

| 学号 | 姓名 | 提交时间 | 总分 | 成绩 |
|----------------|----|---------------------|----|----|
| 20225102010416 | 孙瑞 | 2024-05-06 16:11:54 | 10 | 4 |

1. 【单选题】给出以下代码，改程序的执行结果是？

得分：2/2

```
interface Base {
    int k = 0;
}
public class Example implements Base {

    public static void main(String[] args) {
        int i;
        Example exm = new Example();
        i = exm.k;
        i = Example.k;
        i = Base.k;
        System.out.println(i);
    }
}
```

- A. 无内容输出
- B. 代码编译失败
- C. 代码运行时输出异常信息
- D. 打印输出0

学生答案：D

参考答案：D

2. 【单选题】给出下面代码，请问该程序的运行结果是什么？

得分：2/2

```
interface A{
    int x=0;
    A(){
        x=5;
    }
    A(int s){
        x=s;
    }
}
```

- A. 编译不通过，因为接口中的构造器必须用public修饰
- B. 编译不通过，因为接口中不能超过一个以上的构造器
- C. 编译不通过，因为接口中不能存在构造器
- D. 编译不通过，因为接口名必须超过1个字符

学生答案：C

参考答案：C

3. 【单选题】以下代码的执行结果是：

得分：0/2

```
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

4.【单选题】关于构造器说法错误的是

得分：0/2

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：D

参考答案：B

5.【单选题】以下哪个针对默认无参构造器描述是正确的？

得分：0/2

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