

生科學習歷程

90309 劉語擎
建立日期:5/9/2024

自我介紹

姓名：劉語擎

職位：(沒在做事的)副衛生股長

興趣：看書

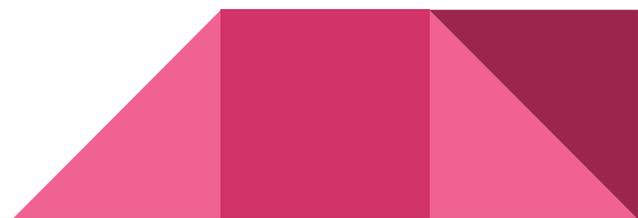


目次

P1 9/5 繼電器

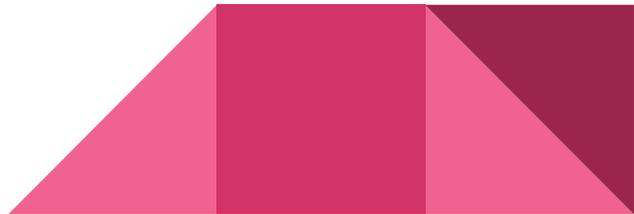
P2 9/5 繼電器能用在社區計畫嗎?

P3 9/12 我的地圖



P1 繼電器 9/5

繼電器可以用在住家中，如果出門忘記關燈或瓦斯的話可以自動關閉。



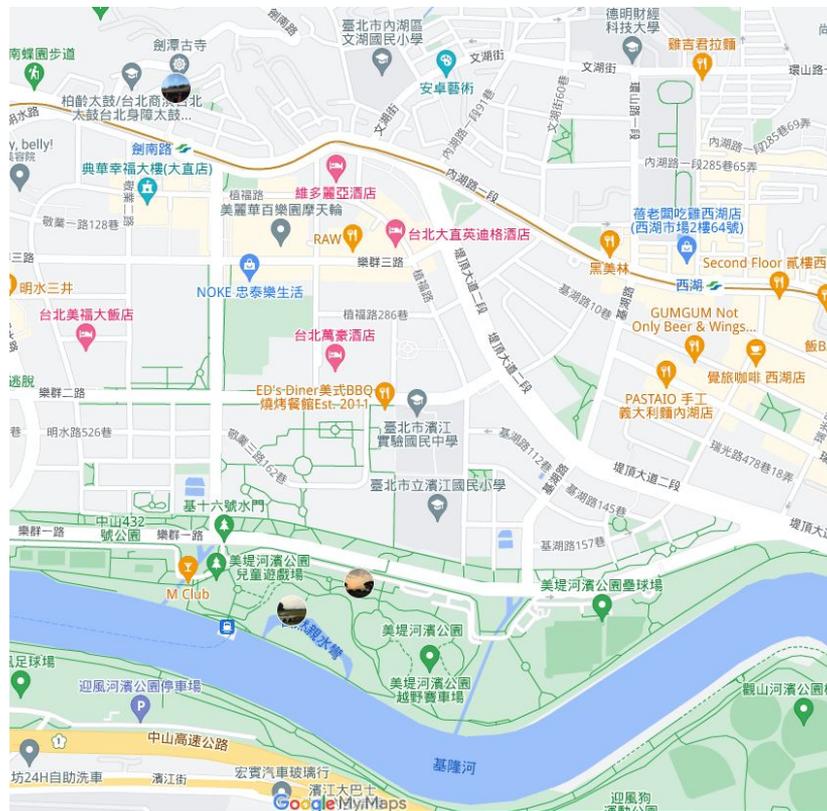
P2 繼電器能用在社區計畫嗎? 9/5

我們(1、3、9)的社區計畫的主要主題是研究綠建築，過程中我們會製作模型之類的事。目前預估繼電器不會出現在我們的計畫中。



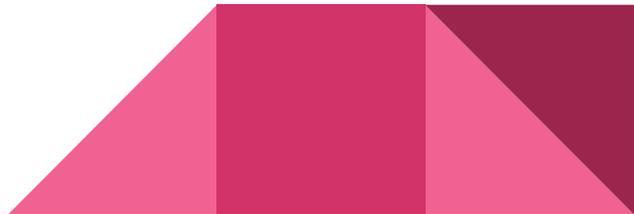
P3 我的地圖 9/12

我想介紹濱中附近還算美麗的地方。



P4 9/19 感測器的應用

可以用在網路上，如果有人去到不該去的網站。



資訊學習歷程

90309 劉語擎
建立日期:5/9/2024

目次

P1 9/12 電腦知識考試

P2 9/19 MICROBIT my heart

P3 9/19 GPX 地圖

P4 9/26 GPX 地圖 2.0



P1 電腦知識考試 9/12

翰林任務中心 | 雲端速測 | 速測派-資料CH1 系統平臺

訪客

課堂互動 | 任務預覽 | 派出任務 | 檢視紀錄

快速了解

答題狀況：○ 答對 | ● 認錯扣分 | ● 答錯 | ● 未批改

Aa 全螢幕 手寫板

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

單一選擇題 (得分 10/10)

