

彰化縣花壇鄉白沙國民小學公開授課—教學觀察表

授課教師：林曉婷 教學班級：二年乙班 教學科目：二上數學 認識 1 公分

觀課時間：113 年 10 月 3 日 10 : 30 至 11 : 10

觀課人員：劉怡雯

一、教學者教學優點與特色：

教學者能以學生為中心設計活動，引導學生實際操作並觀察 1 公分方塊，協助學生建構長度概念。課堂中問題設計具引導性與層次性，激發學生思考與表達，並營造正向、開放的學習氛圍，使學生在參與中自然學習。整體教學節奏流暢，展現教師良好的教學掌控與引導能力。

二、對教學者之具體成長建議：

建議可進一步設計與生活經驗連結的延伸活動，如引導學生實際量測教室內物品的長度，強化數學與生活的結合。此外，學習單若能加入觀察記錄或圖示表達，將有助於學生更深入理解與表達概念。同時，可嘗試規劃分層提問，照顧不同學習程度學生的需求，提升整體學習效能。

三、學生的學習情形

學生普遍展現出高度學習動機，對教師所提問題積極回應，勇於發言與分享觀察結果。透過實際操作方塊，學生能清楚感受到「一公分」的具體長度，顯示操作活動成功引導學生從抽象進入具體認知。整體學習氛圍良好，學生樂於參與、態度正向，學習成效佳。

四、授課教師預定專業成長計劃

教師預計持續精進數學教學設計能力，強化操作與概念整合，並參與校內教學研究社群，與同儕交流分享教學實踐。此外，也計畫進修「低年級數感教學」相關研習，提升引導學生數學思維與語言表達的策略，持續優化教學品質與學生學習表現。