

彰化縣私立精誠高級中學

「學習共同體及授業研究」公開觀課紀錄表

2023 年 9 月 20 日

觀課科目:數學

授課教師:胡銘忠

觀課班級:四年十班

授課內容:科學記號與常用對數

觀課日期:2023/09/20

觀課老師:陳韋廷

觀課參考項目		紀錄內容(請以文字簡要描述)
全班學習氣氛	1.是否有安心的學習環境?	班級有些學生因課程有點緊湊,跟不上後就些許恍神,大部分同學能跟上速度,有一兩位同學對於不懂的會舉手反應。
	2.是否有熱烈的學習氣氛?	
	3.學生是否專注於學習的內容?	
學生學習歷程	1.學生是否互相協助、討論和對話?	未觀察到
	2.學生是否主動回應老師的提問?	大部分題目經由引導能回答正確
	3.學生是否主動提問?	會
	4.學生是否能專注個人或團體的練習(如:學習單、分組活動等)?	未觀察到
	5.是否發現有特殊表現的學生? (如學習停滯、學習超前和學習具潛力的學生)	有兩三位學生明顯跟不上,能再多一點基礎練習
學生學習結果	1.學生學習是否有成效?	約有一半學生在課程掌握度尚可,課程太過緊湊,對於數學低成就的學生無法馬上理解,但有些學生能在自己的理解範圍內,對題目嘗試提出例子思考,驗證自己的想法有無錯誤。
	2.學生是否有學習困難?	
	3.學生的思考程度是否深化?	
	4.學生是否樂於學習?	

議課	
優點	建議
課堂氣氛踴躍	因為是社會組，建議可以以基礎題熟練為主，能再多一點時間給學生思考
觀課的心得與學習	
無	