

姓名：林敏儀
班別：4R (D) (14)

保良局王賜豪(田心谷)小學

『數學記趣』 (第三學期)

目標：讓學生享受做數學習作，發揮創意及養成自學習慣

內容：不限。學生可按個人的興趣搜集一切與數學有關的知識，例如好書介紹、

自擬 IQ 題、數學遊戲的介紹、美麗的平面圖形等……

格式：由學生自訂，可展現於下列方框內，或以附件形式繳交。

內容簡介：下題中的A是一個整數，那麼A是多少？

$A \times A \times A \times A$
 $= 256$

Well Done

時限：
10秒

Seemed
28/4

答案在後頁：

The page features a decorative border of stars and a central cloud-shaped box containing the time limit. A large orange checkmark is drawn over the solution.

答案:

$$A=4$$

姓名：黃綺琳
班別：4R(2)

保良局王賜豪(田心谷)小學

『數學記趣』 (第三學期)

目標：讓學生享受做數學習作，發揮創意及養成自學習慣

內容：不限。學生可按個人的興趣搜集一切與數學有關的知識，例如好書介紹、

自擬IQ題、數學遊戲的介紹、美麗的平面圖形等……

格式：由學生自訂，可展現於下列方框內，或以附件形式繳交。

內容簡介：猜一猜「 π 」中的數字吧？



32

每個數字都由前兩個數字
相乘得來。

$$1 \times 2 = 2, 2 \times 2 = 4,$$

$$2 \times 4 = 8, 4 \times 8 = 32$$

姓名：林翠珊
班別：4D/2

保良局王賜豪(田心谷)小學

『數學記趣』

(第三學期)

