

其实这是交的第三遍了，第一次直接交的txt，改成了pdf后，才在群里面看到可以用markdown，麻烦改题的学长学姐了

第二题

Task1

(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）

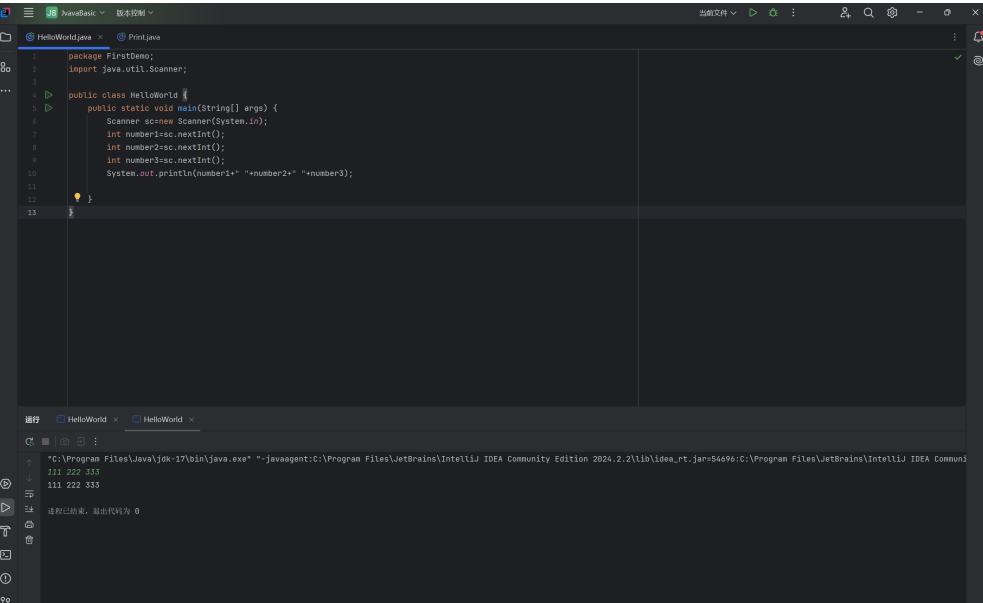
定义一个公共类

main的方法（程序执行的起点）

主干

结束标记

(2)



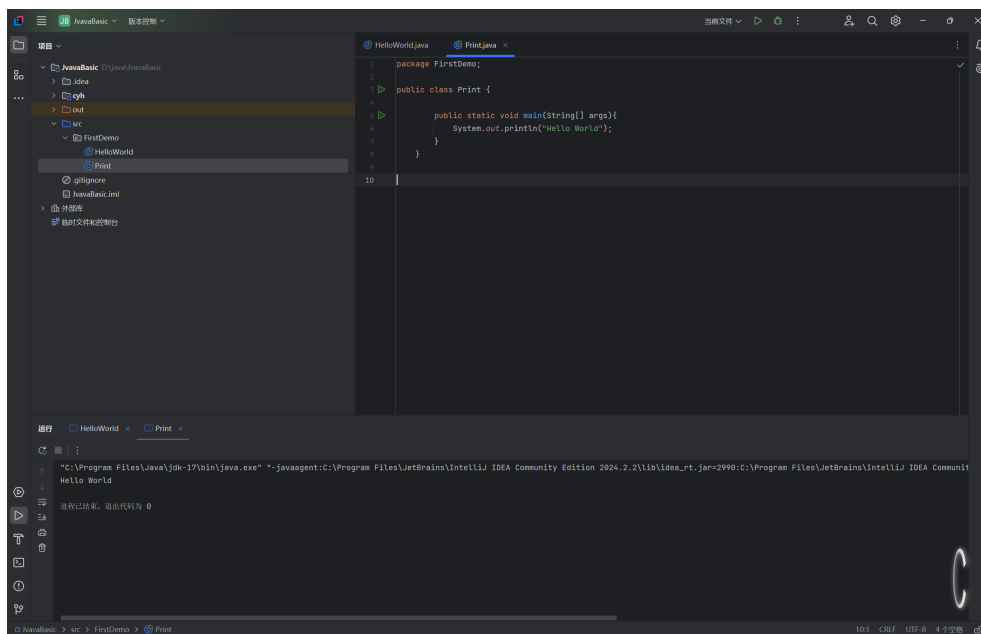
```
1 package FirstDemo;
2 import java.util.Scanner;
3
4 public class HelloWorld {
5     public static void main(String[] args) {
6         Scanner scanner = new Scanner(System.in);
7         int number1=scanner.nextInt();
8         int number2=scanner.nextInt();
9         int number3=scanner.nextInt();
10        System.out.println(number1+" "+number2+" "+number3);
11    }
12 }
13 }
```

运行 HelloWorld x HelloWorld x

```
C:\Program Files\Java\jdk-17\bin\java.exe "-javaagent:C:\Program Files\JetBrains\IntelliJ IDEA Community Edition 2024.2.2\lib\idea_rt.jar=54696:C:\Program Files\JetBrains\IntelliJ IDEA Commu
111 222 333
111 222 333
```

进程已结束，退出代码为 0

Task2



听说用markdown可以加分，学长学姐辛苦了

总结一下吧

踩得坑太多了，一时间都想不起来，大量的时间花费在了踩坑上（啊，我想用表情包，为什么我就不可以:smile:）

在学习前两题的过程中，花费最多时间的不是学习Java本身，而是配置学习和使用各种软件（markdown，github等等），虽然忍不住抱怨为什么这么麻烦，但是这就是成为一个优秀程序员的必经之路，感谢伟大的出题人，感谢伟大的改题学长学姐