

彰化縣立彰泰國民中學公開授課備觀議課紀錄表

議課會議紀錄

學 校	彰化縣立彰泰國民中學		
會議日期	2024.11.06		
參與人員 (請簽名)	教學者：顏士鈞 顏士鈞 觀察者：林怡岑 林怡岑		
教學時間	2024.11.06	教學年級	數學 2B
教學單元	畢氏定理	教材來源	翰林數學課本第三冊
討論內容(教材內容、教學目標、學生經驗、教學活動、教學評量方式…等)			
一、教材內容： 1. 講義難易度符合學生能力，可增加更多題型。 二、教學目標： 1. 207 林生有達成 90%。 2. 214 林生有達成 100%。 3. 216 楊生有達成 100%。 4. 220 陳生有達成 100%。 三、學生經驗： 1. 學生熟悉平方的計算，且對於完全平方數有基本的認識。 四、教學活動： 1. 複習：直角、銳角、鈍角三角形的定義 2. 新教：認識直角三角形的斜邊與股、畢氏定理 學生能正確回答教師的提問 3. 練習：學生能計算出講義上的例題，算出直角三角形的邊長 五、教學評量方式： 1. 口頭回答和紙筆測驗，學生能正確回答教師的提問；講義上的練習題也能自行算出正確答案。			