

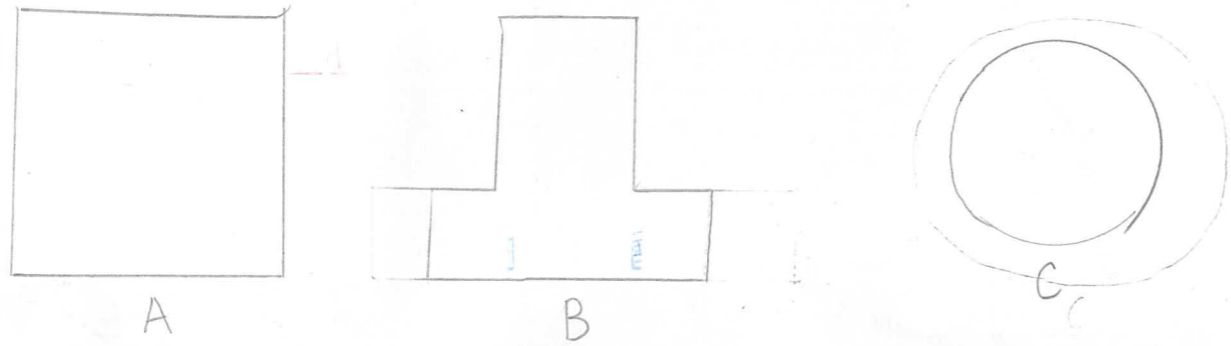
趣味數學

1. A和B兩人掏出同樣的錢合起來買點心吃。A對B說：「每個點心都是10元，你比我多吃兩個無所謂，到時候只要還我20元就對了。」

A這麼說合理嗎？

2. 小K買了三個瓶子，瓶口如下圖所示，且小K所說，他用一個瓶蓋就可以嚴絲合縫的蓋上三個瓶子。

小K說的是真的嗎？



3. 應該移動那個數字，使算式成立。

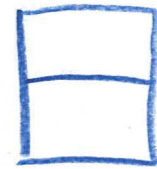
$$\frac{21}{3} = \frac{21}{9}$$

答案：
1. 不合理
2. 真的
3. 2

數



學子



報



π

MATH



數學家的歷史

(牛頓)

