

附表 2：

**基隆市 112 學年度學校辦理校長及教師公開授課  
共同備課紀錄表**

教學時間	10/17	教學班級	903
教學領域	數學	教學單元	1-4 相似三角形的應用
教學者	劉素娟	觀察者	葉明芳
		觀察後會談時間	10/18
<p>教材內容： 康軒數學課本</p> <p>教學目標：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 能理解平行線截比例線段性質及其逆敘</li> <li>2. 能利用相似三角形對應邊成比例的觀念解應用問題</li> </ol> <p>學生經驗：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 已有比例式、連比例、平行間距離的觀念</li> <li>2. 相似形的對應</li> </ol> <p>教學活動：</p> <p>引起動機：相似三角形的配對活動 課本範例、隨堂演練</p> <p>教學評量方式：</p> <p>課堂觀察、口語評量及隨堂考</p> <p>觀察的工具和觀察焦點：</p> <p>觀課紀錄表之內容為主</p>			

授課教師簽名： 劉素娟

觀課教師簽名： 葉明芳