

彰化縣立伸港國民中學教師公開授課相關說明及表格

公開授課「共備、觀課前會談」紀錄表

基本資料			
科別或領域	自然	教學班級	107
教學科目	自然	教學單元	動植物細胞的觀察
教課教師	賴奕佐	觀課教師	黃仲琳
實施方式			
共同備課	112年	10月	04日 星期三
觀課前會談日期	112年	10月	11日 星期三
觀課日期（公開授課）	112年	10月	12日 星期四
觀課後議課日期	112年	10月	12日 星期四

觀課前會談紀錄表	
教學資源	實驗器材、黑板、電子白板、電腦
班級概述	學習風氣佳、專心度夠、樂於回應老師及互相討論
教學重點	動植物細胞的觀察
教學方法	透過實作活動及討論方式完成動植物細胞的觀察學習
教學目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. 透過實作活動及討論方式完成動植物細胞的觀察評量。 2. 學生的學習成效是否因為此教學策略有所差異。 3. 學生的學習意願及專注力是否因此而提高。 4. 學生完成上課筆記

觀課紀錄表

基本資料			
教學班級	1017	觀察時間	112年 10月 12日第4節
教學科目	自然	教學單元	動植物細胞的觀察
教課教師	賴奕佐	觀課教師	黃仲琳

評鑑程度說明 (5優 4有效 3一般 2尚可 1不佳)								
觀課參考項目(右列為符合程度)		5	4	3	2	1	以文字簡要描述狀況	
全班學習氣氛	1.有安心的學習環境	0					利用問答前測複習上節課所教授內容	
	2.有熱烈的學習氣氛	0						
	3.學生專注於學習的內容	0						
學生學習歷程	師生互動	1.老師有鼓勵學生發言	0				老師與學生互動融洽，老師擅於引導學生思考以達到學習成效。	
		2.老師有回應學生的反應	0					
		3.老師有獎勵特殊表現的學生	0					
	個人學習	1.學生互相協助、討論和對話	0					學生專心度極高
		2.學生主動回應老師的提問	0					
		3.學生主動提問		0				
		4.學生能專注個人或團體的練習(如:學習單、分組活動等)	0					
學生學習結果	1.學生學習有成效	0					老師以實作方式引導學生。 老師以平板線上實測學生學習成效。	
	2.學生有學習困難	0						
	3.學生的思考程度深化		0					
	4.學生樂於學習	0						

議課紀錄表

授課教師心得與反思

*教學者自我描述教學過程中的優勢及待改進之處

1. 實作活動方式加深學生學習印象。
2. 學生的學習成效的確因此教學策略有所提高。
3. 學生的學習意願及專注力因此而提高。
4. 此教學策略可以讓學生的答題正確率及意願更加提高。

