

表 1

基隆市和平國民小學 111 學年度學校辦理校長及教師公開授課  
共同備課紀錄表

教學時間	111年11月25日第五節課		教學班級	三年甲班	
教學領域	資訊		教學單元	電腦課程	
教學者	謝品芳	觀察者		觀察後會談時間	111年11月28日第7節課
教材內容：	運用 Micro:bit 程式設計及實作，了解自然科學原理。				
教學目標：	增進善用資訊解決問題與運算思維能力。				
學生經驗：	日常生活中玩玩具，組合樂高積木、益智遊戲。				
教學活動：	讓學生透過 Micro:bit 引腳連接，連接水果形成通路，並偵測其導電性。				
教學評量方式：	正確使用腳位與理解導電性通路的產生，分組討論。				
觀察的工具和觀察焦點：	Micro:bit 腳位 P0、P1、P2 的連接實作。				

(本表為參考格式，學校得視需求修改)

授課教師簽名：謝品芳

觀課教師簽名：張格良、宋嘉玲