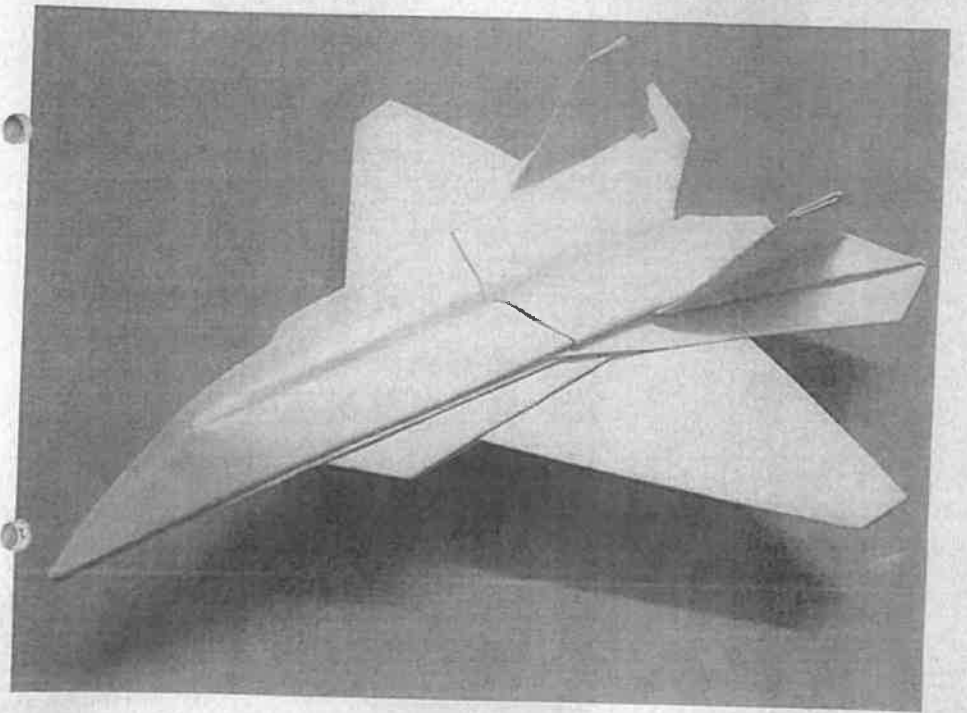


孔教學院大成小學  
科學與科技科預習及筆記



二年級  
校本課程：紙飛機

姓名：周政堯 ( )  
班別：2J

## 課題(二)：紙飛機的原理

2014

本課學習重點：

1. 認識各種紙飛機的摺法。
2. 認識現今紙飛機的科技。
3. 動手製作紙飛機。
4. 認識公平測試的原則。

A

欣賞你的努力和認真!

課業整潔!

Keep it up!

### 翻轉教室

觀看影片，簡單記下紙飛機長時間在空中飛的原因。



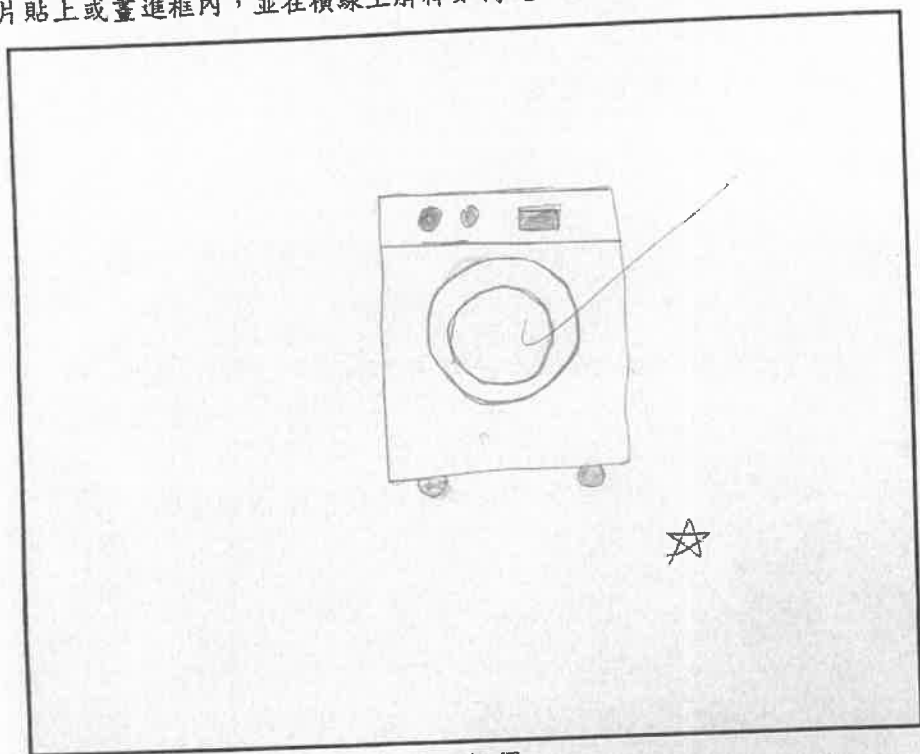
利用老鷹環形前進原理，

借由自身迴旋定身又得

(藉)

想一想：

日常生活中有哪些家居用品運用此原理來設計？請將其中一種家居用品圖片貼上或畫進框內，並在橫線上解釋如何運用此原理。

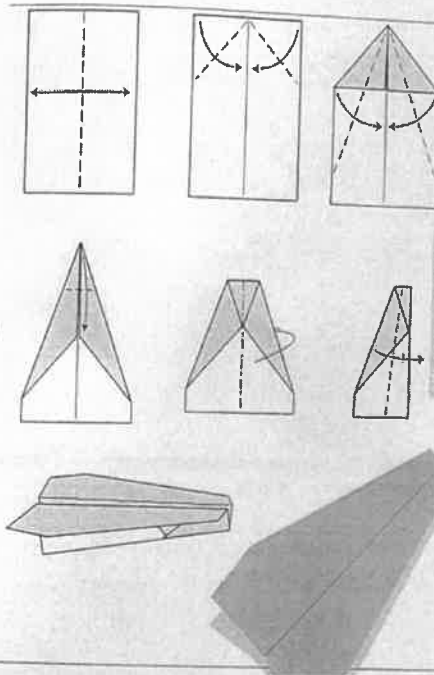


如何實踐此原理？試用不少於 20 字解釋。

通過衣物和先倒液在洗衣機桶內  
不斷翻滾、摩擦 推動達到洗滌衣物  
的功能。(達)

### 各種紙飛機摺法

#### 1) Glider 滑翔機



#### 2) Glider #2 滑翔機 2

