**表2**

**基隆市南榮國民小學教師公開授課觀察前會談紀錄表**

授課教師： 李如玲 任教年級： 六年級 任教領域/科目： 自然/自然

教學單元： 南一版第七冊第三單元變動的大地 預定公開授課時間： 2023/11/9(四)

觀課教師： 許金燕、張惠甄 觀察前會談時間： 2023/11/7 (二) 地點：電腦教室外會議桌

|  |
| --- |
| 1. **教學目標：**

(一)透過流水實驗的操作，觀察流水對地形的影響。1. **教材內容：**

領域:自然領域 節次:第6節**三、學生經驗：** (一)颱風災害造成的水災對地表造成的變化。 (二)本班低成就學生偏多約佔4位，有3位學生嚴重學習落差(其中1位過動，家長拒 絕讓學生服藥控制)，須適時予以引導。**四、教學活動(含學生學習策略)：**(一)引起動機 觀看影片~流水的力量，說一說，從影片中看到了什麼?。 (二)主要活動 1.教師請學生分組討論，針對”流水的力量可以改變地貌嗎”進行提問。 2.學生依照提問進行實驗設計。 (1)探討如何模擬山丘。 (2)討論需要哪些器材或工具。 (3)討論水流的設定。 (4)討論實驗步驟和後續場地整理及工作分配。  (三)綜合活動1.學生分組發表他們的發現 2. 教師總結。(四)教學策略:實作、問答討論、分組討論、發表。**五、教學評量方式：** (一)發表:學生透過設計小土堆流水實驗，驗證流水作用對地表形貌的影響。 (二)討論:能參與小組討論。**六、觀察的焦點：**(一)老師引導，學生從活動過程中能探討學習內容。 (二)學生能針對教學內容適切發表、思考、討論和實驗。 |

**授課教師簽名： 李如玲 觀課教師簽名： 許金燕、張惠甄**