

彰化縣立和群國中課堂觀察表

- 1.教學日期：民國 109 年 12 月 14 日（星期一）第 7 節
 2.教學班級：和群國中 1 年班 學生人數：27 人 3.教學者：余浩成老師
 學科任教年資：3 4.教材版本：■康軒版 □翰林版 □南一版 □自編
 5.教學單元：3-2 一元一次方程式
 6.教學節次：共 4 節 本次教學為：第 2 節

層面	評鑑指標	參考檢核重點	評量				文字敘述
			值得推薦	通過	有待改進	不適用	
A 課程 設計 與 教學	A-3 精熟任教學 科領域知識	A-3-1 正確掌握任教單元的教材內容		V			有效地引導學生運用國小時的先備知識，快速地進入主題一元一次方程式
		A-3-2 有效連結學生的新舊知識	V				
		A-3-3 結合學生的生活經驗		V			
	A-4 清楚呈現 教材內容	A-4-1 說明學習目標或學習重點		V			講解概念時能清楚呈現一元一次方程式的運算規則，同時能提供學生適當的練習時間，使學生能馬上熟練概念內容。並能在學生容易產生迷思之處，加強正確的概念。
		A-4-2 有組織條理呈現教材內容		V			
		A-4-3 正確而清楚講解重要概念、原則或技能	V				
		A-4-4 多舉例說明或示範以增進理解		V			
		A-4-5 提供適當的練習以熟練學習內容	V				
		A-4-6 澄清迷思概念，或引導價值觀;或澄清價值觀，引導學生正確概念		V			
		A-4-7 設計學習情境啟發學生思考與討論 (進行師生討論、小組討論、小組發表)			V		
	A-5 運用有效 教學技巧	A-4-8 完成每個學習活動後，適時歸納總結學習重點	V				有效運用抽測，提升學生的專注力，使上課易分心的學生，可集中精神聽課，並即時掌握學生的學習情況。
		A-5-1 引發學生學習動機		V			
		A-5-2 適時依據學生反應變化教學活動或教學策略	V				
		A-5-3 教學活動轉換與銜接能順暢進行		V			
		A-5-4 有效掌握教學節奏和時間	V				
		A-5-5 善用問答技巧	V				
		A-5-6 使用電腦網路或教學媒體有助於學生學習		V			
	A-6 善於運用 學習評量	A-5-7 根據學生個別差異調整教學			V		能適當地運用口頭問答，引導學生學習方向。
		A-6-1 適時檢視學生的學習情形 (包括口頭或紙筆方式)	V				
		A-6-2 依據實際需要選擇適切的評量方式 (小考或家庭作業)	V				
	A-7 應用良好 溝通技巧	A-6-4 根據學生學習狀況或評量結果調整教學		V			上課時學生守秩序，但氣氛過於嚴謹，師生可再多增加些互動。
		A-7-1 板書正確、工整有條理 (文字、符號、圖形、字體大小)		V			
		A-7-2 口語清晰、音量適中		V			
A-7-3 教室走動或眼神能關照多數學生			V				
A-8 學科內涵 與精神	A-7-4 師生互動良好			V		能利用簡單的生活舉例說明一元一次方程式的教學內容活動，整體教學活動過程流暢。	
	A-8-1 透過示範實驗或解題提出問題，或是印證原理	V					
	A-8-2 藉由圖片、影片等具體事物連結課本中之抽象知識			V			
		A-8-3 利用數據轉換成圖表讓學生了解數形關係		V			