

| 学号 | 姓名 | 提交时间 | 总分 | 成绩 |
|----------------|-----|---------------------|-----|----|
| 20225102010224 | 庞敬霖 | 2024-06-03 15:12:40 | 100 | 60 |

1. 【单选题】 以下给出代码运行后的结果是？

得分：20/20

```
public class Example {
    public static void main(String[] args) {
        int[] refToArray = { 10, 11 };
        int var = 1;
        refToArray[var - 1] = var = 2;
        System.out.println(refToArray[0] + " " + refToArray[1]);
    }
}
```

- A. 编译失败
- B. 编译通过，但运行时提示异常
- C. 2 11
- D. 10 2

学生答案：C

参考答案：C

2. 【单选题】 以下给出代码运行后的结果是？

得分：0/20

```
public class Example {
    public static void main(String[] args) {
        int x=1;
        int y=~x+1;
        System.out.println(x+" "+y);
    }
}
```

- A. 打印输出-1 1
- B. 打印输出1 1
- C. 打印输出1 -1
- D. 打印输出-1 -1

学生答案：A

参考答案：C

3. 【单选题】 表达式(short)10/10.2*2运算后结果是什么类型？

得分：0/20

- A. short
- B. int
- C. double
- D. float

学生答案：B

参考答案：C

4. 【单选题】 一下代码运行输出结果是？

得分：20/20

```
public class Example {
    public static void main(String[] args) {
        System.out.println(3.0/0);
    }
}
```

- A. 编译失败
- B. 运行时抛出异常
- C. 0
- D. 打印输出Infinity

学生答案：D

参考答案：D

5. 【单选题】对以下两个代码片段说法正确的是？

代码片段1：

```
int a = 3;  
int b = 0;  
int c = a / b;
```

代码片段2：

```
float a = 3.0f;  
float b = 0.0f;  
float c = a / b;
```

- A. 执行两端代码都会抛出异常
- B. 执行两段代码都无异常抛出
- C. 执行两段代码，只有代码片段1抛出异常
- D. 执行两段代码，只有代码片段2抛出异常

学生答案：C

参考答案：C