

保良局陸慶濤小學

2024-2025 年度

三年級數學科閱讀計劃 (請於 4/11 或以前繳交)

姓名：施穎熙 (20)

班別：33

「我的環保風帆車」

任務：閱讀最少 2 本介紹有關日常生活數學與科技的書籍或互聯網資料，搜集及記錄有關製作一個能暢順地走動的環保風帆車的資料。 時限：2 星期

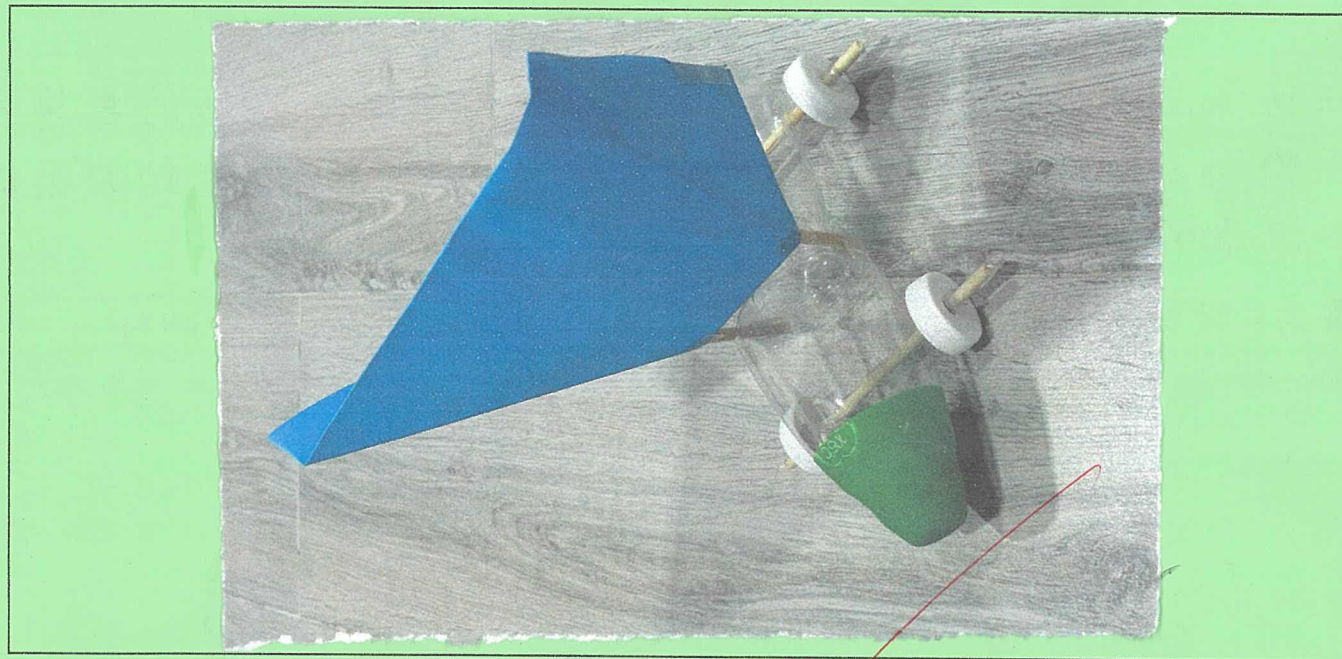
書名/網頁名稱	作者	索書號	圖書來源/網址
1. 數學力大爆發	馮澤謙		
2. STEM的一天	安魯尼南西遊覽		
3.			
4.			

(一) 用約 30 字簡單介紹書中的內容：

STEM的一天這本書集合了科學、科技、
工程、數學這四個內容十分有趣以及有創
意。

(二) 同學已在 STEAM 課堂單元一：Wind-Powered Story Car 完成你的環保風帆車的設計、製作、測試和改良。(請拍攝 1 分鐘影片上載 google classroom)

請畫出/貼上你的作品的相片，並簡單介紹各部份。



(三) 製作心得：

請用約 30 字簡單分享製作的心得或學習成果。

利用使用你的水瓶和畫紙製作風帆車，
過程中因為需要使用剪力，所以要爸爸協助。

整體成績：

作品	5	/5
報告內容	5	/5
總分	10	/10

老師簽署：

參考書目或網址:

1. 《數學自主閱讀系列》(程度2)(故事篇) - 垂直線和平行線，現代出版社。
2. 《三角形森林》，林少杰編，新雅文化事業有限公司。
3. 《小學生觀念數學》(第三版)，黑澤俊二編，小天下出版社。
4. 《30 益智摺紙》(基礎篇)，ENJOY 美術創意師資團隊編，日本 UB 株式會社。
5. 摺紙玩數學:日本大師的幾何學教育，世茂出版有限公司。
6. 親子風帆車

https://www.youtube.com/watch?v=fKoUr0WI_kY

7. 日本摺紙示範 風帆帆船 折紙 手工 教學 diy

<https://www.youtube.com/watch?v=hD9vPs7sA5k>

*除了以上的參考書目，同學也可以閱讀其他相關主題的書籍。

