

彰化縣立溪湖國中校長及教師公開授課-觀察前會談表 A 版(授課人員填寫)

授課教師：楊長傑	任教班級：國中不分年段 116班
學 科：數學	單元名稱：錢幣換算
共備教師：洪鳳珠	共備時間：113 年 10 月 15 日
觀課教師：洪鳳珠	
教學總堂數：共1 節，本次教學為第1 節	
上課日期： 113 年 10 月 17 日	上課節次：第 6 節 _14_: _15_~_15_: _00_
共備與說課紀實	
一、教材內容：(課本、講義、圖像、影片……) 1. 白板2. 講義 3. 視聽媒體 4. 白板筆. 二、教學目標：(希望學生能理解、能說出、能發現、能做到……) 1. 會從一堆硬幣中指認1元、5元、10元、20元、50元硬幣。 2. 會依照指定金額作各種硬幣的兌換。 3. 會依據物品價格拿出正確的金錢數目。 三、學生經驗：(先備知識、課程銜接……) 1. 具備喜歡數學、對數學世界好奇、有積極主動的學習態度，並能將數學語言運用於日常生活中。 2. 具備基本的算術操作能力、並能指認基本的形體與相對關係。 四、班級特性：(普通班、特殊班、班級氣氛、教學環境……) 1. 在教學環境的佈置上，除了單純地考量到的學生生理年齡，避免特殊學生與同儕脫節外，要考慮到心智年齡、學習特徵、行動特性所造成的困難與困難而加以調整。 2. 在教室內應儘量避免有稜角或尖銳的物品存在，可以厚布、軟墊將物品的稜角包住或修圓邊，以減少危險性。 五、教學活動：(講述、問答、討論、報告、實作……) 1. 講述2. 操作實作3. 參與討論 六、教學評量方式：(學習單、測驗、課後作業、實作成品、素養導向題型……) 1. 口頭評量2. 觀察記錄3. 參與態度4. 操作評量5. 自編學習單	

共備與說課與會教師簽名：

洪鳳珠 楊長傑

彰化縣立溪湖國中校長及教師公開授課-教學觀察紀錄表 A 版(觀課人員填寫)

教學班級	國中不分年段 116班	觀察時間	113 年 10 月 17 日 第 6 節
教學領域	數學	教學單元	錢幣換算
教學者	楊長傑	觀察者	洪鳳珠
教學方式	☒ 講述 ☐ 分組學習 ☐ 問題討論 ☐ 實驗(活動) ☒ 發表分享 ☒ 練習 ☒ 其他(請說明) 操作電子白板		

層面	檢核項目	檢核重點	優良	普通	可改進	未呈現
教師教學	1. 清楚呈現教材內容	1-1 有組織條理呈現教材內容	✓			
		1-2 清楚講解重要概念、原則或技能	✓			
		1-3 提供學生適當的實作或練習	✓			
		1-4 設計引發學生思考與討論的教學情境	✓			
		1-5 適時歸納學習重點	✓			
	2. 運用有效教學技巧	2-1 引起並維持學生學習動機	✓			
		2-2 善於變化教學活動或教學方法	✓			
		2-3 教學活動融入學習策略的指導	✓			
		2-4 教學活動轉換與銜接能順暢進行	✓			
		2-5 有效掌握時間分配和教學節奏	✓			
		2-6 使用有助於學生學習的教學媒材	✓			
	3. 應用良好溝通技巧	3-1 口語清晰、音量適中	✓			
		3-2 運用肢體語言，增進師生互動	✓			
		3-3 教室走動或眼神能關照多數學生	✓			
	4. 運用學習評量評估學習成效	4-1 教學過程中，適時檢視學生學習情形	✓			
		4-2 學生學習成果達成預期學習目標	✓			
班級經營	5. 維持良好的班級秩序以促進學習	5-1 維持良好的班級秩序	✓			
		5-2 適時增強學生的良好表現	✓			
		5-3 妥善處理學生不當行為或偶發狀況	✓			
	6. 營造積極的班級氣氛	6-1 引導學生專注於學習	✓			
		6-2 布置或安排有助學生學習的環境	✓			
		6-3 展現熱忱的教學態度	✓			
本次觀課焦點：能依學生的需求給予適當的教學策略與教材						

授課教師簽名：

楊長傑

觀課教師簽名：

洪鳳珠



