

《JAVA 程序设计》试卷 A

题号	一	二	三	四	总分
分数					

- 1、抽象、封装、_____、多态是 Java 语言的四大特性。
- 2、Java 语言以_____为程序的基本单位，它是具有某些共同特性的实体对象的集合。
- 3、Java 语言中的访问控制符有_____、private、protected 和 default 等。
- 4、设 $x = 2$ ，则表达式 $(x++) / 3$ 的值是_____。
- 5、若 $x = 5$ ， $y = 10$ ，则 $x < y \ \&\& \ x \geq y$ 的逻辑值是_____。
- 6、创建一个名为 MyPackage 的包的语句是_____，
该语句应该放在程序的位置为：_____。
- 7、设有数组定义：int MyIntArray[] = { 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70}; 则执行以下几个语句后的输出结果是_____。

8、在 Java 程序中，通过类的定义只能实现_____重继承，但通过接口的定义可以实现_____重继承关系。

3、在 Java Applet 程序用户自定义的 Applet 子类中，一般需要重载父类的()方法

来完成一些画图操作。

- A. start()
- B. stop()
- C. init()
- D. paint()

4、下列 JAVA 语句中，不正确的一项是：

- A、int \$ e,a,b=10;
- B、char c,d = 'a';
- C、float e = 0.0d;
- D、double e = 0.0f;

5、为 AB 类的一个无形式参数无返回值的方法 method 书写方法头，使得使用类名 AB 作为前缀就可以调用它，该方法头的形式为()。

- A. static void method()
- B. public void method()
- C. final void method()
- D. abstract void method()

6、下面语句段的输出结果是 ()。

```
int i = 9;
switch (i) {
default:
System.out.println("default");
case 0:
System.out.println("zero");
break;
case 1:
System.out.println("one");
case 2:
System.out.println("two"); }
```

- A. default
- B. default, zero
- C. error default clause not defined
- D. no output displayed

7、给出如下代码： () 个改动可以使成员变量 m 被函数 fun()直接访问。

```
class Test{
    private int m;
    public static void fun() {
        // some code...
    }
}
```

- A、将 private int m 改为 protected int m
- B、将 private int m 改为 public int m
- C、将 private int m 改为 static int m
- D、将 private int m 改为 int m

8、已知表达式 int m[] = {0, 1, 2, 3, 4, 5, 6};

下面 () 表达式的值与数组下标量总数相等。

- A、 m.length() B、 m.length
C、 m.length()+1 D、 m.length+1

9、已知如下代码：

```
boolean m = true;
if ( m == false )
System.out.println("False");
else
System.out.println("True");
```

执行结果是（ ）

- A、 False B、 True
C、 None D、 An error will occur when running.

10.下列代码的执行结果是（ ）。

```
public class Test3{
public static void main(String args[]){
System.out.print(100%3);
System.out.print(",");
System.out.println(100%3.0);
}
}
```

- A、 1,1 B、 1,1.0
C、 1.0,1 D、 1.0,1.0

三、写出下列程序完成的功能，并解释每句的功能（共 45 分）

1、 import java.io.*;

```
public class Reverse
```

```
{ public static void main(String args[ ])
```

```
{ int i , n=10 ;
```

```
int a[ ] = new int[10];
```

```
for ( i = 0 ; i < n ; i ++ )
```

```
try {
```

```
BufferedReader br = new BufferedReader(
new InputStreamReader(System.in));
```

```
a[i] = Integer.parseInt(br.readLine( )); // 输入一个整数
```

```
} catch ( IOException e ) { } ;
```

```
for ( i = n-1 ; i >= 0 ; i -- )
```

```
System.out.print(a[i]+" ");
```

```

        System.out.println( );
    }
}

```

```

2、 import    java.io.*;
   public class abc
   {
       public static void main(String args[ ])
       {
           AB s = new AB("Hello!", "I love JAVA.");
           System.out.println(s.toString( ));
       }
   }
   class AB {
       String s1;
       String s2;
       AB( String str1 , String str2 )
       { s1 = str1; s2 = str2; }
       public String toString( )
       { return s1+s2;}
   }

```

```

3、 import    java.io.*;
   public class abc
   {
       public static void main(String args[ ])
       {
           int i , s = 0 ;
           int a[ ] = { 10 , 20 , 30 , 40 , 50 , 60 , 70 , 80 , 90 };
           for ( i = 0 ; i < a.length ; i ++ )
               if ( a[i]%3 == 0 ) s += a[i] ;
           System.out.println("s="+s);
       }
   }

```

四、使用 Java 语言编写程序(共 15 分)

1、编写一个字符界面的 Java Application 程序，接受用户输入的 10 个整数，并输出这 10 个整数的最大值和最小值。

第一学期期末试卷
《JAVA 程序设计》试卷 A

班级_____ 学号_____ 姓名_____

题号	一	二	三	四	总分
分数					

一、填空（每空 2 分，共 20 分）

- 1、_____ 2、_____ 3、_____ 4、_____
5、_____ 6、_____
7、_____ 8、_____

二、选择（共 20 分，每题 2 分）

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

三、写出下列程序完成的功能，并解释每句的功能（ 每题15分 共45分 ）

```
1、 import java.io.*;
   public class Reverse
   {   public static void  main(String args[ ])
       {   int    i , n =10 ;
           int  a[ ] = new int[10];
           for  ( i = 0 ; i < n ; i ++ )
               try {
                   BufferedReader  br = new BufferedReader(
                               new  InputStreamReader(System.in));
                   a[i] = Integer.parseInt(br.readLine( )); // 输入一个整数
               } catch ( IOException  e ) { } ;
           for  ( i = n -1 ; i >= 0 ; i -- )
               System.out.print(a[i]+" ");
           System.out.println( );
       }
   }
```

2、

```
import java.io.*;

public class abc
{
    public static void main(String args[ ])
    {
        AB s = new AB("Hello!", "I love JAVA.");
        System.out.println(s.toString());
    }
}

class AB {
    String s1;
    String s2;
    AB( String str1 , String str2 )
    { s1 = str1; s2 = str2; }
    public String toString()
    { return s1+s2;}
}
```

3、

```
import java.io.*;

public class abc
{
    public static void main(String args[ ])
    {
        int i, s = 0;
        int a[ ] = { 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90 };
        for ( i = 0; i < a.length; i++ )
            if ( a[i]%3 == 0 ) s += a[i];
        System.out.println("s="+s);
    }
}
```

四、使用Java语言编写程序（卷面不够写后面）（15分）