

附表 5

基隆市 114 學年度學校辦理校長及教師公開授課
議課紀錄表

教學時間：114 年 10 月 21 日 教學班級：202 教學領域：數學 教學單元：第五單元容量
教 學 者：陳素玲 觀 察 者：王秀娟 觀察後會談時間：10 月 27 日 13：30-14：00

一、教學者教學優點與特色：

- 1、老師準備了各式各樣大小、形狀的容器，包括教室水桶、酒精瓶、漱口水瓶、牛奶瓶、漱口杯……引發學生學習動機。
- 2、讓學生實際操作倒液體的過程中，學生顯得興趣高昂，搶著實際操作。
- 3、老師會請學生拿出自己帶的容器，並請某些學生拿出自己的容器上台實際操作，學生很興奮的上這堂課程。
- 4、老師利用下課時間準備水桶、酒精瓶、漱口水瓶、牛奶瓶、漱口杯。上課時，儘量讓每個孩子都有實際操作的機會。
- 5、老師上課時，將水桶的水加入一些水彩，水變成有顏色後，除了能吸引孩子的目光，也比較容易觀察。

二、教學者教學待調整或改變之處：

- 1、操作倒水實驗時，難免將水潑灑、濺濕桌面和地板，建議請值日生立即擦拭及拖地，以免學生滑倒或是影響之後實驗的進行。

三、對教學者之具體成長建議：

- 1、因為上課時間有限，有一些孩子沒有到台上操作倒水活動，建議可以分組進行活動，讓每個學生都能有機會動手操作。

授課教師簽名：陳素玲

觀課教師簽名：王秀娟