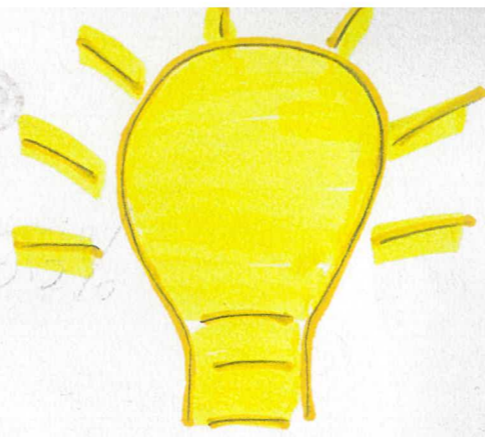


# 數學考考你

①  $32\% = \square$   
 $= \square$

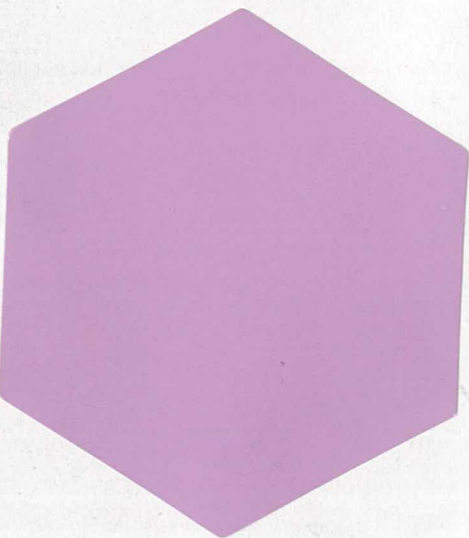
②  $78\% = \square$   
 $= \square$   
 $= \square$



③  $135\% = \square$   
 $= \square$   
 $= \square$

④  $4\frac{1}{7}\% = \square$   
 $= \square$   
 $= \square$

Ans



MATH

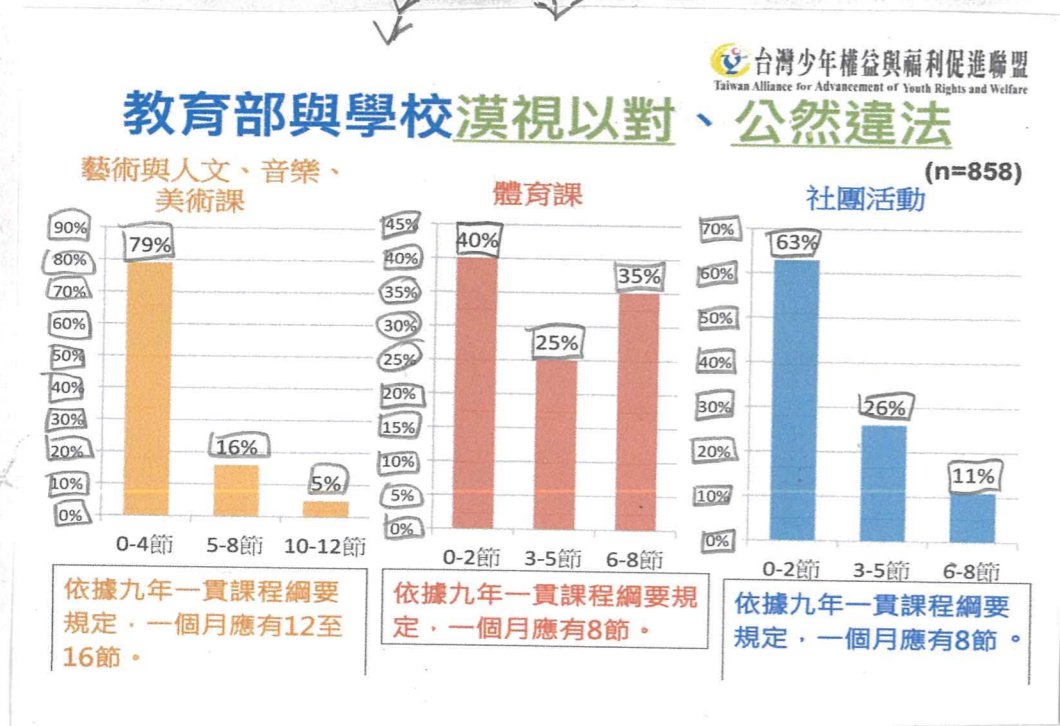


6D 05 范俊仁

# 數學小知識

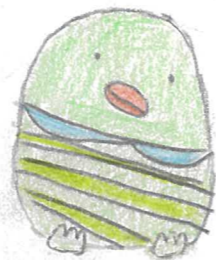
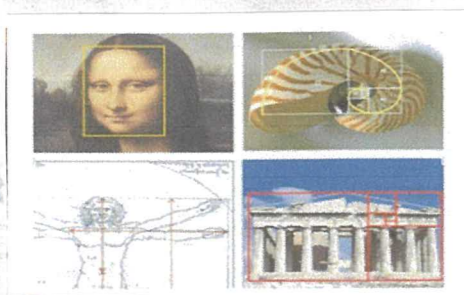
## 《百分數》

百分數是表示為「分母是100的分數」，通常使用「%」來標示，而我們在生活中，也常常會看到百分數。如：調查結果



## 《黃金比例》

黃金比例是一個數學常數，一般以希臘字母φ表示，它有嚴格的藝術感。



# 數學家

Euler



李昂哈德·保羅

歐拉

1707 ~ 1783

他是在1707年4月15日生於瑞士，他在數學上有驚人的成就，他創立了分析力學和百分數。而你想也沒有想到他是一個失明的人，他仍然以驚人的毅力在黑暗搏鬥。



# 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. 不可思議巧克力工廠	王文華	/	hyread books
2. 隱藏機現象調查團	李佳霖譯	/	hyread books
3. 金麻雀召集令	王文華	/	hyread books
4. 怪怪小屋的考驗	王文華	/	hyread books

## 《數學日報》簡介

以約 120 字介紹你的日報內容及特色。

我這《數學日報》的內容主要是分享黃金比例是甚麼，也會分享一下此與比例和百分數。在生活環保方面，我會用百分數來和大家說明出，如何可在環保中用百分數呢？如節少用水等等。最後，我會和大家說明百分數，這個名的由來和說明瑞士的數學家尤拉，就是他在 200 年前發現了百分數。

整體成績：

內容豐富	3	/4	總分： 17 / 20	能量值： 8.5 / 10
數學元素	4	/4		
排版	4	/4		
創意性	3	/4		
趣味性	3	/4		

老師簽署： \_\_\_\_\_

f

目版  
面不  
之而  
刪去  
了?