

彰化縣立員林國民中學公開授課教學活動設計

(授課者填寫)

授課教師： 洪國華 授課班級： 901 授課科目： 數學

授課單元： 相似多邊形 教材來源： 課本 授課日期：112 年 9 月 19 日第 4 節

學習目標	熟練線段的縮放與縮放的性質		
學生先備經驗 或教材分析	1. 課前先預習本課內容 2. 完成習作 1-2		
教學活動		時間	評量方法
1.簡要複習 1-2 所學。 2.老師講解：說明圖形縮放的意義與線段的縮放。 3.老師講解：透過探索活動，讓學生理解線段縮放的性質。 4.學生練習：隨堂練習。		10 分鐘 10 分鐘 15 分鐘 10 分鐘	1.紙筆測驗 2.小組討論 3.口頭回答（課本的隨堂練習）