

目 錄 1 下

| | |
|-------------------------|----|
| 1. 個位和十位 | 2 |
| 2. 21 - 50 的認識 | 4 |
| 3. 51 - 100 的認識 | 6 |
| 4. 每 2、5 和 10 個一數 | 8 |
| 5. 時間 | 10 |
| 6. 星期 | 12 |
| 7. 年曆 | 14 |
| 8. 加法(一) | 16 |
| 9. 加法(二) | 18 |
| 10. 加法(三) | 20 |
| 11. 減法(一) | 22 |
| 12. 減法(二) | 24 |
| 13. 加減應用題 | 26 |
| 14. 本港的硬幣 | 28 |
| 15. 硬幣的使用 | 30 |
| 16. 厘米 | 32 |
| 17. 長度的量度 | 34 |
| 18. 平面圖形(一) | 36 |
| 19. 平面圖形(二) | 38 |
| 20. 古代的記數方法(增潤) | 40 |
| | |
| 生活的數學 | 42 |
| 數學小探究 | 44 |
| 數學奧林匹克 | 46 |



附送 評估學習資源套

- 階段性評估 1 (範圍：練習 1 至 7)
- 階段性評估 2 (範圍：練習 1 至 14)
- 總結性評估 (範圍：練習 1 至 19)
- 答案



可到 <http://www.pan-lloyds.com> 參看「數學奧林匹克」的題解簡報。



星期

日期：_____

分數：_____

樣本



以下是子朗每星期的活動，在 _____ 上填上答案，並圈出答案。

| 星期日 | 星期一 | 星期二 | 星期三 | 星期四 | 星期五 | 星期六 |
|---|---|---|---|--|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |
| 學畫畫 | 學鋼琴 | 學英文 | 游泳 | 學鋼琴 | 看圖書 | 跑步 |

1. 子朗逢星期 _____ 和星期 _____ 學鋼琴。
2. 子朗逢星期 _____ 跑步。
3. 子朗在每個星期的第四天都會 **游泳 / 學鋼琴 / 看圖書**。



今天是星期二，根據各人的說話，在 _____ 上填上答案。

4.



子威

我昨天到農莊參觀。

子威在星期 _____ 參觀農莊。

5.



美美

我在本星期最後一天吃自助餐。

美美在星期 _____ 吃自助餐。

6.



家晴

我在 5 天後會到沙灘游泳。

家晴在星期 _____ 會到沙灘。

7.



家棋

我每隔一天都會練習跑步，今天剛完成練習。

家棋下次練習在星期 _____。



美思正在收看天氣報告。



未來七天的天氣預測

| | |
|-----|--|
| 星期日 | |
| 星期一 | |
| 星期二 | |
| 星期三 | |
| 星期四 | |
| 星期五 | |
| 星期六 | |

8. 根據天氣報告，今天是星期幾？

把答案選項的圓圈塗黑和塗滿

- A. 星期三 ○ B. 星期五
○ C. 星期六 ○ D. 星期日

9. 天氣報告預測明天是 /

/ 。 圈出答案

10. 天氣報告預測下星期 _____ 和星期 _____ 是陰天，但不會下雨。

11. 美思下星期將會去 ，但天氣報告預測那天是 ，美思將會在下星期幾去 ？

答案：美思將會在下星期 _____ 去 。



小生一家去旅行。

12. 小生一家參加了五天旅行團，在星期四出發，行程將在星期 _____ 結束。

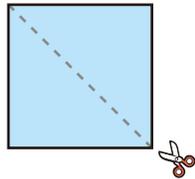
13. 他們在旅行的第三天到動物園，那天是星期 _____。





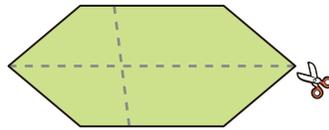
把各卡紙沿虛線剪開可剪出甚麼圖形？在 _____ 上填上答案。

1.



可剪出 2 個 _____ 形。

2.



