

明正國小公開授課—觀課紀錄表

授課教師：施如真 任教年級：四年級 任教領域/科目： <u>數學領域</u>				
回饋人員：洪桂君 教學單元：生活運用-認識角度				
層面	指標與檢核重點	事實摘要敘述 (含教師教學行為、學生學習表現、師生互動與學生同儕互動之情形)	評量(請勾選)	
	A-2 掌握教材內容，實施教學活動，促進學生學習。	V		
A 課程 設計 與 教學	A-2-1 有效連結學生的新舊知能或生活經驗，引發與維持學生學習動機。	以孩童的生活經驗切入，引領學生認識角度的概念，透過鐘面操作學習旋轉角，藉由量角器的認識學習測量角度，並學會角的合成與分解，讓學生感受生活中的數學，進而對數學世界產生興趣。。		
	A-2-2 清晰呈現教材內容，協助學生習得重要概念、原則或技能。			
	A-2-3 提供適當的練習或活動，以理解或熟練學習內容。			
	A-2-4 完成每個學習活動後，適時歸納或總結學習重點。			
	A-3 運用適切教學策略與溝通技巧，幫助學生學習。	V		
	A-3-1 運用適切的教學方法，引導學生思考、討論或實作。	能看出三個人中，哪一個人踢的角度比直角大，並能認識量角器的構造，並知道角度單位「度」及報讀角的度數。		
	A-3-2 教學活動中融入學習策略的指導。			
	A-3-3 運用口語、非口語、教室走動等溝通技巧，幫助學生學習。			
	A-4 運用多元評量方式評估學生能力，提供學習回饋並調整教學。	V		
	A-4-1 運用多元評量方式，評估學生學習成效。	能透過實際操作與練習，讓學生了解量角器的使用及角度的概念。		
	A-4-2 分析評量結果，適時提供學生適切的學習回饋。			
	A-4-3 根據評量結果，調整教學。			
	A-4-4 運用評量結果，規劃實施充實或補強性課程。(選用)			

明正國小公開授課—觀課紀錄表

層面	指標與檢核重點	教師表現事實 摘要敘述	評量(請勾選)		
			優良	滿意	待成長
B 班級經營與輔導	B-1 建立課堂規範，並適切回應學生的行為表現。			V	
	B-1-1 建立有助於學生學習的課堂規範。	剛開始在同學示範跆拳道踢腳時，學生較為興奮，秩序有些凌亂，但經老師掌控後，能順利進行活動。			
	B-1-2 適切引導或回應學生的行為表現。				
	B-2 安排學習情境，促進師生互動。			V	
	B-2-1 安排適切的教學環境與設施，促進師生互動與學生學習。	活動器具準備齊全，能引發學生學習的興趣，互動良好。			
	B-2-2 營造溫暖的學習氣氛，促進師生之間的合作關係。				