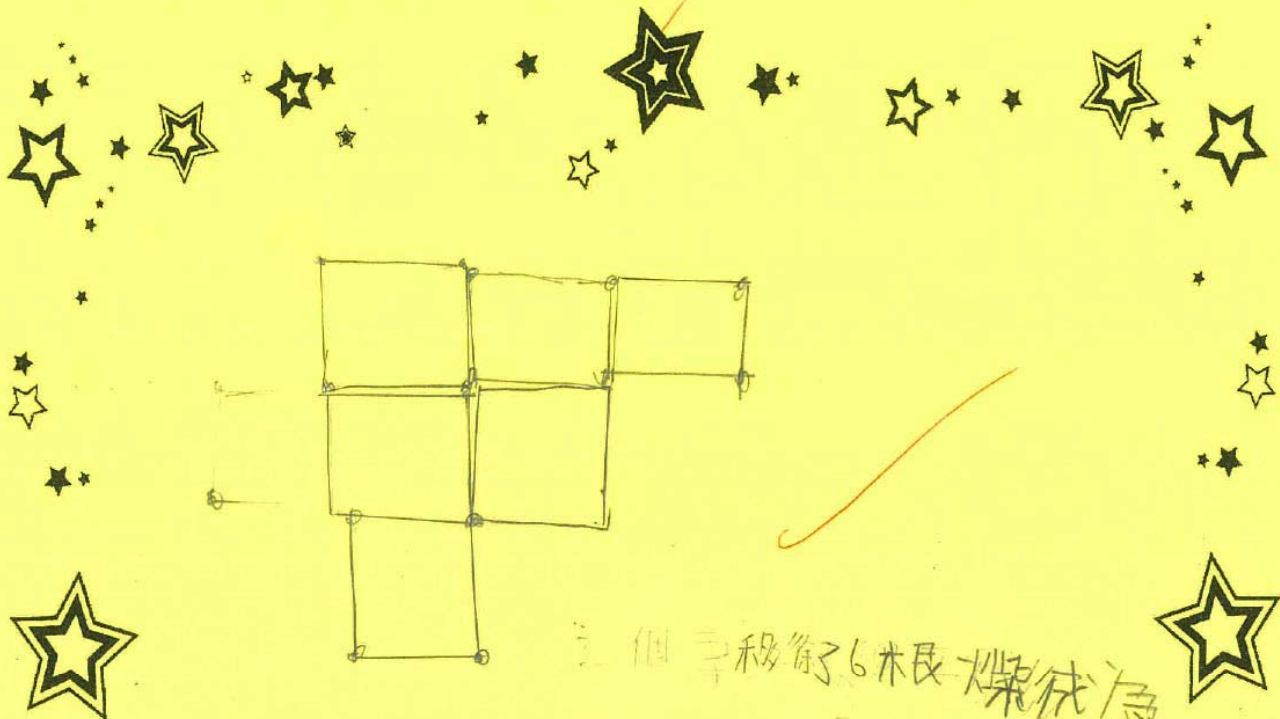
目標：讓學生享受做數學習作，發揮創意及養成自學習慣

內容：不限。學生可按個人的興趣搜集一切與數學有關的知識，例如好書介紹、

自擬 IQ 題、數學遊戲的介紹、美麗的平面圖形等……

格式：由學生自訂，可展現於下列方框內，或以附件形式繳交。

內容簡介：火柴拼圖



這個圖形用6根火柴作為
了三個正方形。

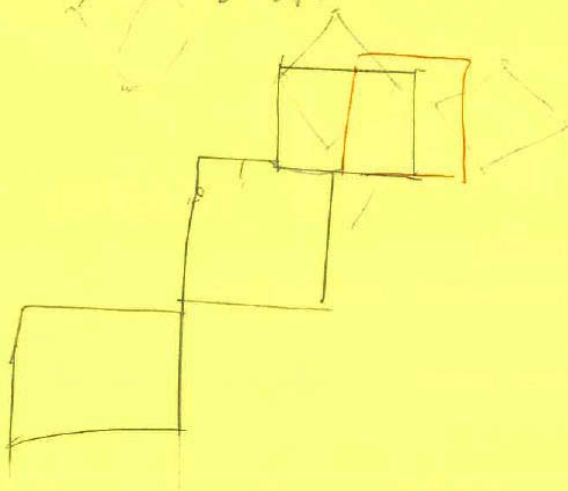


Seen

78/4



答案:



姓名：莊凱晴
班別：4D

保良局王賜豪(田心谷)小學

『數學記趣』

(第三學期)

目標：讓學生享受做數學習作，發揮創意及養成自學習慣

內容：不限。學生可按個人的興趣搜集一切與數學有關的知識，例如好書介紹、

自擬 IQ 題、數學遊戲的介紹、美麗的平面圖形等……

格式：由學生自訂，可展現於下列方框內，或以附件形式繳交。



內容簡介：桌子上的火柴。

桌子上有十二根火柴，被風吹熄了五根

火柴，那餘下火柴多少支？

餘下
十二支。

姓名：叶兆瑜
班別：4D

保良局王賜豪(田心谷)小學

『數學記趣』 (第三學期)

目標：讓學生享受做數學習作，發揮創意及養成自學習慣

內容：不限。學生可按個人的興趣搜集一切與數學有關的知識，例如好書介紹、

自擬 IQ 題、數學遊戲的介紹、美麗的平面圖形等……

格式：由學生自訂，可展現於下列方框內，或以附件形式繳交。

內容簡介：IQ 題



鳥姐姐帶着鳥妹妹和鳥弟弟
共13個，為甚麼鳥姐姐數來數
去都是12個呢????
答案：因為鳥姐姐沒有數自己，
所以它數來數去都是12個！

1/24

姓名：鍾卓謙

班別：(41)

保良局王賜豪(田心谷)小學

『數學記趣』

(第三學期)

目標：讓學生享受做數學習作，發揮創意及養成自學習慣

內容：不限。學生可按個人的興趣搜集一切與數學有關的知識，例如好書介紹、

自擬 IQ 題、數學遊戲的介紹、美麗的平面圖形等……

格式：由學生自訂，可展現於下列方框內，或以附件形式繳交。



內容簡介：IQ 題

鷹媽媽帶着鷹弟弟和鷹妹妹共 13 個，
為甚麼鷹媽媽數來數去都是 12
個呢？

答案：因為她數來數去都沒有數到
自己。

姓名：李佩釗

班別：4C (13)

保良局王賜豪(田心谷)小學

『數學記趣』

(第三學期)

17/11/14



目標：讓學生享受做數學習作，發揮創意及養成自學習慣

內容：不限。學生可按個人的興趣搜集一切與數學有關的知識，例如好書介紹、

自擬 IQ 題、數學遊戲的介紹、美麗的平面圖形等……

格式：由學生自訂，可展現於下列方框內，或以附件形式繳交。

內容簡介：IQ 題、數學遊戲的介紹和美麗的平面圖形

過河遊戲

$$10 \ 10 \ 4 \ 4 \ + \ - \ \times \ \div = 24 = (10 \times 10 - 4) \div 4 = 24$$
$$1 \ 2 \ 3 \ 4 \ + \ - \ \times \ \div = 24 = 1 \times 2 \times 3 \times 4 = 24$$

♥ 888/ △

□

姓名：譚詠楠
班別：4C (18)

保良局王賜豪(田心谷)小學

『數學記趣』

(第三學期)



