

| 学号 | 姓名 | 提交时间 | 总分 | 成绩 |
|----------------|-----|---------------------|-----|----|
| 20245102010211 | 张曦予 | 2024-11-25 11:13:57 | 100 | 85 |

1.【单选题】 以下哪个操作符用于对象向下转型？

得分：5/5

- A. instanceof
- B. cast
- C. new
- D. ->

学生答案：A
参考答案：A

2.【单选题】 以下哪个选项是关于继承错误的说法？

得分：5/5

- A. 子类可以继承父类的public和protected成员
- B. 子类可以继承父类的private成员
- C. 子类可以添加新的成员和方法
- D. 子类可以重写父类的方法

学生答案：B
参考答案：B

3.【单选题】 在Java中， 以下哪个关键字用于表示继承关系？

得分：5/5

- A. implements
- B. inherits
- C. extends
- D. derives

学生答案：C
参考答案：C

4.【单选题】 继承的主要作用是什么？

得分：0/5

- A. 允许子类复用父类的代码
- B. 允许父类使用子类的代码
- C. 隐藏父类的实现细节
- D. 提供多态性

学生答案：C
参考答案：A

5.【单选题】 以下哪个方法不是封装的一部分？

得分：5/5

- A. 将成员变量设置为private
- B. 提供public方法来访问成员变量
- C. 将成员方法设置为private
- D. 在类内部直接访问public成员变量

学生答案：D
参考答案：D

6.【单选题】 以下哪个访问修饰符提供最高的封装性？

得分：5/5

- A. public
- B. protected
- C. private
- D. 默认（没有修饰符）

学生答案：C
参考答案：C

7.【单选题】 封装的主要目的是什么？

得分：5/5

- A. 隐藏类的实现细节
- B. 让类可以被继承
- C. 允许对象被复制
- D. 提供类的多态性

学生答案 : A

参考答案 : A

8.【单选题】在Java中，以下哪个选项是正确的构造方法重载的例子？

得分 : 0/5

- A. public MyClass(int x) { ... } public MyClass(int x, int y) { ... }
- B. public MyClass(int x) { ... } public void MyClass(int x, int y) { ... }
- C. public static MyClass(int x) { ... } public MyClass(int x, int y) { ... }
- D. public final MyClass(int x) { ... } public MyClass(int x, int y) { ... }

学生答案 : C

参考答案 : A

9.【单选题】以下哪个选项是关于this关键字错误的说法？

得分 : 5/5

- A. this关键字可以用来调用当前类的构造方法
- B. this关键字可以用来访问当前对象的成员变量和方法
- C. this关键字可以在静态方法中使用
- D. this关键字可以用来区分局部变量和成员变量

学生答案 : C

参考答案 : C

10.【单选题】如果类中定义了多个构造方法，它们之间通过什么方式进行区分？

得分 : 5/5

- A. 返回类型
- B. 方法名
- C. 参数列表
- D. 访问修饰符

学生答案 : C

参考答案 : C

11.【单选题】如果类中没有显式定义构造方法，Java会自动提供一个什么构造方法？

得分 : 5/5

- A. private 无参构造方法
- B. protected 有参构造方法
- C. public 有参构造方法
- D. public 无参构造方法

学生答案 : D

参考答案 : D

12.【单选题】在Java中，以下哪个是构造方法正确的声明方式？

得分 : 5/5

- A. public void MyClass(){}
- B. static MyClass(int x, int y){}
- C. private MyClass(int x){}
- D. final MyClass(int x){}

学生答案 : C

参考答案 : C

13.【单选题】以下哪个选项是构造方法的特点？

得分 : 5/5

- A. 方法名必须与类名不同
- B. 没有返回类型，也不需要void
- C. 可以有返回类型int
- D. 构造方法可以被重写

学生答案 : B

参考答案 : B

14.【单选题】Java构造方法的作用是什么？

得分 : 0/5

- A. 初始化对象
- B. 定义对象的行为
- C. 创建对象
- D. 销毁对象

学生答案 : C

参考答案 : A

15.【单选题】如果一个方法没有返回值，那么它的返回类型应该是：

得分：5/5

- A. null
- B. void
- C. int
- D. None

学生答案：B

参考答案：B

16.【单选题】在Java中，下列哪个选项是正确的类定义？

得分：5/5

- A. class MyClass;
- B. class MyClass()
- C. class MyClass { }
- D. class MyClass[]

学生答案：C

参考答案：C

17.【单选题】下列哪个关键字用于创建一个对象实例？

得分：5/5

- A. create
- B. init
- C. make
- D. new

学生答案：D

参考答案：D

18.【单选题】Java类中的构造方法名称必须与以下哪个选项相同？

得分：5/5

- A. 方法名
- B. 类名
- C. 变量名
- D. 文件名

学生答案：B

参考答案：B

19.【单选题】在Java中，下列哪个关键字用于声明一个类？

得分：5/5

- A. class
- B. object
- C. method
- D. function

学生答案：A

参考答案：A

20.【单选题】下列哪个方法可以用来对数组进行排序？

得分：5/5

- A. System.sort()
- B. Arrays.sort()
- C. Collections.sort()
- D. Array.sort()

学生答案：B

参考答案：B