彰化縣鹿東國小110學年教學觀察-觀察前會談紀錄表

受評教師:陳美秀 任教年級:二___任教領域/科目:國語、數學、生活、綜合_

教學單元:康軒版數學第三冊第十單元容量與重量第二節

評鑑人員:___觀察前會談時間:110年12月20日15:30至16:00地點:201教室_

預定入班教學觀察時間:108年12月_23日08:40 至09:20 地點: 201 教室

- 一、 學習目標:含核心素養、學習表現與學習內容
- 1. 核心素養:數-E-A1 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. 學習表現: n-I-8 認識容量、重量、面積。
- 3. 學習內容: N-2-12 容量、重量、面積:以操作 活動為主。此階段量的教學 應包含初步認識、直接比 較、間接比較(含個別單 位)。不同的量應分不同的 單元學習。
- 二、 學生經驗:康軒版數學第三冊第十單元容量與重量第一節
- 三、 教師教學預定流程與策略:
- 1. 預定流程:
 - (1)引起動機。5min
 - (2) 透過倒水活動間接比較兩種不同水壺的容量大小。 $10 \min$
 - (3) 能用個別單位表示兩個水壺的容量。10min
 - (4) 能用個別單位比較兩個水壺的容量。10min
 - (5). 完成習作 95、96 頁。5min
- 2. 策略:
 - (1)提問
 - (2)實作
 - (3)分組討論
 - (4)習作習寫

四、 學生學習策略或方法:

- 1 實作
- 2. 討論
- 3. 紙筆練習

五、 教學評量方式:

口頭評量、實作評量

六、 觀察工具: 觀察紀錄表

七、 回饋會談時間和地點:

110年12月24日14:00 至14:30 地點: 201教室

課室觀察與議課紀錄表

壹、基本資料

觀課時間	2021-12-23 08:40	觀課地點	201 教室
教學者姓名	陳美秀	教學單元	容量與重量
觀課者姓名	鐘瑞翎		

貳、課室觀察紀錄

評估面向		滿意或達成程度(請勾選)						
	評估指標		滿意(達成)◆→ 不滿意(未達成)					
		5	4	3	2	1		
教學設計 課堂策略 學習評量	課程設計能符應教學目標	5						
	運用教材資源融入單元活動		4					
	使用合適的教學策略提升學習動機	5						
	採多元評量方式檢視學習歷程	5						
班級經營	班級經營及學習風氣良善		4					
	教師口語表達清晰態度親切		4					
	師生營造互動回饋的良好機制	5						

參、議課紀錄

※ 今日難	1課咸 彤	? (印象	晶深刻的	匀是)
グラ 日街		1 ()	邦 / / ヘルリロ	11 /4 /

- 1. 以實際操作方式,提升學生學習的動機與興趣。
- 2. 反覆多次操作,讓學生觀察,好加深學生的容量保留概念。

※建議未來可以如何運用?或是任何其他想法?

若能再多準備一些大小不同的容器來進行活動,讓小朋友更多體驗。

彰化縣鹿東國小110學年度公開課-觀察後回饋會談紀錄表

受評教師:陳美秀任教年級:二_任教領域/科目:國語、數學、生活、綜合

教學單元:康軒版數學第三冊第十單元容量與重量第二節_

評鑑人員:鐘瑞翎回饋會談時間:110年12月24日14:00至14:30地點:201教室

與教學者討論後:

一、 教學的優點與特色:

- 1.教師在發問時,問題明確,且音量適中;若發現學生有疑問,會再重複一次問題。
- 2.只要學生願意發表,教師都會給予機會,充分給每一個想發表的學生發言的機會。

二、 教學上待調整或改變之處:

上課容易分心的學童,老師可以行間巡視走到座位旁暗示、經常將眼神停留在他身上,或者經常點名請他發言,就不需要用言語提醒且打亂上課節奏,其他學生也不會跟著用言語來管教該位學生,導致同學間可能因此易生摩擦。

三、回饋人員的學習與收穫:

陳老師對教學媒體及實際操作活動進行的步驟都相當的嫻熟,教學上充滿熱忱, 讓我在觀摩時有所成長。