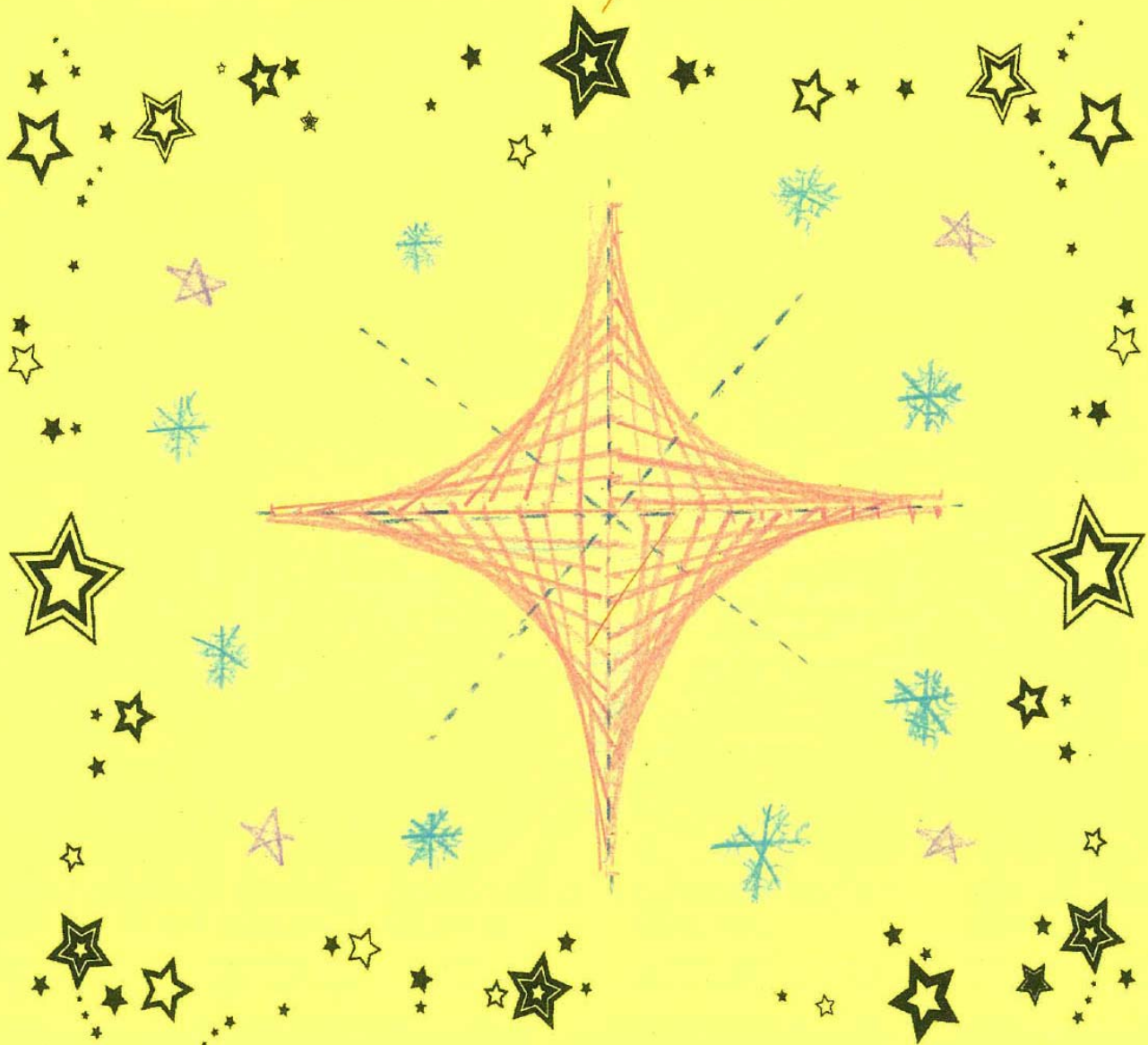
目標：讓學生享受做數學習作，發揮創意及養成自學習慣

內容：不限。學生可按個人的興趣搜集一切與數學有關的知識，例如好書介紹、

自擬 IQ 題、數學遊戲的介紹、美麗的平面圖形等……

格式：由學生自訂，可展現於下列方框內，或以附件形式繳交。

內容簡介：對稱圖形



姓名：吳安寧
班別：4C

保良局王賜豪(田心谷)小學

『數學記趣』

(第三學期)



