

保良局陸慶濤小學

2023-2024 年度

一年級數學科閱讀計劃 (請於4/12或以前完成)

姓名：林筠婷 (13)

班別：一 勤

「我的紙飛機」

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紙飛機的資料。

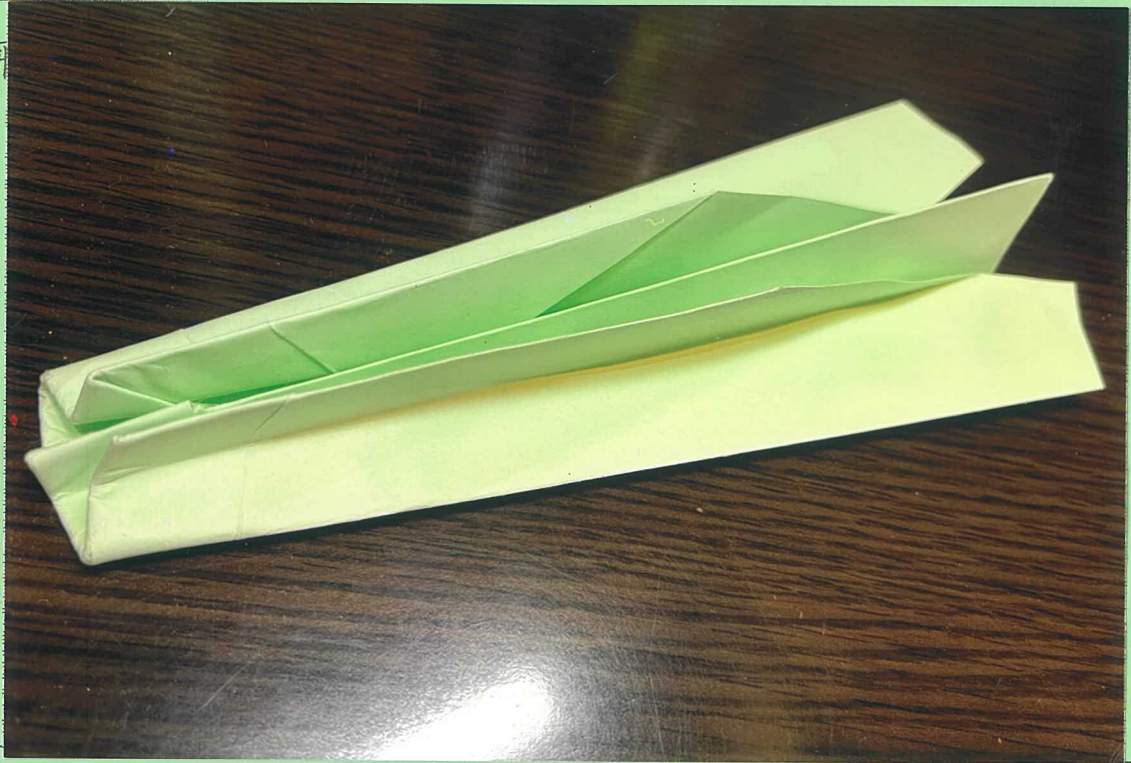
書名/網頁名稱	作者	索書號	圖書來源/網址
1. Folding Paper Airplanes	Marie		1D 課室
2. 超好玩的紙飛機	遠藤昭夫	J999.4 3465	香港公共圖書館
3.			
4.			

用約 30 字簡單介紹你從閱讀中學到的知識：

我從書本上學到很多不同種類的紙飛機，摺了三款來測試，發現看的不一定是飛最遠，是一個很有趣的體驗。

(一) 畫出設計圖或貼上你設計作品的相片。

我的紙飛



(二) 衝上雲霄-以整張 A4 紙製作紙飛機，在家中或附近的空曠地方進行試飛：(你可試作幾種不同款式的紙飛機，並找出飛行距離最遠的一款，進行記錄。)

飛行記錄	飛行距離(腳掌個數)
第一次	36
第二次	25
第三次	43 ✓

我的紙飛機飛得最遠的是第三次，

飛行的距離是43個腳掌長度。

\*把你的最佳作品帶回學校，與全班同學分享。

(三) 改良作品-參考班中最佳作品，改良作品。

用整張 A4 紙製作新的紙飛機成品，並再次進行測試及記錄結果：

飛行記錄	飛行距離(腳掌個數)
第一次	27 ✓
第二次	17半 ✓
第三次	17半 ✓

1. 改良後的作品有 一 次比原來的作品飛得更遠。
2. 我的紙飛機飛得最遠的是第 一 次，  
飛行的距離是 27 個腳掌長度。
3. 它比未改良的紙飛機(多/少) 16 個腳掌長度。

(三) 製作心得：

請用約 30 字簡單分享製作、試飛及改良的心得。

摺的時候保持機翼對稱。

試飛的時候手要保持平衡。

原來紙張的重量也會影響飛行的距離。