



公開授課 年 班	8 年 15 班	公開授課 教 師	張道民		
公開授課 科 目	數學	公開授課 日 期	110/10/26	公開授課 時 間	10:15-11:00
議課日期	110年10月26日(星期二)		議課地點	會議室	
議課教師	曾羿嘉				
議課討論 內 容	<p>一、教學者心得：</p> <p>學生的發表能力需要多加強，雖然能上台順利完成任務，但是表達功力欠佳，無法完整的說明解決方法，相當可惜。</p> <p>二、觀課者心得及建議：</p> <p>有別於傳統的教學，適時地融入資訊軟體，讓學生多了解一樣數學工具，透過GGB數學軟體，可以更生動的讓學生了解畢氏定理。</p>				
成果照片	公開授課照片		議課討論照片		
					
	說明：學生上台發表		說明：於會議室議課討論課程		

*議課(課堂研討)

1. 議課的時間屬於所有人。以尊重的心對待課堂，尊重授課者、每一個學生，以及參與的每一個人。
2. 根據「課堂事實」進行省察性的相互學習。
3. 議課盡量用具體的語言描述(不含個人價值判斷)學生的學習，以及師生互動。最後闡述自己在這堂課中「學到什麼」。
4. 基於尊重課堂，每一位觀課者都要發言。不評價比較教學優劣或針對教學提出建言。以民主尊重的研討方式進行。