

| 学号             | 姓名  | 提交时间                | 总分  | 成绩 |
|----------------|-----|---------------------|-----|----|
| 20225102010412 | 方一舟 | 2024-05-31 15:58:19 | 100 | 40 |

1. 【单选题】 以下代码的执行结果是：

得分：0/20

```
public class Example {
    String s = "Outer";
    public static void main(String[] args) {
        S2 s2 = new S2();
        s2.display();
    }
}

class S1 {
    String s = "S1";
    void display() {
        System.out.println(s);
    }
}

class S2 extends S1 {
    String s = "S2";
}
```

- A. S1
- B. S2
- C. null
- D. Outer

学生答案：B

参考答案：A

2. 【单选题】 关于构造器说法错误的是

得分：0/20

- A. 构造器不属于类成员方法，因此构造器不能被继承
- B. 只有构造器才能拥有和类名相同的方法名
- C. 一个类可以拥有多个重载的构造器
- D. 在子类中调用父类的非默认构造器，必须使用super (...) 语句，而且该语句必须位于子类构造器的第一行

学生答案：A

参考答案：B

3. 【单选题】 以下哪个针对默认无参构造器描述是正确的？

得分：0/20

- A. 均是public构造器
- B. 均无访问修饰符
- C. 均与所属类访问修饰符一致
- D. 由编译器决定

学生答案：B

参考答案：C

4. 【单选题】 当一个类的所有构造器均为私有的，以下哪个描述是正确的？

得分：20/20

- A. 不能被其他类实例化
- B. 不能被其他类继承
- C. 既不能被其他类实例化，也不能被其他类继承
- D. 该类必须被final修饰

学生答案：C

参考答案：C

5. 【单选题】 以下哪些修饰符可以用于构造器？

得分：20/20

- A. final
- B. static
- C. synchronized
- D. 以上选项均不行

学生答案：D

参考答案：D

