

彰化縣水尾國小校長教師公開授課紀錄表件

表1、公開授課/ 教學觀察 - 觀察前會談紀錄表

(觀察前會談由授課教師主導並填寫紀錄表，或邀請觀課人員記錄)

授課教師	吳建儒	任教年級	六	任教領域 / 科目	數學
觀課人員	林碧珊				
備課社群 (選填)			教學單元	分數的除法	
觀察前會談日期	2023-09-24		地點	六甲教室	
一、 課程脈絡 (可包含：(一) 學習目標：含核心素養、學習表現與學習內容；(二) 學生經驗：含學生先備知識、起點行為、學生特性等；(三) 教師教學預定流程與策略；(四) 學生學習策略或方法； (五) 教學評量方式。) 本單元主要探討被除數或除數為分數時，相關知識和計算技巧，期望與日常生活事物連結，來增進數學學習效果，其中有餘數的分數除法，主要希望學童能透過解題時的限制使用，理解被除數和除數需同時轉換成以除數為新單位。			二、 觀察焦點及觀察工具 (由授課教師決定，不同觀課人員可安排不同觀察焦點或觀察任務) 觀察焦點： (二) 學生經驗：學生先備知識 (四) 學生學習策略或方法		

彰化縣水尾國小校長教師公開授課紀錄表件

三、觀課相關配合事宜：

(一) 觀課人員觀課位置及角色（經授課教師同意）：

1. 觀課人員位在教室 前、 中、 後（請打勾）。

2. 觀課人員是 完全觀課人員、 有部分的參與，參與事項：

3. 拍照或錄影： 皆無、 皆有、 只錄影、 只拍照（請打勾）。

（備註：拍照或錄影，如涉及揭露學生身分，請先徵求學生及其家長同意。）

(二) 預定公開授課/ 教學觀察日期與地點：

1. 日期：2023-09-28

2. 地點：六甲教室

(三) 回饋會談預定日期與地點：

（建議於公開授課/ 教學觀察後三天內完成會談為佳）

1. 日期：2023-10-02

2. 地點：六甲教室

彰化縣水尾國小校長教師公開授課紀錄表件

表2-1、觀察紀錄表

授課教師	吳建儒	任教年級	六	任教領域 /科目	數學		
觀課人員	林碧珊	任教年級	六	任教領域 /科目	國語		
教學單元	分數的除法		教學節次		共 節 本次教學為第 節		
教學觀察 /公開授課			地 點		六甲教室		
層面	指標與檢核重點			事實摘要敘述 (可包含教師教學行為、學生學習表現、師生互動與學生同儕互動之情形)			
A 課 程 設 計 與 教 學	A-2 掌握教材內容，實施教學活動，促進學生學習。						
	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。						
	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 課 程 設 計 與 教 學	A-3 運用適切教學策略與溝通技巧，幫助學生學習。						
	A-3-1 運用適切的教學方法，引導學生思考、討論或實作。						
	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 課 程 設 計 與 教 學	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。						
	A-4-1 運用多元評量方式，評估學生學習成效。						
	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)						

彰化縣水尾國小校長教師公開授課紀錄表件

層面	指標與檢核重點	事實摘要敘述 (可包含教師教學行為、學生學習表現、師生互動與學生同儕互動之情形)
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。	(請文字敘述，至少條列一項具體事實摘要)
	B-1-1 建立有助於學生學習的課堂規範。	
	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。	
	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。	(請文字敘述，至少條列一項具體事實摘要)
	B-2-2 營造溫暖的學習氣氛，促進師生之間的合作關係。	

彰化縣水尾國小校長教師公開授課紀錄表件

表3、公開授課／教學觀察 - 觀察後回饋會談紀錄表

(觀察後回饋會談由授課教師主導並填寫紀錄表，或邀請觀課人員記錄。)

授課教師	吳建儒	任教年級	六	任教領域／科目	數學
觀課人員	林碧珊				
教學單元	分數的除法				
回饋會談日期	2023-10-02	地點	六甲教室		
一、觀課人員說明觀察到的教與學具體事實 1.學生上課參與度高，會主動提出想法。 2.少數同學對以除數為新單位的概念一開始不是很清楚，具體物教學之後有跟上來。 3.教學節奏明快，鼓勵學生用不同方式解決問題。 4.會歸納並呈現學生不同思路，提供比較。			二、前述觀察資料與觀察焦點的關聯 (即觀察資料能否回應觀察焦點的問題) 1.找出舊經驗不足處，以利補救教學。 2.教學有激發出學生應用知識來解決問題，產生策略。		

彰化縣水尾國小校長教師公開授課紀錄表件

<p>三、 授課教師與觀課人員分享公開授課／教學觀察彼此的收穫或對未來教與學的啟發</p> <p>授課教師： 同樣的教材，不同的學生，必須靈活地去調整現場策略。</p> <p>觀察人員：教學觀念有所啟發，老師和學生的角色值得重新思考。</p>	<p>四、 授課教師／觀課人員下次擬採取之教與學行動或策略（含下次的觀察焦點）</p> <p>下次的觀察焦點： 學生學習策略或方法 下次擬採取之教與學行動： 觀察數位學習時，老師和學生端會遇到的問題。</p>
---	--

彰化縣水尾國小校長教師公開授課紀錄表件

觀察表單	填寫注意事項		備註
表1、教學觀察/公開授課 - 觀察前會談紀錄表		<p>1.紀錄表表頭填寫正確且完整。</p> <p>2.紀錄表內容填寫完整且敘述正確詳實。請用完整語句陳述，包括下列各項：學習目標、學生經驗、教師教學預定流程與策略、學生學習策略或方法、教學評量方式...等，並能選擇適切的觀察工具。</p> <p>3.請注意觀察前會談日期→ 教學觀察日期→ 觀察後回饋會談日期之順序，後一階段日期不可早於前一階段日期。</p> <p>4.教學觀察三部曲需於7天內完成，並請避免 1 日內完成所有三部曲。</p>	
表2、教 學觀察/ 公開授課 工具	表2-1、 觀察紀錄表	<p>1.紀錄表表頭填寫正確且完整。</p> <p>2.紀錄表中「事實摘要敘述」欄： (1)能呈現具體客觀事實且完整詳實。 (2)所呈現之事實摘要能與7成以上之檢核重點相對應，且足以判斷所能達成指標的評量等級。</p>	
表3、教學觀察/公開授課 - 觀察後回饋會談紀錄表		<p>1.紀錄表表頭填寫正確且完整。</p> <p>2.紀錄表內容填寫完整且詳實。請依據觀察工具之紀錄分析內容，與授課教師討論後用完整語句填寫，包括下列各項：觀課人員說明觀察到的教與學具體事實、前述觀察資料與觀察焦點的關聯、授課教師與觀課人員分享公開授課/教學觀察彼此的收穫或對未來教與學的啟發、授課教師/觀課人員下次擬採取之教與學行動或策略。</p> <p>3.回饋會談紀錄能確實對應觀察前會談之內容，且能引用教學觀察工具並進行評析。</p>	
其他注意事項		<p>1.教學觀察脈絡：觀察前會談紀錄中的內涵，需在觀察紀錄表中呈現。觀察後回饋會談中也需呼應觀察前會談，並引用具體客觀的觀察紀錄進行對話討論。</p>	