

| 学号 | 姓名 | 提交时间 | 总分 | 成绩 |
|----------------|-----|---------------------|-----|----|
| 20225102010142 | 赵祖宣 | 2024-06-06 16:09:46 | 100 | 70 |

1. 【单选题】关于Java源代码文件，下列说法错误的是？ 得分：10/10

- A. 一个源文件最多只能包含一个顶层的public类定义
- B. 一个源文件可以不包含任何代码定义。即它是一个空文件，编译时不会产生编译错误，一个包含类定义的最小源文件内容仅为class class name{}
- C. 在一个原文件中，如果存在一个顶层的public类定义，则该源文件名必须与顶层的public类名一致，如果源文件中没有一个顶层的public类，则该源文件名可以随意命名，不需要与原文件中定义的任何类名一致，只要符合Java语言标示符规范即可
- D. 通过通配符*号引入的两个不同包中存在同名的类，当代码中不加包名直接使用时，使用的是先引入包中的类

学生答案：D

参考答案：D

2. 【单选题】为了使一个名为MyClass的public类成功编译，需要满足一下哪个条件？ 得分：0/10

- A. MyClass类中必须定义一个正确的主方法
- B. MyClass类必须定义在MyClass.java源文件中
- C. MyClass类必须定义在MyClass包中
- D. MyClass类必须被引入

学生答案：A

参考答案：B

3. 【单选题】一下哪个关键字不能用于顶层类？ 得分：0/10

- A. public
- B. private
- C. abstract
- D. final

学生答案：D

参考答案：B

4. 【单选题】下列哪项不是int类型的字面量？ 得分：10/10

- A. \u03A6
- B. 077
- C. 0xABBC
- D. '20

学生答案：A

参考答案：A

5. 【单选题】执行下列语句后，变量i的值是： 得分：10/10

```
byte i = 127;
i += 1;
```

- A. 128
- B. 0
- C. -1
- D. -128

学生答案：D

参考答案：D

6. 【单选题】执行下列语句后，变量i的值是： 得分：10/10

```
byte i = 127;
i = i + 2;
```

- A. 0
- B. 编译不能通过
- C. 运行时抛出异常
- D. -128

学生答案：B

参考答案：B

7. 【单选题】char类型的取值范围是？ 得分：10/10

- A. $0-2^{16}$
- B. $0-2^{16}-1$
- C. $-2^{15}-2^{15}$
- D. $0-2^{15}-1$

学生答案 : B
参考答案 : B

8. 【单选题】 以下哪个是10进制数123的正确的十六进制表示？

得分 : 10/10

- A. 0x67
- B. 0x123
- C. 0x7B
- D. 67

学生答案 : C
参考答案 : C

9. 【单选题】 以下哪个是10进制数124的正确的八进制表示？

得分 : 10/10

- A. 0173
- B. 0185
- C. 0x185
- D. 0x173

学生答案 : A
参考答案 : A

10. 【单选题】 以下给出代码运行后的结果是？

得分 : 0/10

```
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 : D
参考答案 : C