协议。

B、数据报传输是可靠的，可以保证包按顺序到达。

C、URL 代表的统一资源定位符一共包括五个部分

D、Socket 和 ServerSocket 分别表示连接的 Client 端和 Server 端

17、设有以下程序段

```
class TestException
{
    public static void main(String [] args)
    {
        try{
            return;
        }finally{
            System.out.println("finally");
        }
    }
}
```

```
}
```

程序编译并执行，其结果将是

- A、程序执行，但没有任何输出
- B、程序输出 finally**
- C、程序编译时出错，提示缺少 catch
- D、程序编译时出错，提示 finally 语句无法访问到。

18、FlowLayout 布局管理器按照组件加入容器的次序从（ ）到（ ）排列组件。

- A、上、下
- B、右、左
- C、左、右**
- D、前、后

19、有程序如下

```
class SuperClass
{
    private int i=10;

    void printI()
    {
        System.out.println (i);
    }
}
```

```
    }  
}  
  
class SubClass extends SuperClass  
{  
  
    int i=20;  
  
    public void printA()  
  
    {  
  
        super.printI();  
  
    }  
}  
  
class Test  
{  
  
    public static void main(String [] args)  
  
    {  
  
        SubClass c1=new SubClass();  
  
        ;c1.printA();  
  
    }  
}
```

编译并运行程序，其结果将是

A、10

B、20

C、编译出错

D、0

20、下面哪一种流可以用来输入字符

A、InputStream

B、OutputStream

C、InputStreamReader

D、BufferedInputStream

二、判断题（阅读每一句陈述，判断其正误。在题后的括号中作相应的记号，正确的填入 T，错误的填入 F。）

1、接口可以被另一个接口继承。(T)

2、接口中只能定义符号常量和抽象方法。(T)

3、private 方法不能被继承，但可以被覆盖。(F)

4、如果类 A 的一个方法 m 的访问权限是默认的，则 m 可以被同一个包中的其他类访问，也可以被其它包中 A 的子类访问。(F)

5、类的静态变量被该类的所有对象共享。(T)

6、所有的类都可以被继承。(F)

7、java 中是单继承，但一个类可以实现多个接口。(T)

8、不管定义与否，任何类都有一个不带参数的构造方法。(F)

9、语句” double i=20.0f;” 在编译时不会引起错误。(T)

10、线程的 sleep() 方法是一个静态方法。(T)

三、程序阅读题。

1、仔细阅读下面的程序代码，编译和运行后，请写出该程序的输出结果。

```
class TestException
{
    public static String toSeparateNumber(String number)
    {
        String formatedNumber="";
        try
        {
            double n=Double.parseDouble(number);
            number=Double.toString(n);
            int i=number.indexOf('.');
            if (i>=0)
            {
                formatedNumber=number.substring(i, number.length());
                i=i-1;
            }
        }
    }
}
```

```
        else i=number.length()-1;

        int k=0;

        for (int j = i; j>=0; j--)

        {

            formattedNumber=number.charAt(j)+formattedNumber;

            k=(k+1)%3;

            if (k==0 && j!=0) formattedNumber=", "+formattedNumber;

        }

    }

    catch(NumberFormatException e)

    {

        System.out.println ("参数错误! 要求是数字格式!");

    }

    return formattedNumber;

}

public static void main(String [] args)

{

    System.out.println

    (TestException.toSeparateNumber("001200.45"));

    System.out.println (TestException.toSeparateNumber("235A6.54"));

}
```

}

答案:

1,200.45

参数错误! 要求是数字格式!

2、仔细阅读下面的程序代码，编译和运行后，请写出该程序的输出结果。

```
class Father{

    String name="Father";

    int age=45;

    int getAge() {

        return age;

    }

    String getName() {

        return name;

    }

    void setAge(int a) {

        age = a;

    }

}

class Child extends Father{
```

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/327052001140006042>