

臺北市民族實驗國民中學 112 學年度第 1 學季 數學 領域工作坊紀錄

※研習類別：☒有效教學 ☐差異化教學 ☐協同教學 ☐創新教學 ☐補救教學
☐多元評量 ☐試題分析與應用 ☐_____ (內容須與課程或教學相關)

壹、時間：112 年 09 月 27 日(星期三) 13:00~14:00

貳、地點：三樓教專教室

參、主席：羅復璟

記錄：羅復璟

肆、出席：

簽到表

簽名處	簽名處
敬子健	盧丙懷
劉正雲	江崇宇
羅復璟	

教學組長：

教師兼教學組長 李博閔

9/27/1730

教務主任：

教師兼教學組長 李博閔

9/27/1730

校長：

臺北市民族實驗國民中學 洪錫睿 校長

9/27/1730

伍、工作坊紀錄：

一、主席致詞：感謝領域教師們今天的參與，開始今天的會議。

二、報告事項：今天主要是羅復璟老師針對 1-3 縮放與相似的內容做公開觀課

三、討論事項(說課內容)：

1. 本單元教學目標是希望學生能了解縮放圖形之間的關係為對應邊長成比例、對應角相等。
2. 教學重點是透過實驗來觀察及測量，直觀的讓學生對縮放圖形有感。
3. 本堂課會採用分組合作學習，以及實作的部分。
4. 學生的難點是在邊長的對應上，可能會比較難看出邊長是如何對應。
5. 可用顏色做區分，提供學生視覺的參考。
6. 本堂課為 1-3 縮放與相似此章節的第一堂授課。
7. 授課中會透過光影的實驗來觀察縮放圖形。
8. 學生共分四組，特教抽離生本堂課會在班上一同上課。

四、臨時動議：無

五、散會

陸、工作坊照片

