

彰化縣三潭國民小學公開授課觀課紀錄表

觀課教師	張閔華、許志毅	觀課日期	110.11.5
授課教師	王懷慶	觀課班級	三年乙班
觀課領域	數學	觀課節次	第 2 大節
教學觀察			
教學活動		學生表現	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 教師先布題(198×4)，讓學生口頭發表計算結果，引導學生分辨精算與估算在數據上的差異，進而導出生活中需要利用估算的時機。 2. 會找學生上台解題，發現學生不會或答錯，馬上指導。 3. 9:58 第三組同學有紛爭，老師先處理好再上課。 4. 10:04 學生糾結在題目是否為估算，老師說題目看清楚，題目裡有「大約」才是需要估算。 		<ol style="list-style-type: none"> 1. 大部分學生均能投入於教學活動中，熱烈發表自己的想法，少數同學分心做自己的事。 2. 每位同學都踴躍舉手力求表現，後面同學容易分心。 3. 最後一排易被忽略。 4. 第三組不太合群。 	
教學省思	<p>經過這次公開課，發現有些學生就算聽懂了，實際上台演練還是不會，需要從旁協助。因此上完課後馬上讓學生實際練習非常重要，可讓學生經由練習和時近效應，增加學習效果。</p>		
觀課後討論與交流 (觀課者&教學者)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 投影機效果不佳會影響學生的學習效果。 2. 學生參與度高，學習效果較佳。 3. 教學過程中，教師能適時給予學生鼓勵，並在迷失概念出現時，予以澄清，引導學生學習，值得效法。 4. 建議能在分組活動進行前，先做行為規範。 		