

姓名：文信驊 (18)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. 200 架超強紙飛機	Usborne Publishing	9789863710073	藍田圖書館
2. 飛最遠的紙飛機			https://youtu.be/RMXNscTuv8s
3.			
4.			

用約 30 字簡單介紹你從閱讀中學到的知識：

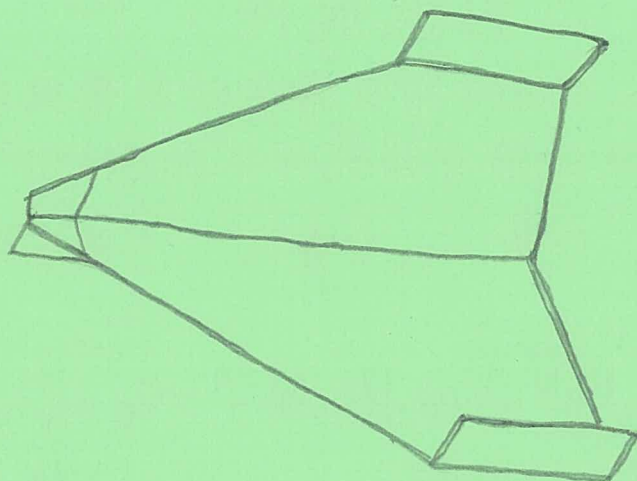
紙飛機本身沒有動力，主要是靠人手推動。推出去的時候要注意平衡，它便能飛得很遠。

Good!

P1

(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	25
第二次	21
第三次	15

我的紙飛機飛得最遠的是第 1 次，

飛行的距離是 25 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	32 ✓
第二次	26 ✓
第三次	28 ✓

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 1 次，
飛行的距離是 32 個腳掌長度。
3. 它比未改良的紙飛機(多/少) 7 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。

飛機要摺得挺直，手要平放飛出去，
保持機身平衡，紙飛機便能飛
得很遠。 *good!*

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：