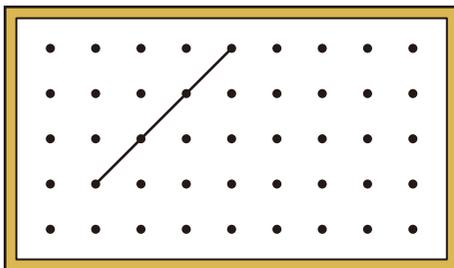
可剪出 4 個 _____ 形。



在下面的釘板圖上加畫直線，完成指定的圖形。

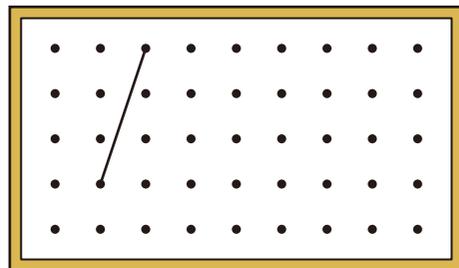
3.

三角形



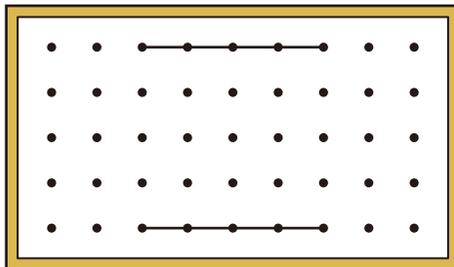
4.

四邊形



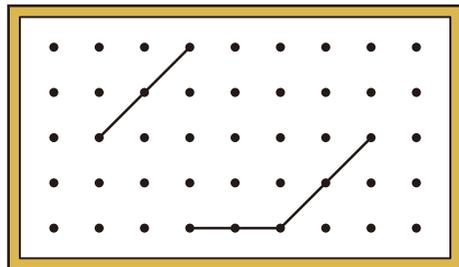
5.

五邊形



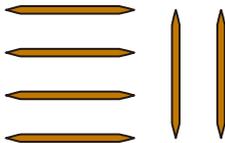
6.

六邊形



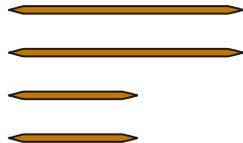
利用下面各組竹籤，可不可以拼出指定的圖形？可以的，在 內加 \checkmark ；不可以的，加 \times 。

7.



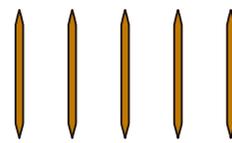
長方形

8.



三角形

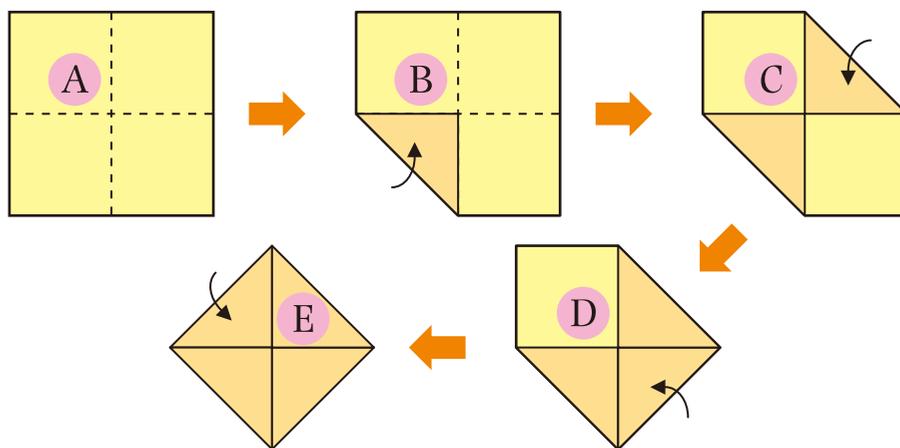
9.



