

考试形式

闭卷■
开卷□
开卷物品：无

教师

班级

学号

姓名

上海电力大学 2021 /2022 学年第二学期 [■正考 □补缓考 □期中考]试卷 [■A 卷 □B 卷]校区 [■浦东 □杨浦] 共 5 页, 第 1 页
课号: 2505190 课程名称: 面向对象程序设计(JAVA) 开课院部: 计算机科学与技术学院 类型 [■正常班 □重修班 □免听]

题号	一	二	三	总分
得分				

(注: 本试卷满分为 100 分)

得分	评阅人

一、选择题(本题共 15 小题, 每小题 2 分, 共 30 分)

1、构造方法何时被调用?

- A.类定义时
B.创建对象时
C.调用对象方法时
D.使用对象的变量时

2、下列关于继承的哪项叙述是正确的?

- A.在 java 中允许多重继承
B.在 java 中一个类只能实现一个接口
C.在 java 中一个类不能同时继承一个类和实现一个接口
D.java 的单一继承使代码更可靠

3、下列关于 JAVA 输入输出流的说法不正确的是 ()

- A. Reader 与 Writer 类用于读、写字符流
B. File 类用于处理与文件有关的操作
C. FileInputStream 与 FileOutputStream 类用于读、写字节流
D. RandomAccessFile 只可用于读文件

4、在 Java 中负责对字节码解释执行的是 ()

- A. 应用服务器 B. 虚拟机 C. 垃圾回收器 D. 编译器

5、以下说法正确的有几项。

- 1) JFrame 的默认布局是 BorderLayout 布局。
2) JPanel 的默认布局是 FlowLayout 布局。
3) Swing GUI 在一个 JFrame 窗口中只能用一种布局方式。
4) 容器使用方法 setLayout()方法来设置布局。
A.1 项 B.2 项 C.3 项 D.4 项

6、参照以下 Java 代码, 以下四个叙述中最确切的是

```
class A {  
    x; static int y;  
    void fac(String s){System.out.println("字符串: "+s);} }  
A. x、y 和 s 都是成员变量 B. x 是实例变量、y 是类变量、s 是局部变量  
C. x 和 y 是实例变量、s 是参数 D. x、y 和 s 都是实例变量
```

7、public class Point()

```
{ int x,y;  
    public Point(int x,int y)  
    { _____=x; _____=y; } }
```

A. Point.x Point.y B. 无解 C. x1 y1 D. this.x this.y

8、用某 AWT 事件监听器接口完成事件处理时

- A. 只实现该接口所需要的方法。 - B. 可实现该接口部分方法。
C. 必须实现该接口中所有方法。 D. 可实现也可不实现该接口的方法。

9、Java 中访问限定符不包括 ()

A.public B.private C.default D.final

10、已知数组 array, 其最后一个元素的下标是?

