**2022/03/04 Java學習紀錄**

|  |
| --- |
| 姓名：許恩齊 |
| 思維歷程：先使用「輸出」簡單描述選讀java動機、想學那些、未來規劃；另外融入「輸入」功能，讓程式更有互動性。 |
| 根源碼：（檔名：n7\_first.java）  import java.util.\*;//匯入函式庫  public class n7\_first { // 類別名稱（class name）要與檔案名稱相同  public static void main(String args[]) { // 主程式名稱、引數，小寫  System.out.print("Please Input Your NAME:");  Scanner sca = new Scanner(System.in);// 產生Scanner物件，鍵盤輸入  String name = sca.next();  System.out.println("嗨 " + name + "！我是N.7.");// 輸出、換行  System.out.println("在現在資訊時代，資訊在未來可看性相當高。\n");// 輸出、換行  System.out.print("而我想學Java是因為以前時常看到\n網路上有高手製作java程式來解決問題，\n我也希望我能製作出簡單的程式讓生活更方便。\n\n");// 輸出不換行  System.out.print("寫完第一支程式，看到實際執行成果後，\n我覺得很有成就感，相信未來能寫出更多更專業、好用的程式。\n\n");  System.out.print("我一開始寫Java時遇到頗大的問題，\n因為我使用Mac電腦，有些地方不太相容，\n所幸在我上網研究後成功解決問題。\n\n而我目前使用Visual Studio Code撰寫程式碼，\n而後再用VS Code內建或Mac終端機編譯執行。");  **執行**  **結果**  **編譯**  }// main()  }// class |
| 心得與反思：   * I learned how to edit, compile, and run the java code. I encounter problems including being not able to compile and run in my MacBook, I searched on internet and trying to solve the problem by myself. * The other reflections are in the output screenshot and source code. |
| **03/03學習成效評估表**  5.非常熟悉 4.熟悉 3.普通 2.不熟悉 1.非常不熟悉 |
| * (3) 寫完第一程式習題，熟悉線上編輯、編譯、執行之操作環境? * (4) 寫完第一程式習題，熟悉cmd編輯、編譯、執行之操作環境? * (5) 寫完第一程式習題，理解編輯(edit)概念? * (5) 寫完第一程式習題，理解編譯(compile)概念? * (5) 寫完第一程式習題，理解執行(run)概念? * (4) 寫完第一程式習題，熟悉輸出敘述? * (4) 寫完第一程式習題，熟悉java程式結構? |