

113學年度彰化縣北斗國民中學教師公開授課方案

教學觀察/公開授課—自我省思與改進

授課教師	<u>林士人</u>	任教 年級	<u>七</u>	任教領域/ 科目	<u>數學</u>
備課社群(選填)	數學領域	教學單元	<u>質因數分解</u>		
公開授課日期及時間	113年10月21日 <u>13:20</u> 至 <u>14:05</u>		地點	<u>北斗國中703教室</u>	

教學照片



引起學生動機



計算因數個數的練習題



分組討論因數個數



準備歸納學生發表進行結論統整

教學心得與省思

選定教學班級為七年級任教班，學生基本計算能力尚可，對於提問內容反應熱烈。有分組教學經驗，進行分組討論時互動良好。

需要加強的地方為小組討論時全組參與度不均，部分學生處於被動狀態。在完成百數圖時，有學生對於2、3、5的倍數仍不夠熟悉。

