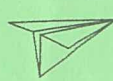
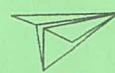


姓名：石祖堃 (29)

班別：15



「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. 世界冠軍紙飛機	約翰·赫斯	972.1	言果室
2. 紙飛機	卓志賢著	19004.3	課室
3.			
4.			

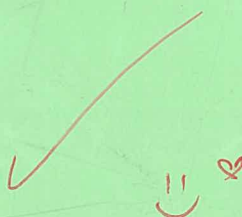
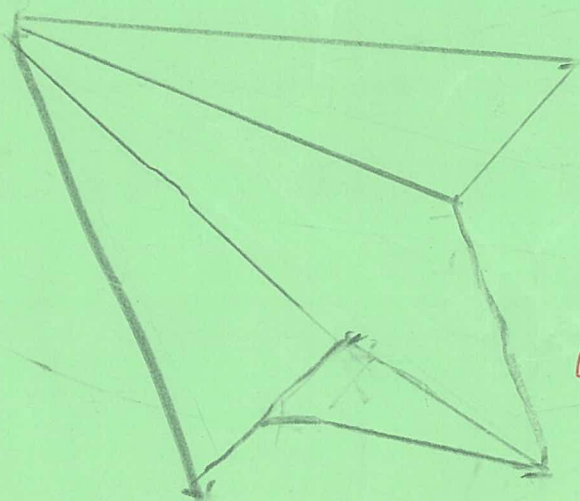
用約 30 字簡單介紹你從閱讀中學到的知識：

我學了紙飛機為什麼會飛和
如何掌握科學力量讓紙飛機
飛得高、飛得遠呀。(量)!



(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	26
第二次	14
第三次	21

我的紙飛機飛得最遠的是第一次，

飛行的距離是26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	36
第三次	30

1. 改良後的作品有 0 次比原來的作品飛得更遠。

2. 我的紙飛機飛得最遠的是第 2 次，

飛行的距離是 36 個腳掌長度。

3. 它比未改良的紙飛機(多/少) 0 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。

摺紙飛機時要小心和要很有耐心地
做

整體成績：

作品及分享	4/5
報告內容	4.5/5
總分	8.5/10

老師簽署：

參考書目：

1. 科學 DIY 1 & 2，兒童的科學叢書，匯識教育出版。
 2. 我愛讀科學的故事，小天下出版。
 3. 數學科學百科-趣味數學小故事 365，台灣東販出版。
 4. 趣味摺紙大全集，Elegant-Boutique 新手作出版。
 5. 創意科學實驗 365，小天下出版。
- ☆ 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。