

授課教師：黃逸華 任教年級：三年級 任教領域/科目：數學領域
 觀課教師：簡乃慧
 觀課日期：111 年 10 月 25 日

一、教學者分享授課心得：(如說明教學設計理念、學生學習重點、授課心得...)

1. 學生學習重點:角初步認識角和角度。角度的直接比較與間接比較。
2. 設計理念: 透過實際動手自製扇子, 並觀察角的大小變化, 以及自己製作直角等操作活動, 探索解決數學問題的方法。
3. 授課心得: 希望藉由此單元, 學生能觀察出日常生活問題和數學的關聯, 並能嘗試與擬訂解決問題的計畫。在解決問題之後, 能轉化數學解答於日常生活的應用。

二、觀課者回饋觀課心得：(如從學習目標探究教師教學與學生學習情況、學生學習表現和教材連結情況回饋、回應教學者關切的焦點、分享觀課的學習...)

1. 老師課前準備充分, 課堂中的教學有條有理, 教學目標及教學內容相當的明確。
2. 老師能善用與主題有關的事物, 讓新的概念進入到學生的舊有學習經驗中。
3. 班級常規良好, 讓學生的學習順暢沒有阻礙

照片



說明：教師示範如何利用扇子, 觀察角的大小變化

照片



說明：學生透過操作, 比較角的大小