

彰化縣溪湖鎮湖北國民小學公開授課教案設計

授課教師	張怡婷	班 級	6 年 2 班
教學領域	數學	教學主題	基準量和比較量的和與差
教學日期	114 年 3 月 18 日 第四節	教材來源	南一數學課本
教學地點	602 教室	教學節次	共 5 節， 本次教學為第 3 節
學習目標	1. 求出基準量和比較量之和。 2. 求出基準量和比較量之差。		
學生經驗(先備知識、起點行為、學生特性等)	1. 已認識基準量和比較量。 2. 能從基準量和比較量，求出比值。 3. 能找出基準量和比值，求出比較量。 4. 能找出比較量和比值，求出基準量。		
教學預定流程	1. 準備活動： 複習基準量和比較量之間的關係，學生回答教師問題。 2. 發展活動： (1) 依課本內容，說明基準量 $\times$ (1+比值)=兩量的和。 (2) 依課本內容，說明基準量 $\times$ (1-比值)=兩量的差。 (3) 教師歸納重點。 3. 統整活動： 學生練習數學習作類似題。		
教學資源	電子書及播放設備		
評量方式	1. 口頭評量：上課問答 2. 實作評量：習作書寫		