

五華國小 113 學年度下學期 三年級自然科學領域 家長日報告

301-307 教學者:趙東慧老師、308-313 教學者:楊鈺鈴老師

上課注意事項：

1. 必備用品：鉛筆、橡皮擦、紅筆或螢光筆、直尺(上課畫重點用)。
2. 自然習作：每教完一個主題，即寫相關主題之習作。
3. 筆記：上課筆記可寫在課本空白處或筆記本上
4. 學生須自行攜帶的實驗用品，老師會事先通知學生並寫在聯絡簿上。

教學內容 康軒版 3 下自然

期中評量〈一、二單元〉

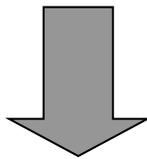
期末評量〈三、四單元〉

第一單元 田園樂

第三單元 我是動物解說員

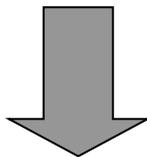
第二單元 溫度變化對物質的影響

第四單元 天氣變變變



教學策略

自然科學課程設計了許多實驗以及觀察活動，除了在課堂教導的知識外，還須培養學生發揮主動求知的精神，並能經由分析、歸納、反覆練習，將所學內化為自身的一部分，成為帶著走的能力。



教學評量

1. 觀察評量：上課認真學習、勇於發言、與人合作、遵守紀律。
2. 作業評量(習作)：仔細用心填寫、字體整齊、準時繳交。
3. 紙筆測驗：兩次定期評量(50%)。
4. 實作評量：實驗操作、口頭報告、觀察紀錄…等。