- A. array.size B. array.length-l
C. array.size-l D. array.length

11. 下列关于 Java 对 import 语句规定的叙述中, 错误的是

- A. 可以有多个 B. 可以没有
C. 必须有一个 D. 必须引入在所有类定义之前

考试形式 ..	闭卷■ 开卷□ 开卷物品: 无	密	上海电力大学 2021 /2022 学年第一学期 [■正考 □补缓考 □期中考]试卷 [■A 卷 □B 卷]校区 [■浦东 □杨浦] 共 5 页, 第 2 页						
			课号: 2505190 课程名称: 面向对象程序设计(JAVA) 开课院部: 计算机科学与技术学院 类型 [■正常班 □重修班 □免听]						
教师 ..	封	12. 给定如下定义和引用声明, 哪一条赋值语句是合法的	<table><tr><td>得分</td><td>评阅人</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>		得分	评阅人			二、分析题(本题共 3 小题, 每 1、3 小题各 3 分, 第 2 题 4 分, 共 10 分)
			得分	评阅人					
1. 下面是关于银行账户类的部分代码, 请你结合 static 的作用解释成员变量 interestRate 前加 static 有什么意义?									
班级 ..	线	class C1 implements I1{ }	class BankAccount						
		class C2 implements I2{ }	{						
		class C3 extends C1 implements I2{ }	static double interestRate; // 年利率						
学号 ..		//.....	String name; // 姓名						
		C1 obj1;	private double balance; // 储户金额						
		C2 obj2;						
姓名 ..		C3 obj3;	}						
		//.....							
		赋值语句:							
		A. obj2=obj1 B.obj3=obj1; C.obj3=obj2; D.I1 a=obj2;							
		13、下列哪个工具可以编译 java 源文件?							
		A. javac B. jdb C. javadoc D. junit							
		14、在 JAVA 编程中, Java 编译器会将 Java 程序转换为 ()							
		A. 字节码 B. 可执行代码							
		C. 机器代码 D. 以上选项均不正确							
		15、在 Swing GUI 编程中, setDefaultCloseOperation(JFrame. EXIT_ON_CLOSE)语句的作用是:							
		A. 当执行关闭窗口操作时, 不做任何操作。							
		B. 当执行关闭窗口操作时, 调用 WindowsListener 对象并将隐藏 JFrame							
		C. 当执行关闭窗口操作时, 退出应用程序							
		D. 当执行关闭窗口操作时, 调用 WincowsListener 对象并隐藏和销毁 Jframe							

考试形式	上海电力大学 2021 /2022 学年第一学期 [■正考 □补缓考 □期中考]试卷 [■A 卷 □B 卷]校区 [■浦东 □杨浦]		共 5 页，第 3 页
	课号： 2505190 课程名称： 面向对象程序设计(JAVA) 开课院部： 计算机科学与技术学院 类型 [■正常班 □重修班 □免听]		
闭卷■ 开卷□	密封线	2、改错： public class Rectangle { double sideA,sideB; public Rectangle(double sideA,double sideB){ this.sideA=sideA; this.sideB=sideB; } public void setsideA(double sideA){ this.sideA=sideA; } public void setsideB(double sideB){ this.sideB=sideB; } public double getArea(){ return sideA*sideB; } public static void main(String[] args) { // TODO Auto-generated method stub Rectangle r=new Rectangle(); r.setsideA(5); r.setsideB(6); System.out.println(r.getArea()); } }	3、 读程序，回答问题 public static void main(String[] args) { int x[] = null; try { System.out.println("try1"); x[2] = 3; System.out.println("try2"); } catch (Exception e) { System.out.println("try exception "); } catch (NullPointerException e) { System.out.println("try exception--NullPointerException"); } }
开卷物品：无		请找出上述代码的错误并修改使程序可以正常运行。	以上异常处理代码为什么编译通不过？
教师			
班级			
学号			
姓名			

考试形式 ..
闭卷■
开卷□
开卷物品：无

教师 ..

班级 ..

学号 ..

姓名 ..

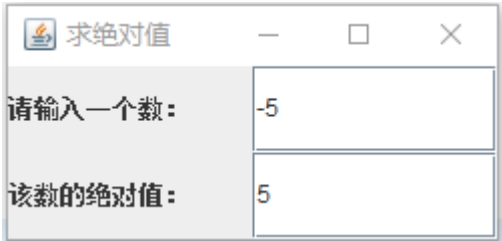
密

封

线

上海电力大学 2021 /2022 学年第一学期 [■正考 □补缓考 □期中考] 试卷 [■A 卷 □B 卷]校区 [■浦东 □杨浦] 共 5 页，第 5 页
课号： 2505190 课程名称： 面向对象程序设计(JAVA) 开课院部： 计算机与科学技术学院 类型 [■正常班 □重修班 □免听]

3、编写程序，完成以下功能，如下图所示，在第一个文本框中输入数字，回车后，该数字的的绝对值显示在第二个文本框中。



4、 MySQL 数据库 MyDB 中有一个学生表名为 studentInfo，表设计如下图所示：

	字段名称	数据类型	说明
🔑	stuNo	文本	身份证号
	stuName	文本	学生姓名
	stuBirth	文本	学生出生年月

利用 JDBC 连接 MySQL，编程实现学生表数据在控制台输出。数据库连接信息如下：

```
String driver="com.mysql.jdbc.Driver";  
String url="jdbc:mysql://127.0.0.1:3306/mydb";
```