

保良局陸慶濤小學

2024-2025 年度

一年級數學科閱讀計劃 (請於__/__/__或以前完成)

姓名：

吳思霖

(17)

班別：

1R



「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. 教你折出世界上最強的紙飛機!			www.chinatimes.com
2. 專業紙飛機			www.boworigami.com.tw
3.			
4.			

用約 30 字簡單介紹你從閱讀中學到的知識：

二、擲出紙飛機之前要檢查兩翼對稱。

二、紙飛機要順風飛。

三、紙飛機前端設稜交，可確保飛行穩定。

(一) 畫出設計圖或貼上你設計作品的相片。

我的紙飛機設計圖：



(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	8
第二次	15
第三次	17

我的紙飛機飛得最遠的是第三次，

飛行的距離是17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	25
第二次	22
第三次	27

1. 改良後的作品有 3 次比原來的作品飛得更遠。

2. 我的紙飛機飛得最遠的是第 三 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) 10 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。

我覺得製作的紙飛機外形要流暢，試飛時要注意方向，才可令紙飛機飛得更遠。

整體成績：

作品及分享	5 /5
報告內容	5 /5
總分	10 /10

老師簽署：_____