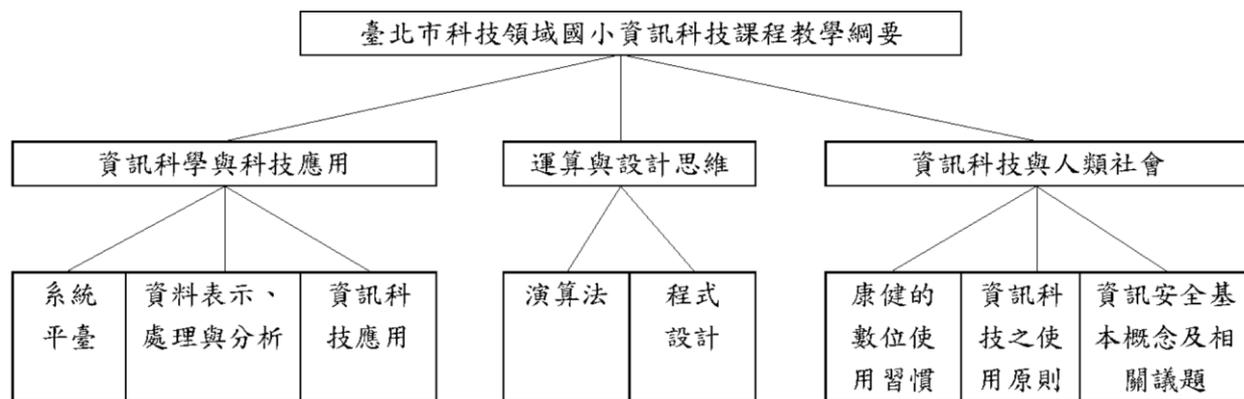




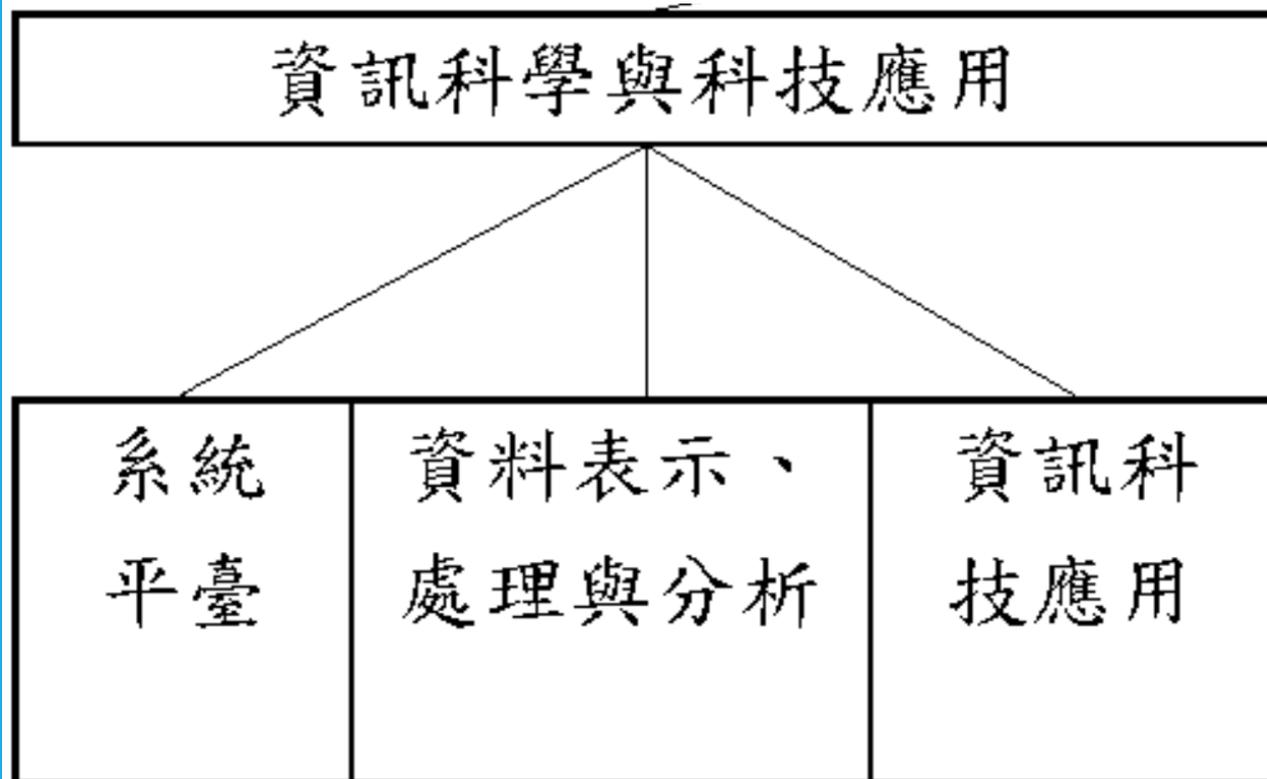
資訊科學與科技應用 QR CODE真心話，不冒險

作者：
西湖國小
吳稚賢、吳侑邦、周凡淇

資訊科學 與 科技應用



資訊科學 與 科技應用



第一個 任務

親愛的媽媽：

世上只有媽媽好~有媽
的孩子像個寶

我就像個寶貝一直被
妳捧在手心上

現在我長大了，換我
好好照顧妳

媽~母親節快樂



第二個 任務

當你看到這段文字時，
代表你已經會使用平板
與app成功掃描任務中的
內容囉！！

請『立刻舉手』，老師
會走到你旁邊

請你小小聲的跟老師說
通關密語「阿里巴巴」
四個字

你就過關囉！

趕快舉手！！說出通關
密語吧！！



製作QR CODE平台

(本教案以<http://qr.calm9.com/tw/> 為例)

QR Code 條碼產生器



QR Code Generator
Ver.2.1 (2014/11/03)



我的 IP 位址 | 最好的主機代管 - Linode VPS | Language: 繁體中文

Qrcode掃描

Qr code

Qrcode掃描器條碼

連結

純文字

郵件

電話

簡訊

地理座標

WIFI 存取

PayPal 立即購

聯絡人(西式)

聯絡人(中式)

類型:

連結 書籤

網址:

類型:

網站 FTP Google Play (搜尋)

產生條碼

條碼格式設定

尺寸:

版本/密度:

容錯率:

圖檔格式:

 讚 648 人說這個讚。成為朋友中第一個說讚的人。

配合節日——母親節

「同學們，這個禮拜天就是母親節了！媽媽照顧我們非常的辛苦，每天為了我們付出了好多好多，有些同學的媽媽要上班工作賺錢供我們上學讀書、有些同學的媽媽要每天準備早餐，有些同學的媽媽要幫我們檢查作業，這些媽媽平時的辛勞，我們應該趁著母親節的機會表示感謝，有沒有什麼話想要跟媽媽說呢？」

