

-∩ ! FUN TIME! ∩-



1

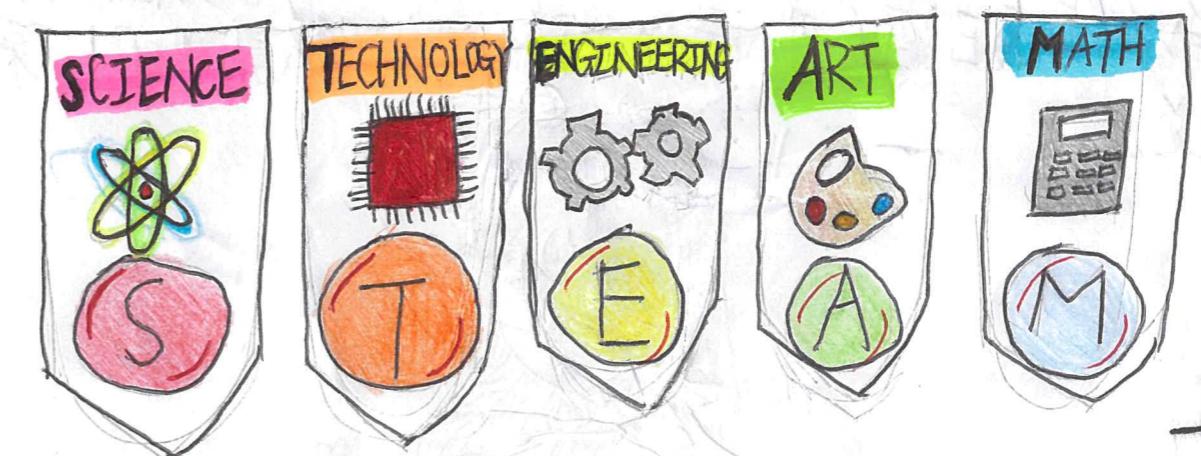
→ { 1 2 3 4 5 6 7 8 9 }

問題 = 黑板上有9個數字，在這數字當中加入了個運算符號，讓他們計算得出的結果得於100!!

② [5隻小雞, 5天生5個蛋, 如果100天內要100隻蛋, 需要多少隻雞??]



$$等於 = 你說是 5隻雞。 \\ 等於 = 123 - 45 - 67 + 89 = 100 \\ \text{等於} = 123 - 45 - 67 + 89 = 100$$



• LIVE!!

【小發明家】!?

從生活出發，幫助農夫叔叔除蟲種植，為西斜客廳降溫.....

第20屆「香港青少年科技創新大賽」的得獎發明，統統也能實際應用得到！

其中包括——大獎由大埔墟公立學校同學合作研究的「微妙的泥土」奪得！

同學看到叔叔經常在農場辛勤工作，收穫卻不是很多.....

於是同學一起想辦法幫助叔叔，他們研究把種植過菇菌的廢棄泥土重用，再自行製作堆肥茶，加入菇泥之中，改善泥土使用微生物活性，促進植物生長。結果發現用這改善的菇泥種出來的農作物，體積均比以前大，害蟲也比以前少多了！「我的叔叔已經在用，還推介了給他的朋友試用呢！」陳同學自豪地說。



我最愛的數學家+<3

艾爾·牛頓 14/1643 — 31/3/1727.

艾薩克·牛頓爵士, PRS MP 是位英格蘭數學家, 物理學家, 天文學家。

1687年他發表《自然哲學的數學原理》，闡述了萬有引力和三大運動定律，奠定世界物理和天文學的基礎，成為現代工程學的基石。



數學閱讀 fun fun fun

任務：閱讀最少 3 本介紹 STEAM、數學歷史、數學知識、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. 數學小知識			https://youtu.be/Z4-b7XdwrtZ0
2. Maths Fun Fact 數學知識: 周界 (Primary 小學)			https://youtu.be/ZhdSOvNeYgw
3. 三角形 - (27) 「高」落在三角形外面時，三角形的面積計算方法			https://youtube/IxTBhGumIA
4.			

《數學日報》簡介

以約 120 字介紹你的日報內容及特色。

這些網址介紹了很多數學知識。第一個介紹了同分子擴分數，它利用了一種再簡單的計算方法來作出混算，這段影片對我們帶來不少好處，令我們可以快速完成題目。第二個介紹了圖形的周界，它簡單介紹了周界計算的公式，令我們可以簡單又容易地做題目。第三個介紹了三角形的高，它表示了各種各樣三角形的「高」，讓我們動一動腦筋，嘗試作答，指示了方法和怎樣才可以找出三角形的「高」的方式。這些知識讓我大開眼界。

整體成績：

內容豐富	3	/4	總分：	能量值：
數學元素	3	/4		
排版	4	/4	16	/20
創意性	3	/4		8 /10
趣味性	3	/4		

老師簽署： 6/20