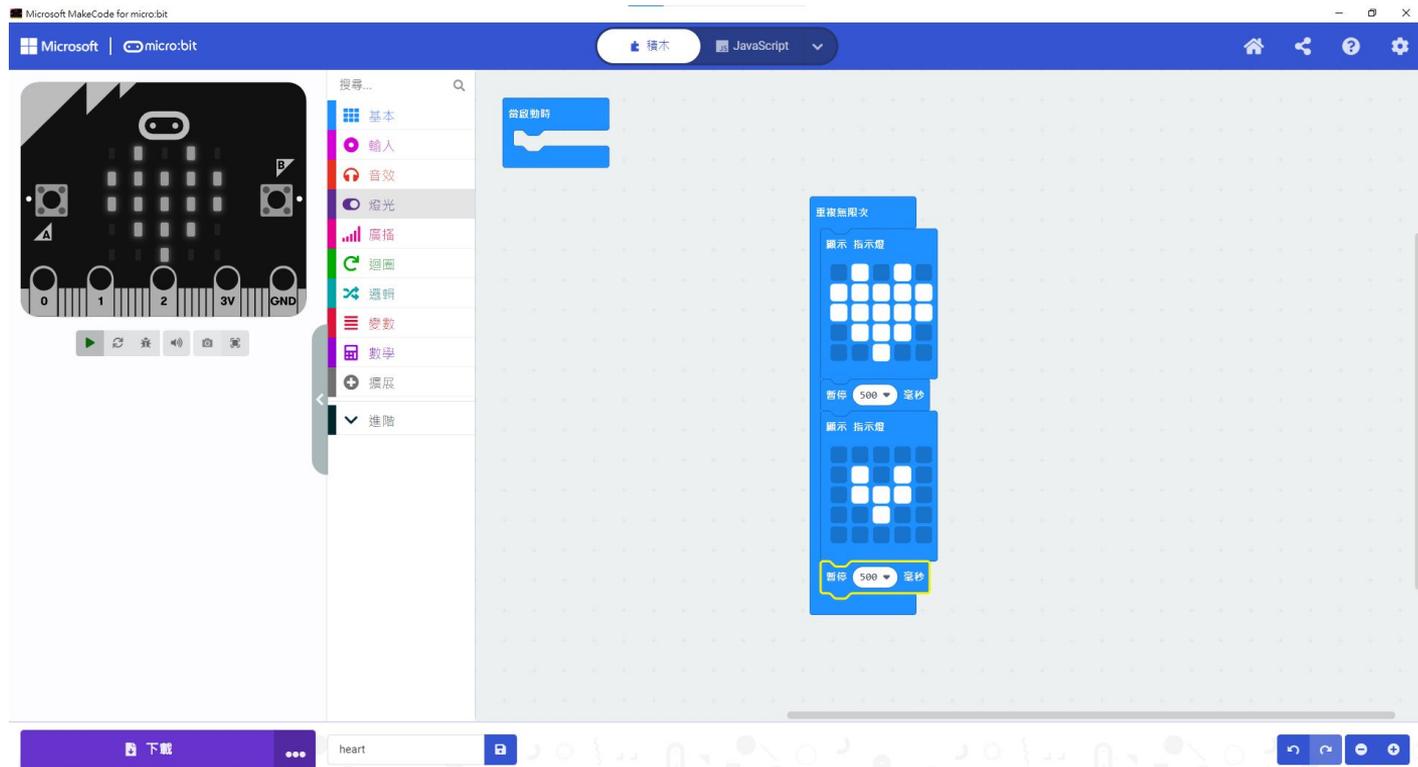
下列對於系統平臺的概念何者正確？

- (A) 平臺是達成某種目標所安排的程序與使用的介面
- (B) 系統指可讓某種工作運作的場域
- (C) 資訊科技的系統平臺是指軟體並不包含硬體設備
- (D) 網路出現後，系統平臺不僅提供使用者與他人互動，也可在平臺上交換信息或共享資源。

