

# 白河國中七年級資訊科技課程講義

第一堂：程式設計簡介

授課老師：陳躍升老師

## 二、視覺圖像化程式設計軟體

同學先使用 Google 教育帳號登入網站：[https://studio.code.org/users/sign\\_in](https://studio.code.org/users/sign_in)



第一關序列：<https://studio.code.org/s/course2/stage/4/puzzle/1>

完成 1 ~ 1 2 關卡：



第二關迴圈：<https://studio.code.org/s/course2/lessons/7/levels/1>

## 任務:完成 1 ~ 1 6 關卡

### 第三關條件判斷:

<https://studio.code.org/s/course2/lessons/13/levels/1>



**完成 1 ~ 15 關卡**，注意，每一關卡使用的積木數量都有限制，必須

低於規定的數量

### 第四關函式:

<https://studio.code.org/s/express-2021/lessons/22/levels/1>

完成 1 ~ 14 關卡，注意，每一關卡使用的積木數量都有限制，必須低於規定的數量

### 第五關函式二:

完成（一）下列關卡的第 1 項到的 8 項

<https://studio.code.org/s/express-2021/lessons/21/levels/1>

注意，每一關卡使用的積木數量都有限制，必須低於規定的數量

## 第六關變數一：

完成（一）下列關卡的第1項到的7項

<https://studio.code.org/s/express-2022/lessons/25/levels/1>

注意，若該關卡使用的積木數量都有限制，必須低於規定的數量