QR CODE真心話，不冒險



六年級版本
畢業給學生的話



運算與設計思維 ——移動迷宮

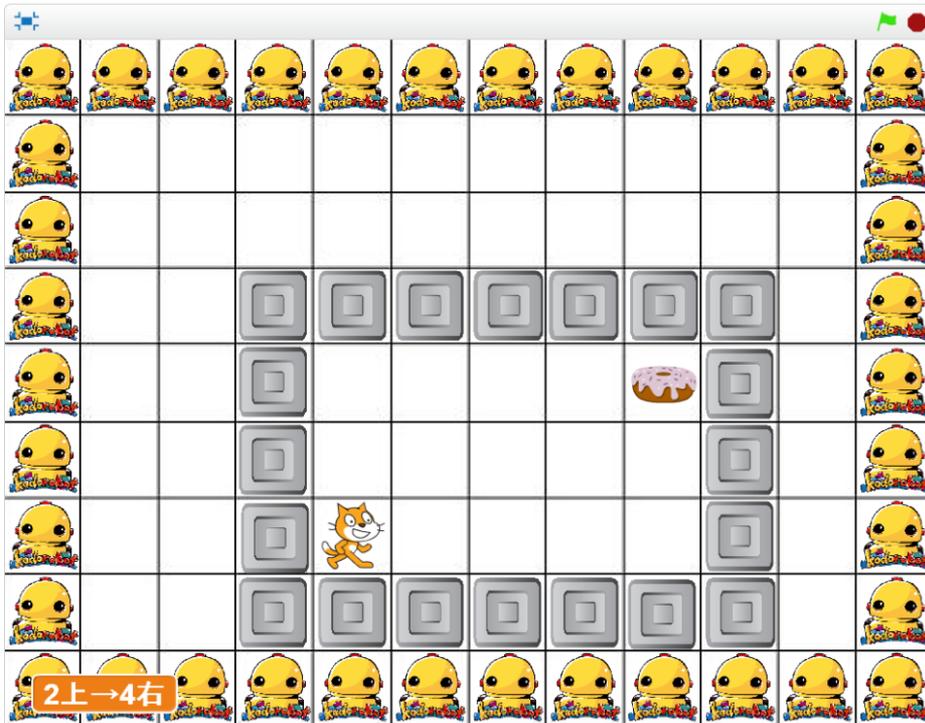
作者：
西湖國小
吳稚賢、吳侑邦

移動迷宮SB.2檔案 (需搭配TRANSFORMER一起服用)





