

臺北市文山區木柵國小 103 學年度第一學期

六年級電腦科學校日計畫

編寫者：賴新翰

一、教學理念：

1. 培養學生對電腦的興趣及正確使用觀念。
2. 課程內容多樣化、生活化。

二、教學目標：

- (一) 引發學生學習電腦的動機及興趣
- (二) 使學生具有基本的電腦操作能力
- (三) 學生可應用電腦資訊習得更廣泛的知識
- (四) 學生可運用電腦資訊科技更有效率習得其他各學科知識
- (五) 學生熟悉電腦資訊科技於日常生活的應用
- (六) 學生可靈活將電腦資訊科技應用於日常生活中

三、課程內容：

本學期單元：

1. 認識 Scratch
2. 超炫個性化的自我介紹
3. 幸運轉盤轉轉轉
4. 螞蟻費洛蒙-走過必留下痕跡
5. 跳躍音符 DoReMe
6. 建康寶寶 BMI
7. 一起來愛護地球。

四、教學方式：

1. 教師示範。
2. 學生實機操作，教師逐一指導。
3. 學生互相觀摩學習。

五、評量方式：

作業、作品佔 70%，平時表現（含學習態度、上課秩序、同學互動..等）佔 30%。

六、注意事項：

1. 每週 40 分鐘的電腦課對孩子有所不足，若能在課後時間，加以複習及預習，才能有較佳的學習效果。
2. 請控制孩子們使用電腦的時間以及上網內容。