

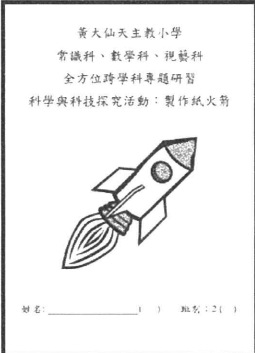
2024-2025 年度

## 有關「二年級 STEAM 活動周」事宜

敬啟者：

本校將於 6-24/1/2025 舉行「二年級 STEAM 活動周」。是次科學與科技探究活動的主題是「製作紙火箭」，藉科學(Science)、科技(Technology)、工程(Engineering)、藝術(Art)及數學(Mathematics)作跨領域的教學，引導學生透過前置知識及經驗，以工程設計流程去製作紙火箭，實踐相關知識應用於生活層面上，培養學生的學習興趣、提升創意和解難能力及發展學生的創新思維。學生在這八節常識和數學課堂中需要搜集資料、設計、製作及改良紙火箭等，家長可在家從旁觀察及協助子女製作紙火箭。如有查詢，歡迎致電 2320 8367 聯絡楊美絲主任或郭浩源主任。

## (一) 活動詳情：

主題	學習內容
製作紙火箭	<ul style="list-style-type: none"> <li>🚀 觀看日常生活中火箭的影片</li> <li>🚀 指出火箭的基本部份</li> <li>🚀 繪畫出所設計的火箭，並指出所用到物料的相應位置。</li> <li>🚀 製作紙火箭。</li> <li>🚀 歸納結論，改良自己的紙火箭。</li> </ul> <div style="text-align: center;">  <p>二年級紙火箭專題研習冊</p> </div>

## (二) 是次活動 STEAM 元素：

Science 科學	空氣阻力 力可以使物體移動
Technology 科技	利用空氣壓力推進紙火箭
Art 藝術	以「中華文化」為題，設計紙火箭
Engineering 工程	紙火箭的組裝及測試
Mathematics 數學	立體圖形 選擇合適的量度工具來量度距離 懂得用捲尺去量度超過 500cm 的距離

此致

貴家長



校長： 葉鎮鴻 謹啟  
(葉鎮鴻)

二零二四年十二月二十日

負責老師：楊美絲主任、郭浩源主任

聖經金句：天主把智慧、學問和歡樂，賜給他所喜愛的人。(訓 2:26)