1 方向限制探討



「如果花花只能使用『上』和『右』，請問除了『2上→4右』，還有其他的走法嗎？」
使學生分組討論，不同的走法，但只能使用「上」和「右」。

2 不重複、方向不限制探討

「走過的地方不再重複，花花可以使用『上』、『下』、『左』和『右』，請問花花能怎麼走？」

使學生分組討論，不同的走法，但同一格不可以重複經過。

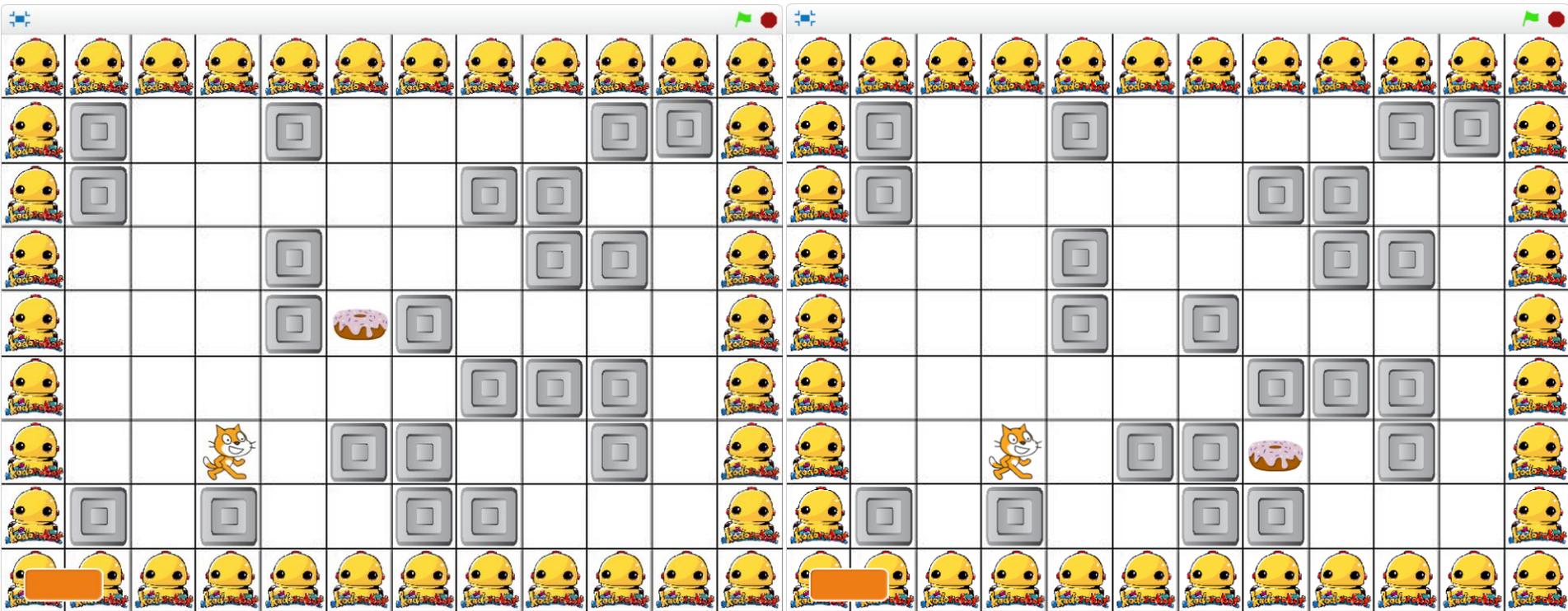
3 探究路徑的引起動機

「哪一種走法最好？為什麼？」

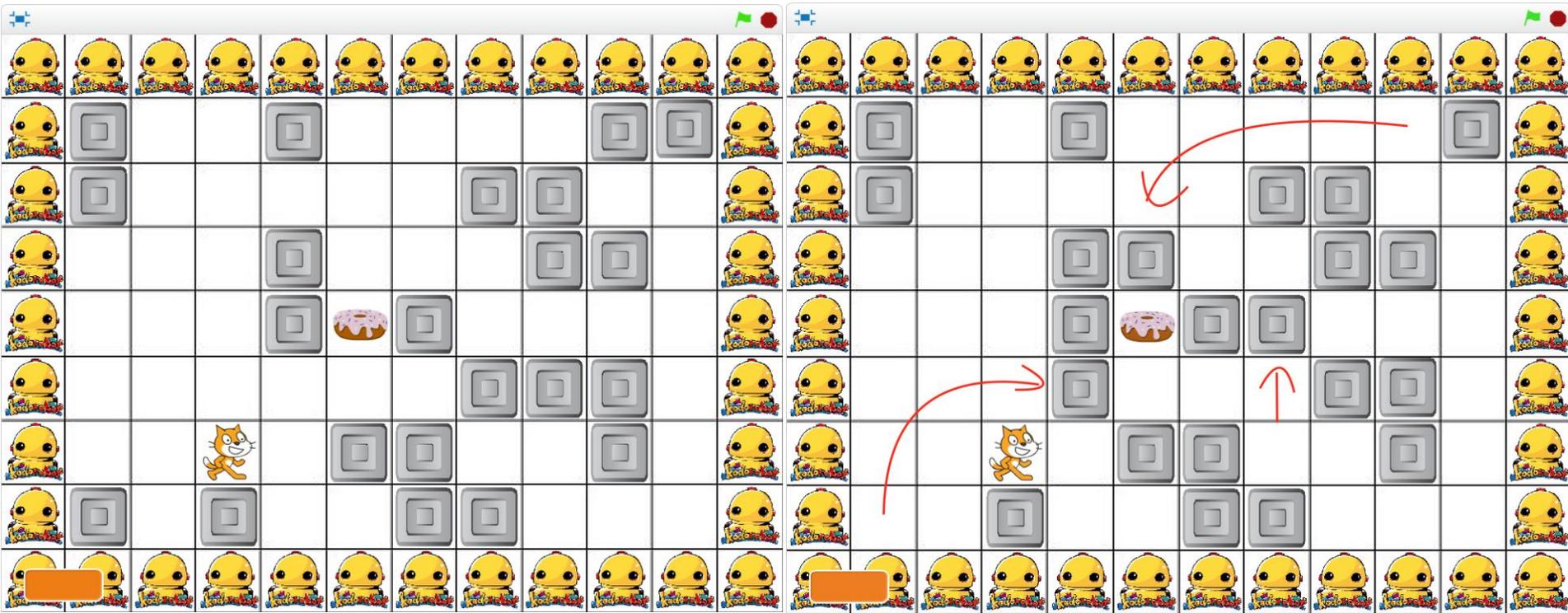
「最近的最好？」

「轉彎最少最好？」

4布魯斯施咒！大風吹



5 移動圍牆



布魯斯大絕招！黑夜降臨

