(1)

四部分

第一部分: 包 (package)

告诉编译器这个文件属于 com.example.myproject 包下

可以用来组织分类相关的程序,便于管理代码库(使代码结构更清晰)和避免命名冲突。如果在一个特定的 package 下编写代码,确保在编译时也指定了相同的 package

第二部分: 导入语句

由于引入包 (com.ISEKAI.tool) 中的类 (Print), 找到 类在哪里。 这样,在当前文件中,我就可以直接使用类而无需写全路径

第三部分: HelloWorld 类

这是程序执行的起点。

public class HelloWorld 定义了一个公共类,名字叫 HelloWorld。

main(String[] args) 是 Java 应用程序的入口点,程序从这里开始执行。

接着调用了 Test.test()方法。

第四部分: Test 类

test()是一个静态方法(打这行字的时候还没有理解什么是静态方法,官方定义不咋看得懂),可以直接被类名调用。

test()方法内部调用了另一个静态方法 Print.print("Hello World");,

程序结果就是输出字符串"Hello World"。

什么是 main 函数 是程序执行的起点,目的就是执行代码

Java 程序的基本结构(共五个部分) 导入语句(上面的第二部分) 定义一个公共类 main 的方法(程序执行的起点) 主干 结束标记

(2)

package FirstDemo;

import java.util.Scanner;

public class HelloWorld {

public static void main(String[] args) {

Scanner sc=new Scanner(System.in);

int number1=sc.nextInt();