下一題

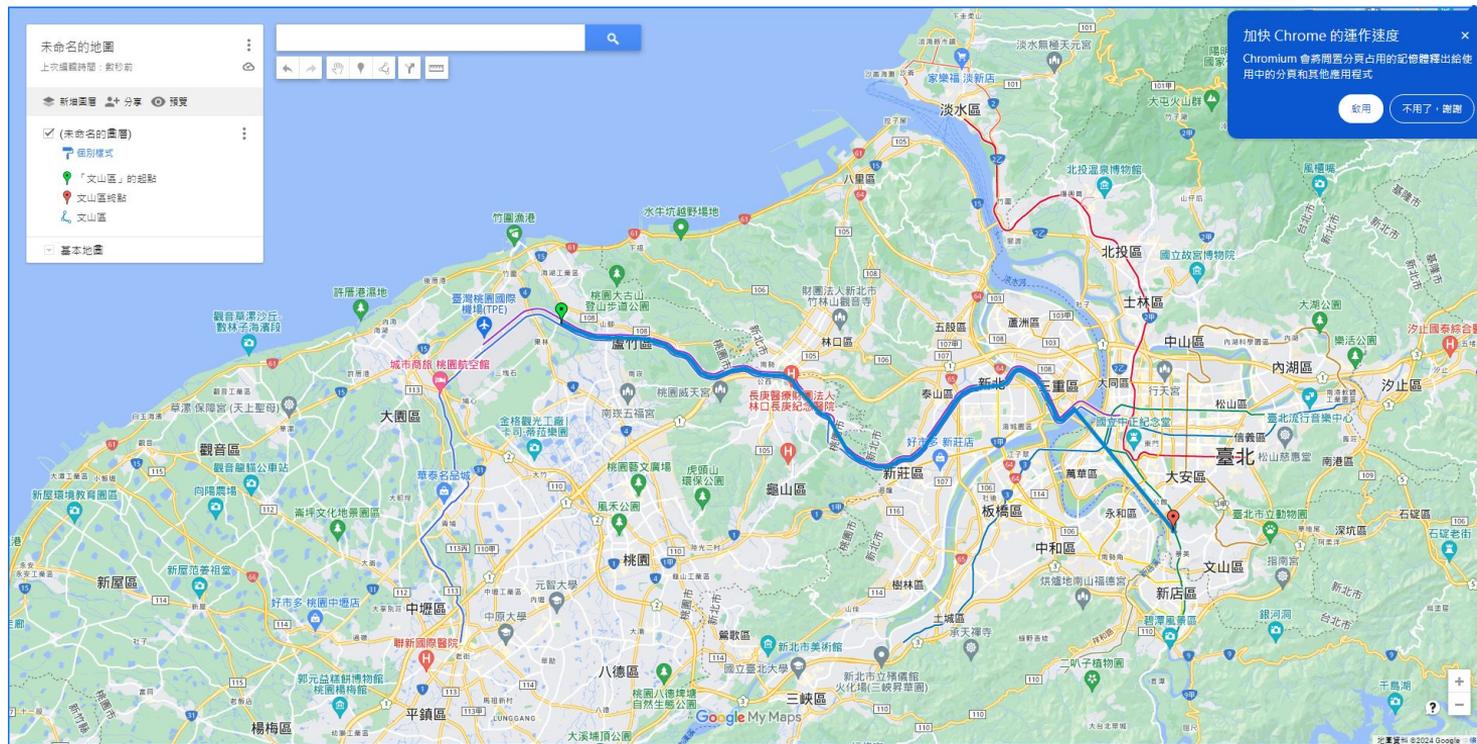
P2 9/19 MICRO BIT my heart

完美複製網站上
的程式



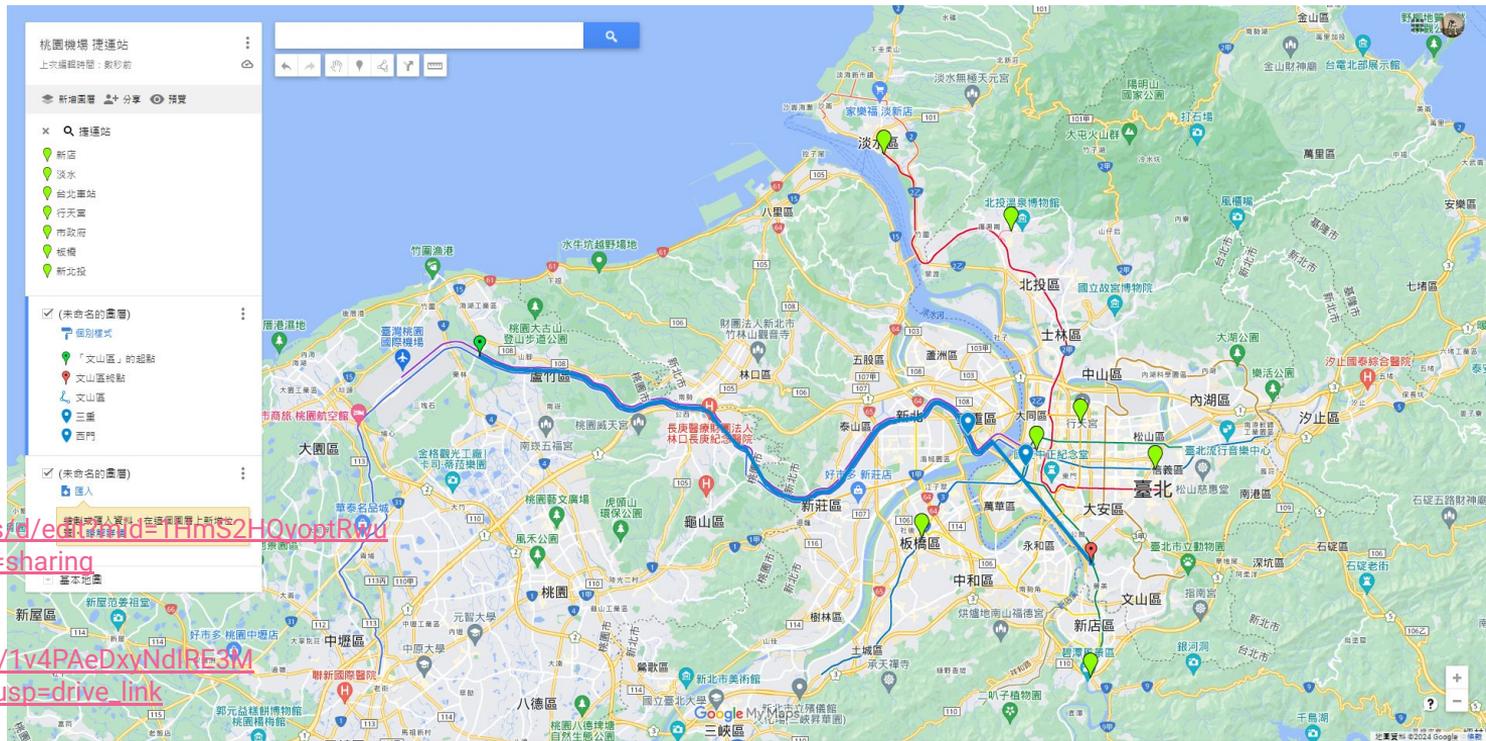
P3 9/19 GPX 地圖

桃園機場的地圖



P4 9/26 GPX 地圖 2.0

桃園機場到終點
之間的捷運站



地圖連結:

https://www.google.com/maps/file/1fms2HQvoptRwUoo_0HMN_J4wPnxNBO&usp=sharing

https://drive.google.com/file/d/1v4PAeDxyNdlRE3MtHG3gDjMbpV39mDdZ/view?usp=drive_link

P5 BB call 10/24

The image displays a Scratch-like programming environment for P5.js. On the left, there are two BB-8 robot head images. The top one has a blue mouth and eyes, while the bottom one has a red mouth and eyes. Below them are playback controls: a square, a refresh icon, a play icon, a volume icon, and a settings icon.

In the center is a sidebar menu with a search bar labeled "搜尋...". The menu items are: 基本 (Basic), 輸入 (Input), 音效 (Sound), 燈光 (Light), 更多 (More), 廣播 (Broadcast), 迴圈 (Loops), 邏輯 (Logic), 變數 (Variables), 數學 (Math), 擴展 (Extensions), and 進階 (Advanced).

The main workspace on the right contains the following code blocks:

- A blue "重複無限次" (Repeat Forever) block.
- A blue "當啟動時" (When Started) block containing a pink "廣播群組設定 1" (Broadcast Group Set 1) block.
- A pink "當按鈕 A 被按下" (When Button A is Pressed) block containing:
 - A pink "廣播 發送數字 1" (Broadcast Send Number 1) block.
 - A blue "顯示文字 'S'" (Show Text 'S') block.
- A pink "當按鈕 B 被按下" (When Button B is Pressed) block containing:
 - A pink "廣播 發送數字 2" (Broadcast Send Number 2) block.
 - A blue "顯示文字 '0'" (Show Text '0') block.
- A pink "當收到廣播數字 receivedNumber" (When Received Broadcast Number receivedNumber) block containing:
 - A blue "如果 receivedNumber = 1 那麼" (If receivedNumber = 1 then) block containing a blue "顯示文字 'S'" (Show Text 'S') block.
 - A blue "否則" (Otherwise) block containing a blue "顯示文字 '0'" (Show Text '0') block.

P6 光感測器 11/7