目標：讓學生享受做數學習作，發揮創意及養成自學習慣


內容：不限。學生可按個人的興趣搜集一切與數學有關的知識，例如好書介紹、

自擬 IQ 題、數學遊戲的介紹、美麗的平面圖形等……

格式：由學生自訂，可展現於下列方框內，或以附件形式繳交。

內容簡介：數學遊戲, 平面圖形, 數學題

① 過河遊戲

② 

用+-x÷做以下

2 2 2 2 = 1

2 2 2 2 = 2

可多用一次

姓名：余俊輝
班別：4R

保良局王賜豪(田心谷)小學

『數學記趣』 (第三學期)

目標：讓學生享受做數學習作，發揮創意及養成自學習慣

內容：不限。學生可按個人的興趣搜集一切與數學有關的知識，例如好書介紹、

自擬 IQ 題、數學遊戲的介紹、美麗的平面圖形等……

格式：由學生自訂，可展現於下列方框內，或以附件形式繳交。

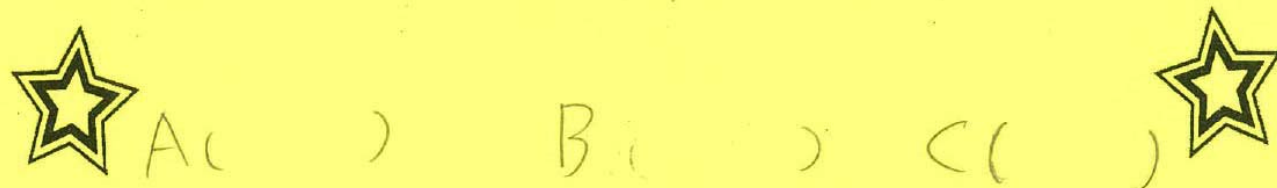
內容簡介：數學思考題

聰



A handwritten math problem involving a grid of stars and letters. The grid is as follows:

		A	B	C
X		6A	3C	
9	3	6	9	6



A handwritten math problem involving stars and letters in parentheses. The text is:

A() B() C()

答案 →



A(9) B(7) C(6)

A) E

姓名：郭曉其
班別：4B

保良局王賜豪(田心谷)小學

『數學記趣』 (第三學期)