觀課教師心得與建議

事先準備良好，學生反應佳，是值得推薦的教學策略！

此教學策略可以讓學生的答題正確率及意願更加提高。

共備教師 同科任課教師 如同班任課教師 如同班任課教師 家長

優點

- 1.學習狀況活絡，孩子專注於課程內容並將上課內容做成筆記。
- 2.教師利用問答進行形成性評量。
- 3.學生透過平板線上施測及檢討更為印象深刻。

活動照片



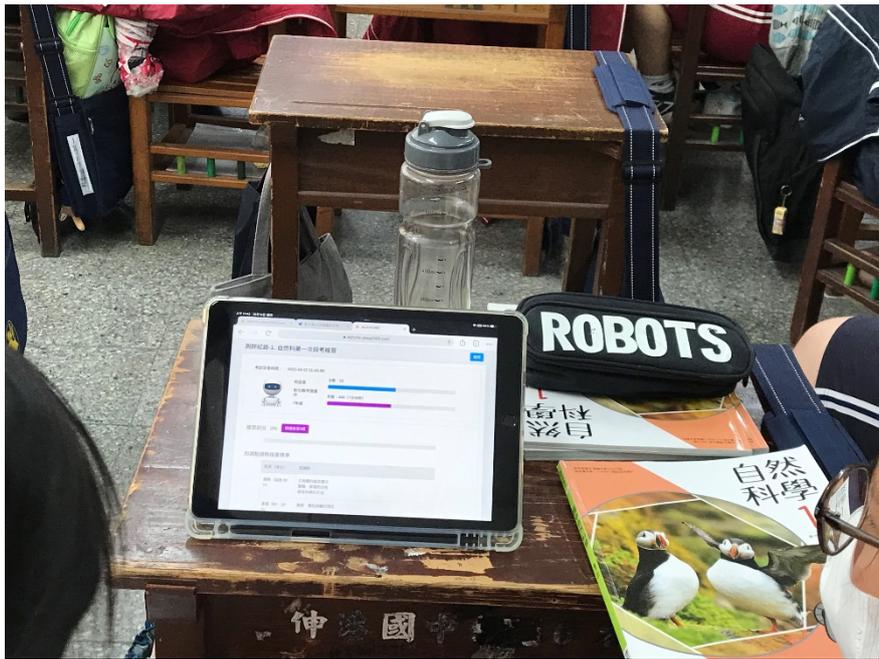
利用問答複習上節課所教授內容並說明線上施測規則



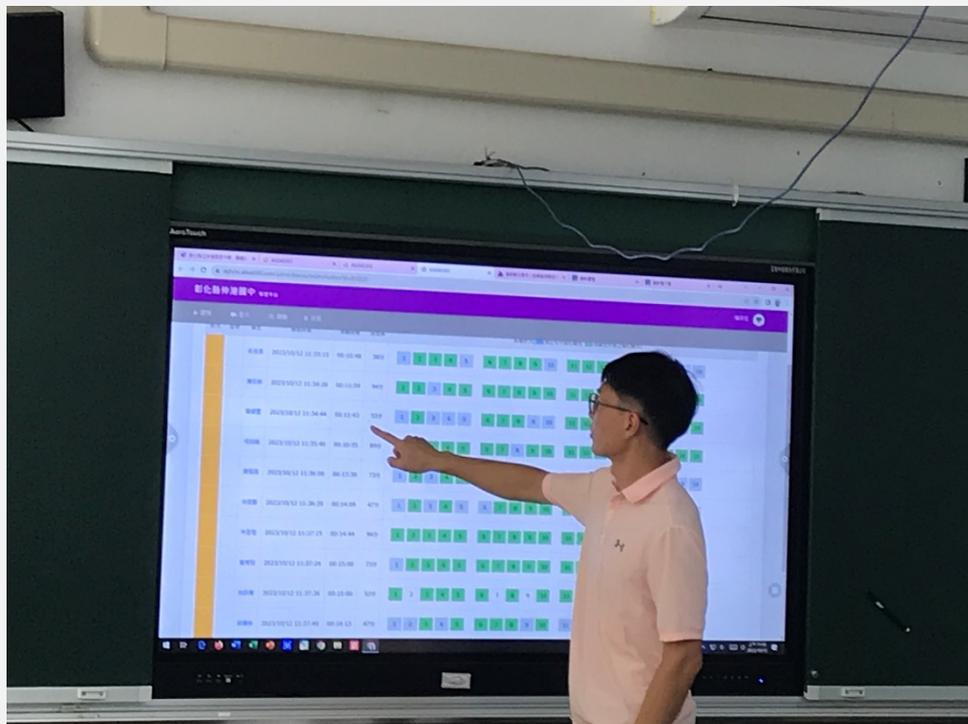
教學觀察學生專心上課及認真回答線上測驗



學生透過試題思考實驗題並謹慎填寫老師所設計的學線上試題



透過線上施測成績了解自己的學習成效



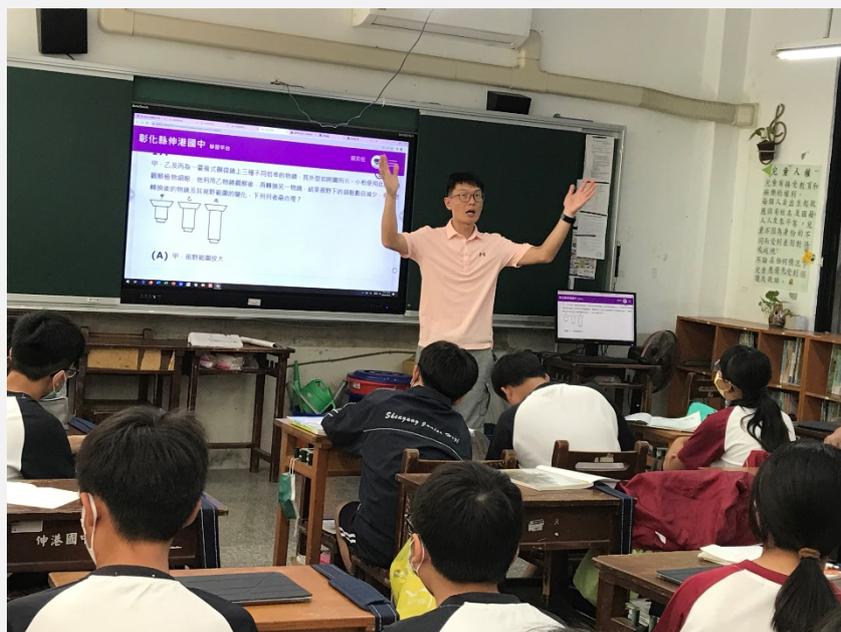
老師針對學生表現一一說明並輔導之



學生認真聆聽老師說明並認真理解之



老師就學生的迷思觀念說明之



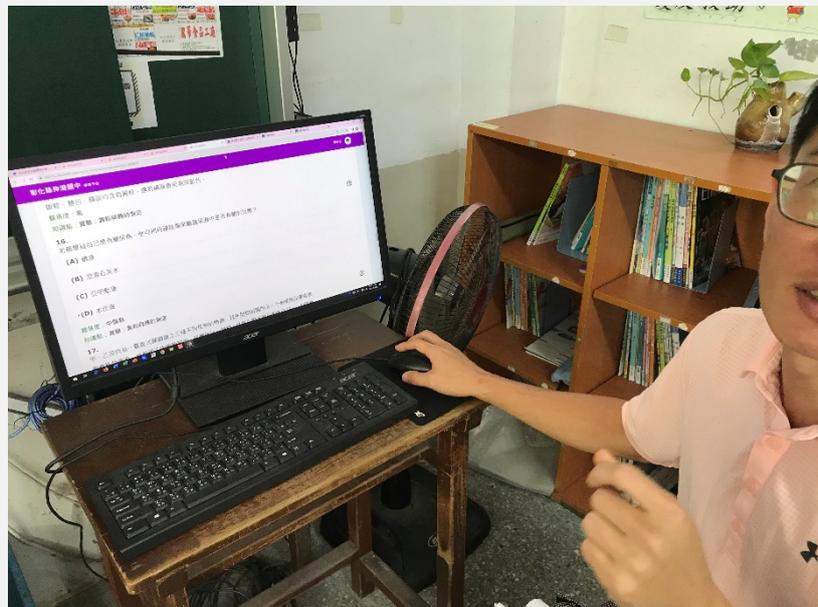
老師以生動有趣的口訣幫助學生記憶



學生有秩序地領取課後作業以加深印象



學生負責任地歸還平板並期待下次的自然課



老師熱情分享其準備歷程