

彰化縣立溪湖國中校長及教師公開授課-觀察前會談表 A 版(授課人員填寫)

授課教師：柯淑萍	任教班級：3 年 5 班
學 科：數學	單元名稱：2-1 點、線、圓
共備教師：	共備時間：
觀課教師：胡良佳、吳嘉惠	
教學總堂數：共 4 節，本次教學為第 4 節	
上課日期：112 年 10 月 19 日	上課節次：第 7 節 11_:15~12:00
共備與說課紀實	
一、教材內容：(課本、講義、圖像、影片……) 1、數學課本第5冊(翰林版) 2、課本 PDF 檔、平板 3、學習單 二、教學目標：(希望學生能理解、能說出、能發現、能做到……) 1、學生能說出點和圓的位置關係 2、學生能說出線和圓的位置關係 3、能說出切線和圓的關係 4、能算出弦心距 三、學生經驗：(先備知識、課程銜接……) 1、學生已經認識圓 2、學生已學過弦、扇形、圓心角的知識 四、班級特性：(普通班、特殊班、班級氣氛、教學環境……) 1、普通班 2、學生程度中上，成績比較平均，上課會認真聽講，有些孩子會回應老師，並提出問題。 五、教學活動：(講述、問答、討論、報告、實作……) 利用資訊入教學(平板)的方式，利用影片和動畫等方式來加深學生的理解並透過講述方式和小組問答方式來練習題目。最後最個小評量，在由學生練習的結果，來修正(調整)並補充學生比較不懂不熟的部分。 六、教學評量方式：(學習單、測驗、課後作業、實作成品、素養導向題型……) 1、利用課本隨堂練習 2、10分鐘的小卷(自己出的類似題目)	

共備與說課與會教師簽名：柯淑萍、胡良佳、吳嘉惠