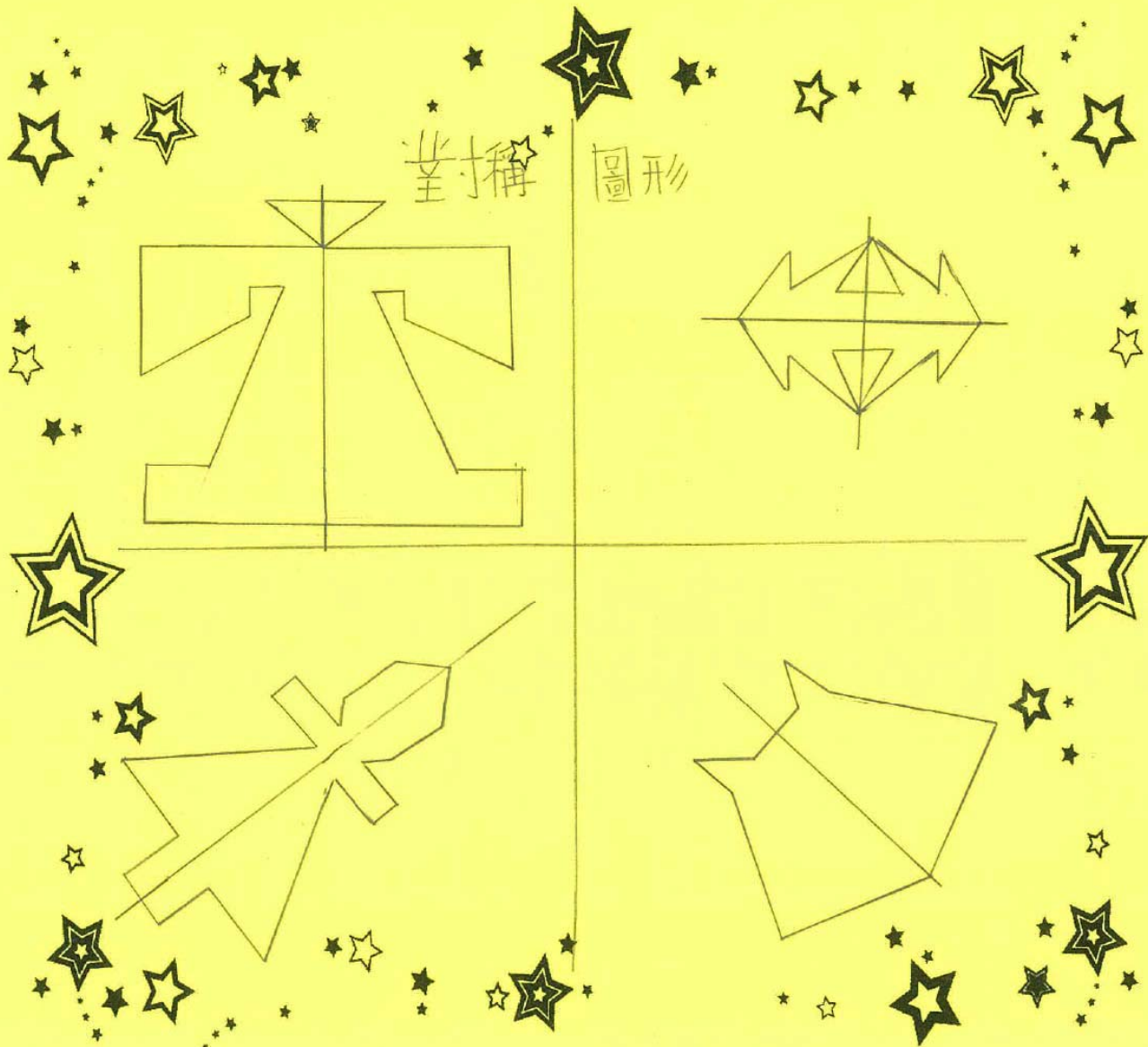
目標：讓學生享受做數學習作，發揮創意及養成自學習慣

內容：不限。學生可按個人的興趣搜集一切與數學有關的知識，例如好書介紹、

自擬 IQ 題、數學遊戲的介紹、美麗的平面圖形等……

格式：由學生自訂，可展現於下列方框內，或以附件形式繳交。

內容簡介：自擬平衡稱圖形



姓名：陳若蔚

班別：4B

保良局王賜豪(田心谷)小學

『數學記趣』 (第三學期)

目標：讓學生享受做數學習作，發揮創意及養成自學習慣

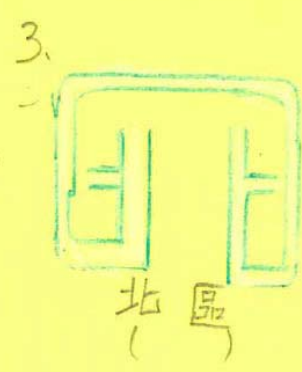
內容：不限。學生可按個人的興趣搜集一切與數學有關的知識，例如好書介紹、

包攬 IQ 題、數學遊戲的介紹、美麗的平面圖形等……

格式：由學生自訂，可展現於下列方框內，或以附件形式繳交。

內容簡介：對稱圖形有對稱軸，不是對稱圖形就沒有對稱軸

香港十八區徽^{一些}有沒有對稱軸？
如有，請在()上加✓，並用直線畫出對稱軸，
不是，請在()上加X。



姓名：張子樂

班別：4A

保良局王賜豪(田心谷)小學

『數學記趣』

(第三學期)

目標：讓學生享受做數學習作，發揮創意及養成自學習慣

內容：不限。學生可按個人的興趣搜集一切與數學有關的知識，例如好書介紹、

自擬 IQ 題、數學遊戲的介紹、美麗的平面圖形等……

格式：由學生自訂，可展現於下列方框內，或以附件形式繳交。

內容簡介：這是一條奧林匹克數學的題目。

小思要在一小時內完成這些事情：聽新聞 35

分鐘、練習日文 15 分鐘、整理房間 5 分鐘、吃午

餐 20 分鐘、換衣服 8 分鐘、沖茶 1 分鐘。

提示：考慮在做一件長時間的事情時，同時做其他事情，能節省時間，但安
排要合理，例如不能同時聽新聞和練習日文。

答案



答案：先聽新聞，同時換衣服、整理房間、吃午餐和沖茶，
然後再練習日文。這樣最少可用 $35 + 03 = 58$ 分鐘。

姓名：鍾嘉慧

班別：4A

保良局王賜豪(田心谷)小學

『數學記趣』

(第三學期)

目標：讓學生享受做數學習作，發揮創意及養成自學習慣

內容：不限。學生可按個人的興趣搜集一切與數學有關的知識，例如好書介紹、

自擬IQ題、數學遊戲的介紹、美麗的平面圖形等……

格式：由學生自訂，可展現於下列方框內，或以附件形式繳交。

內容簡介：由偵探佈局學習調查形形色式的數學案件。

好書介紹

書名：偵探學堂2
數學破其案
作者：米勒(編)

詳細簡介：偵探學堂2 數學破其案是需運用四則運算、方程式、速率、公倍數和百分比等數學知識。題目多樣，由淺至深，書中附設答案和IQ題，讓讀者從趣味中學習，驚險又刺激。