牛頓這個人，相信大家對他很熟悉吧！那我們

今天就來簡單認識一下他吧！牛頓出生於1643年1月4日，

少年時的他卻不是「神童」，他成績也只是一般。而在中學期間

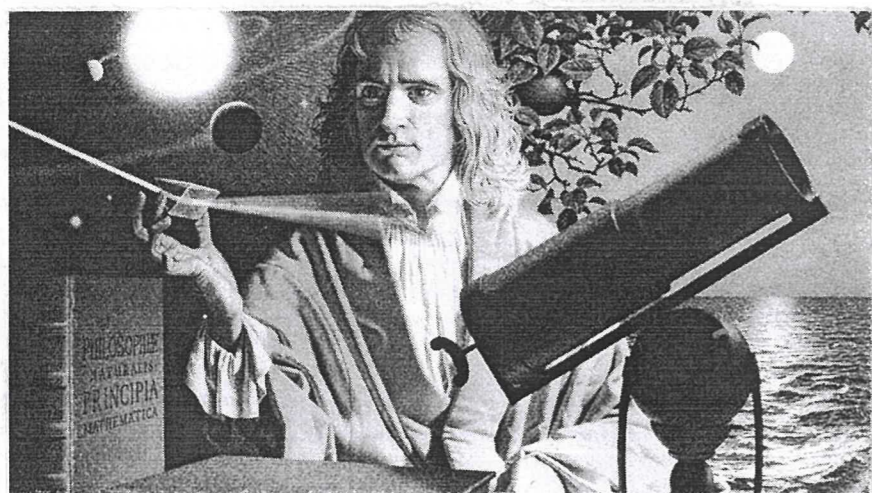
他的成績卻十分出眾，他很喜歡別出心裁地做些小工具、小

技巧、小發明、小試驗。1679年，他把自己的成果歸結在《物

體在軌道中之運動》一書中。而萬有引力定律就是牛頓最著明

的發現。而他也曾警告過，不可用此發現把宇宙看成只是

機器，就猶如一個大時鐘。

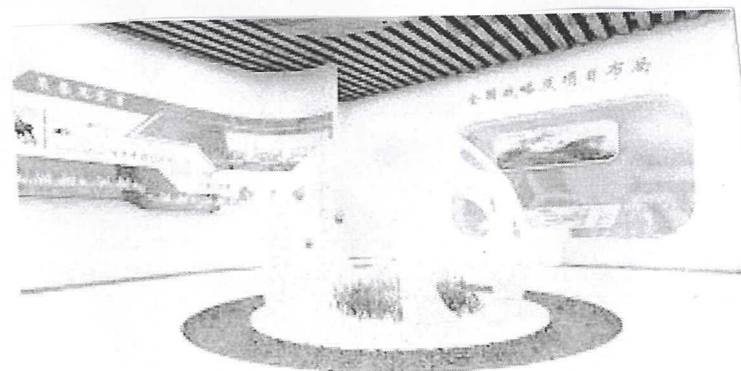
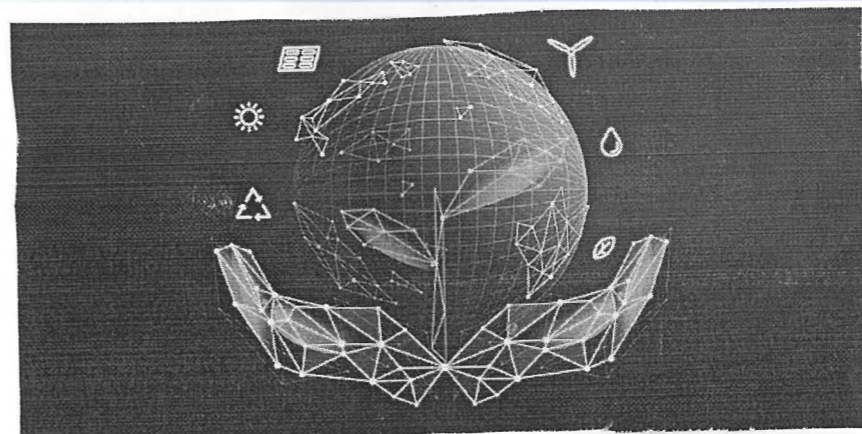
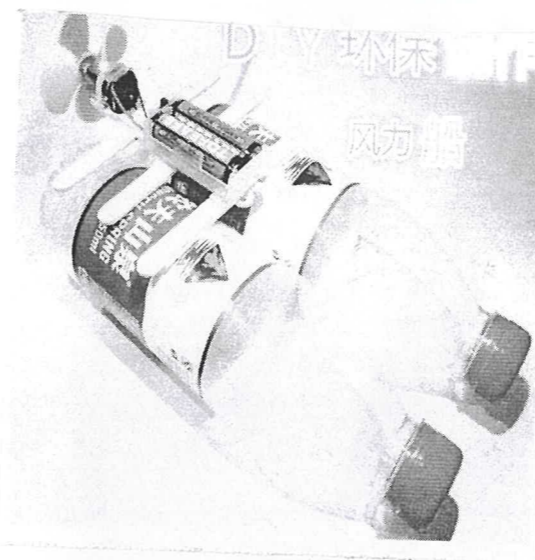


環保科技

環保科技是環境科學的應用，旨在維護自然

環境與資源以及減低人類活動帶來的負面影響。

而環保科技也稱「綠色科技」。



數學閱讀 fun fun fun

任務：閱讀最少 3 本介紹環保科技、數學知識、數學歷史、數學小百科等書籍，搜集和記錄有用的資料來設計你的日報。
(也可利用互聯網搜尋資料。)

書名/網頁名稱	作者	索書號	圖書來源/網址
1. 趣味讀本 6	關星聯		
2. 趣味讀本 3	關星聯		
3. 明日數學王 1	Gomdori co.		
4.			

《數學日報》簡介

以約 120 字介紹你的日報內容及特色。

我的日報分別介紹了環保科技的作品，一些趣味的數學題目，和數學家一生頓的歷史。其中，我認為最好的生頓的歷史，因為我挺喜歡他的那句話「不可用此發現把宇宙看成只是機器，就猶如一個大時鐘。」

整體成績：

內容豐富	/4	總分：	能量值：
數學元素	/4	/20	/10
排版	/4		
創意性	/4		
趣味性	/4		

老師簽署：_____