

彰化縣管嶼國民小學 111 學年觀課議課 教學計畫

學習科目	數學	單元名稱	第四單元：二位數的減法
教學日期	111.9.27	教學班級	二年二班
教學者	卓子玉		
單元目標	1. 理解加法和減法的意義。 2. 二位數不退位及退位的減法。 3. 熟練基本減法並能流暢計算。 4. 培養團隊合作的精神。		

教學活動	時間	教學評量	教學資源	備註
一、準備活動 (一)教師部分 1. 電子書 2. 投影機 (二)學生部分: 1. 定位板				
二、教學過程 (一)引起動機 1. 播放故事引導	5	藉由故事誘導想法。	電子書	
(二)發展活動 ●二位數減一位數不退位的減法 ●二位數減二位數不退位的減法 1. 教師在黑板上解說範例，引導解題方法。 2. 分組競賽—搶答高手 由老師出題，先讓每一位學生將自己的答案寫在定位板上，再由指定「球員」秀出答案，最快者為該組得分。	15	透過反覆計算演練增加計算能力及速度。	黑板 小白板	
●二位數減一位數退位的減法 1. 教師在黑板上解說範例，引導解題方法。 2. 分組競賽—搶答高手 由老師出題，先讓每一位學生將自己的答案寫在定位板上，再由指定「球員」秀出答案，最快者為該組得分。	15	結合遊戲，增加學習的樂趣及團隊合作的精神。		
三、總結 1. 再次複習今天的學習內容。 2. 公布今天競賽成績，為自己拍手鼓勵，並期待下次也要努力爭取好成績。	5			