## 三年級自然課公開觀課課程資料整理

教師:蘇慶盛

## 一、備課

在課程準備期間,除了期許學生能熟捻先前的課程內容外,也 思考如何讓孩子在基礎知識上能夠將新的內容融會貫通。教學過程 中,透過個人練習及小組分享,甚至個人發表來釐清本課的觀念, 最後總結本節課程內容定義,並設計學習單統整這節課的重點,讓 學生完善的學習。

## 二、觀課與議課

邀請科任教師(李坤全老師),一起做公開觀課;李坤全老師:透過平時上課中對學生的觀察,老師可以針對抽象的自然定義,透過生活中的情境或影片介紹,清楚讓學生明白。課程中更藉由實驗操作,引導孩子從實驗過程中觀察到本節活動的重點,讓孩子能深刻了解自然課程的知識與奇趣。