|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 花蓮縣第五十六屆國民中小學科學展覽  國小組 數學科 參展作品目錄 | | |
| 編號 | 作品名稱 |
| A101 | 四國鼎立、角角相連——德國圍棋獲勝策略之研究 |
| A102 | 解開嗒寶之謎-矩陣法 |
| A103 | 「禮」尚往來、接二「連」三——桌遊「禮物」之研究 |
| A104 | 連桿與齒輪所產生的圖形探討 |
| A105 | 「數對」導航 「矩陣」計數~安全過河問題的探討 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 花蓮縣第五十六屆國民中小學科學展覽  國小組 物理科 參展作品目錄 | | |
| 編號 | 作品名稱 |
| B101 | 「磁」到了，你就知道 |
| B102 | 食物也瘋狂—誰的潛能高 |
| B103 | 水蒸發的秘密 |
| B104 | 抗「熱」法「寶」，有「亮點」！－探討寶特瓶燈泡在鐵皮屋內溫度與光影表現 |
| B105 | 「蜻」飛曼妙 |
| B106 | 飛越奇「機」--滑翔機的研究 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 花蓮縣第五十六屆國民中小學科學展覽  國小組 化學科 參展作品目錄 | | |
| 編號 | 作品名稱 |
| C101 | 綠色殺手-水棉飼養與研究 |
| C102 | 晶瑩剔透--過飽和溶液結晶特性觀察 |
| C103 | 咖啡大戰，『原』力覺醒~探討咖啡中的綠原酸 |
| C104 | 我看見它們—氧氣製造量的探討 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 花蓮縣第五十六屆國民中小學科學展覽  國小組 生物科 參展作品目錄 | | |
| 編號 | 作品名稱 |
| D101 | 以「蔓」治「慢」-探討小花蔓澤蘭對昆蟲與蝸牛的防治效果 |
| D102 | 一根黑白鳥羽～你知道鳥類用哪邊的眼睛近距離覓食和偵測敵人嗎？ |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 花蓮縣第五十六屆國民中小學科學展覽  國小組 地球科學科 參展作品目錄 | | |
| 編號 | 作品名稱 |
| E101 | 颱風颱風知多少 |
| E102 | 貓眼玉穿—史前玉器鑽孔材料研究 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 花蓮縣第五十六屆國民中小學科學展覽  國小組 生活與應用科學科 參展作品目錄 | | |
| 編號 | 作品名稱 |
| F101 | 魚菜樂悠悠~虹吸鐘魚菜共生系統製作與應用 |
| F102 | 萬「指」「艷」紅-指甲油的研究 |
| F103 | 蔬菜「藥」不要！有效清除蔬菜農藥的方法 |
| F104 | 「銅鋅」協力來發電 |
| F105 | 神奇的綠豆 |
| F106 | 氣候變遷調適策略-求生濾心 |
| F107 | 校園落葉液肥替代化學肥之有機蔬菜種植研究 |
| F108 | 當魚菜共生遇見巴拉告─將阿美族生態漁法加入魚菜共生系統之研究 |