

觀察前會談紀錄表

教學者：_ 盧美惠_ 任教年級：_四_任教科目：_____數學_____

課程主題： 四位數乘以一位數

觀察者：張嘉芬、盧美惠

一、教材內容

南一版數學四上第2單元四位數乘以一位數

二、教學目標

1. 能在具體情境中，解決四位數乘以一位數的直式乘法問題。
2. 能在具體情境中，理解並熟練一位數、二位數乘以幾十的乘法問題。

三、學生經驗

1. 二位數乘以一位數
2. 三位數乘以一位數

四、教學活動

1. 二位數、三位數乘以一位數複習。
2. 以影片引起動機。
3. 四位數乘以一位數的直式乘法具體練習(引導、分組、實作)。
4. 教師演示歸納，兒童跟隨演算。
5. 在具體情境中，理解並熟練一位數、二位數乘以幾十的乘法問題。

五、教學評量方式

1. 口頭評量
2. 學生公開演算並與共同討論

六、觀察時所使用的發展規準

1. 精熟任教學科領域單元知識
2. 清楚呈現教材內容
3. 運用有效教學技巧
4. 應用良好溝通技巧
3. 善於運用學習評量
4. 有效班級經營輔導

七、觀察的工具和焦點

工具:課室觀察表 焦點:學生學習的興趣與成效