

教學觀察-觀察前會談紀錄表

受評教師：施翔云 任教年級：六年級 任教領域/科目：數學

教學單元：第十單元縮圖、放大圖與比例尺

觀課人員：朱宸誼

觀察前會談時間：112年12月19日 7:50 至 8:30 地點：2F辦公室

預定入班教學觀察時間：112年12月21日 14:20 至 15:00 地點：六丁教室

一、教學目標：

1. 了解放大圖和縮圖的意義。
2. 認識原圖和放大圖或縮圖的對應角、對應邊及面積的關係。
3. 能畫出簡單圖形的放大圖和縮圖。
4. 了解比例尺的意義及表示方法。

二、教材內容：

1. 康軒版數學課本

三、學生經驗：

1. 學生曾學過比、比值的意義及表示法。
2. 學生能用相等的比，解決生活中有關比例的問題。

四、教學活動（含學生學習策略）：

1. 老師提問/巡視/加分
2. 小組討論/問題反思/歸納重點
3. 類似題練習

五、教學評量方式(請呼應教學目標或學習目標，說明使用的評量方式)：

1. 課堂參與
2. 發言表現
3. 小組討論
4. 課本完成

六、回饋會談時間地點：(建議於教學觀察後三天內完成會談為佳)

時間：112年12月21日 15:00-15:20

地點：六丁教室

彰化縣鹿港鎮文開國小 112 學年度教師專業發展評鑑

教學觀察-教學觀察紀錄表

教學人員：施翔云 任教年級： 六丁 任教領域/科目：數學

教學單元：第十單元縮圖、放大圖與比例尺

教學節次：共 2 節 本次教學為第 1 節

觀課人員：朱宸誼 觀察時間：112 年 12 月 21 日 14:20-15:00

層面	指標與檢核重點	教師表現事實 摘要敘述	評 量		
			推 薦	通 過	待 改 進
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。			V	
	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。		V		
	A-2-3 提供適當的練習或活動，以理解或熟練學習內容。		V		
	A-2-4 完成每個學習活動後，適時歸納或總結學習重點。		V		
	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。			V	
	A-3-2 教學活動中融入學習策略的指導。		V		
	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。		V		
	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。		V		
	A-4-2 分析評量結果，適時提供學生適切的學習回饋。		V		
	A-4-3 根據評量結果，調整教學。			V	
	A-4-4 運用評量結果，規劃實施充實或補強性課程。(選用)			V	

層面	指標與檢核重點	教師表現事實 摘要敘述	評 量		
			推 薦	通 過	待 改 進
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。				
	B-1-1 建立有助於學生學習的課堂規範。		V		
	B-1-2 適切引導或回應學生的行為表現。		V		
	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。			V	
B-2-2 營造溫暖的學習氣氛，促進師生之間的合作關係。			V		

教學觀察-觀察後回饋會談紀錄表

上課教師：施翔云 任教年級：六年級 任教領域/科目：數學

教學單元：第十單元縮圖、放大圖與比例尺

觀課人員：朱宸誼

回饋會談時間：112年12月21日15:00至15:20 地點：六丁教室

與教學者討論後：

一、 教學的優點與特色：

1. 利用提問引導學生進行反思，重點歸納清楚。
2. 上課秩序良好，能注意每位學生的學習情形。
3. 對於學生的迷思概念，能進行提問、說明及統整。

二、 教學上待調整或改變之處：

1. 講述較快、內容較多，可以適時減慢、減量。
2. 學生可多些實作時間，學習效果會更好。

三、 具體成長方向：

1. 多舉生活實例，強化學習動機。
2. 具體操作及小組討論有助學習理解。

四、 觀課者的收穫

老師備課用心，說明及歸納重點清楚完整，協助學生釐清迷思概念。在課程進行時，師生互動良好，小朋友專注聆聽彼此的發言；對於老師的布題及提問也能用心思考。當老師講解完課本例題時，也能提供學生思考及練習的時間，並透過不斷的提問來加深學生重要概念的學習。