

Task1

(1) 第一部分定义了一个名为 com.ISEKAI 的包；

第二部分通过 import 这一关键字告诉 JDK 去 com.ISEKAI.tool 包中找到并且引入 Print 类；

第三部分定义了一个名为 HelloWorld 的类，接着用 main 方法作为该段 Java 程序的入口，并且调用了 Test 类的静态方法 test；

第四部分定义了 Test 类，在该类中有一个静态方法 test，它调用了（第二部分导入的）print 类中的 print 方法，用来打印“Hello World”。该处的 Test 类被第三部分调用。

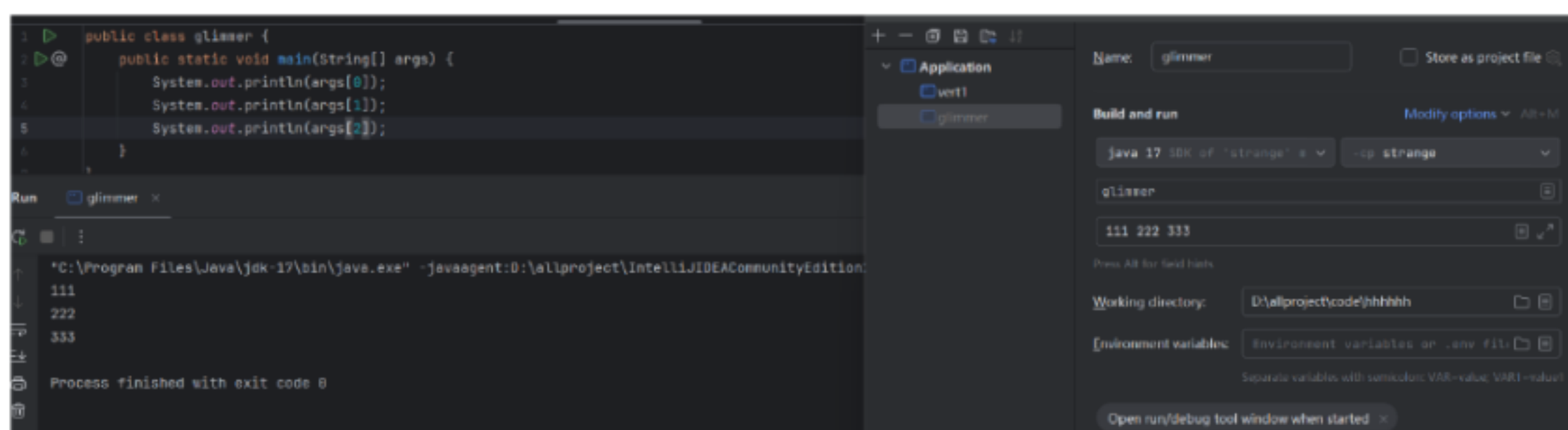
包是模块的组成部分，其包含类，子包等结构，用于整合、管理类，接口等编程元素。

包的作用是 1.在存储，管理类编程元素时更加简洁清晰 2.避免命名冲突，即当有两个或多个名字相同的类时，放在不同的包里就可以解决编译器无法识别使用目标类的问题 3.控制对其中包含的类的访问权限，使得这些信息安全稳定。

main 方法是程序的入口点，是 Java 程序的起点，运行时，JVM 首先加载包含 main 方法的类并调用。

单文件 Java 程序的基本结构是 1.声明一个包（作用是将程序指定到该包中，如果没有该要求可以省去）2.导入类，使用 import 导入需要使用其他 Java 类库中的类（没有该需求同样可以省去）3.定义类，且在类中必须有主方法“public static void main(String[] args)”作为程序的入口点，在方法内就可以开始编写程序的逻辑语句。

(2)



Task2

(3)