六邊形

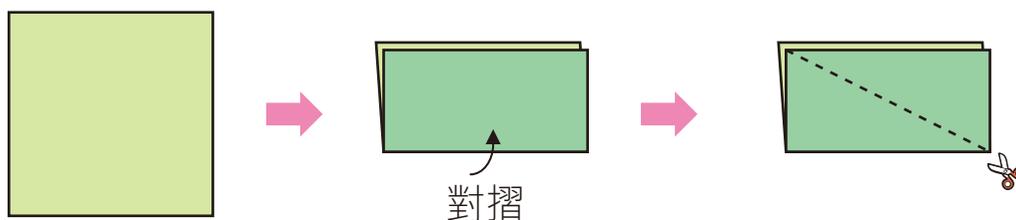
小生和美思用手工紙製作圖形。

10. 小生把正方形手工紙對摺兩次，然後打開，利用紙上的摺痕，按下圖摺一摺，得出不同的圖形。



- (a) 圖形 _____ 和 _____ 都是一個五邊形。
 (b) 圖形 C 是一個 _____ 形。

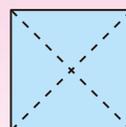
11. 美思把一張正方形手工紙按下圖對摺後，再沿虛線剪出圖形。



- (a) 把正方形手工紙對摺後是一個 _____ 形。
 (b) 沿虛線剪可剪出 _____ 個 _____ 形。

拔尖題

沿虛線把右面的正方形剪開，用這 4 個大小相同的三角形 * 可以 / 不可以 拼出一個長方形。



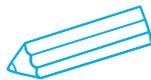
* 圈出答案

生活的數學



先計劃你下星期每天的主要活動，並畫出簡單圖畫表示。在一星期後，圈出你當日真正有進行的活動。

例如：

| | | | |
|---|---|--|---|
|  |  |  |  |
| 看故事書 | 踢皮球 | 參加生日會 | 畫畫 |

| | |
|------------------------|--|
| _____ 月 _____ 日 星期日 | |
| _____ 月 _____ 日 星期一 | |
| _____ 月 _____ 日 星期二 | |
| _____ 月 _____ 日 星期三 | |
| _____ 月 _____ 日 星期四 | |
| _____ 月 _____ 日 星期五 | |
| _____ 月 _____ 日 星期六 | |

數學小探究

香港硬幣

1. 用最少的硬幣組合成 9 元。



2. 用最少的硬幣組合成 8 元。



3. 用最少的硬幣組合成 7 元。



4. 用最少的硬幣組合成 6 元。



5. 用最少的硬幣組合成 4 元。



6. 用最少的硬幣組合成 3 元。

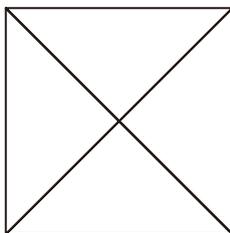


只需 1 元硬幣、2 元硬幣和 5 元硬幣便可以組合成 1 元至 9 元，而且最多用 3 個硬幣便可組成。

數學奧林匹克

數圖形

1. 右圖共有多少個三角形？

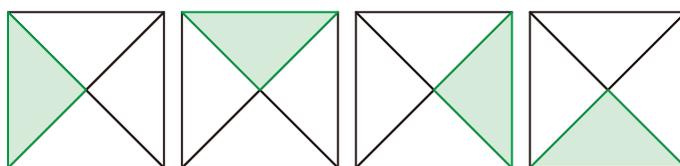


數圖形時，有條理地數，便不會漏數或重複數。

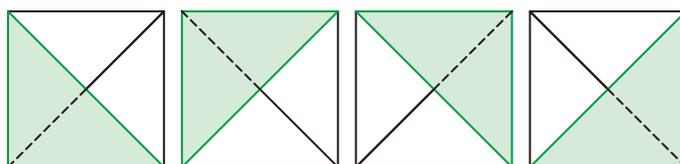


① 獨立的最小三角形：

_____ 個

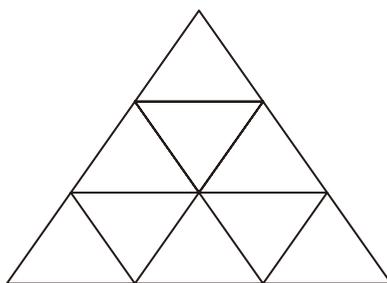


② 由 2 個小三角形組成的三角形：_____ 個



所以共有三角形 _____ 個。

2. 下圖共有多少個三角形？



留意不是任何數量的三角形也可組成三角形。



① 獨立的最小三角形：_____ 個

② 由 4 個小三角形組成的三角形：_____ 個

③ 由 9 個小三角形組成的三角形：_____ 個

所以共有三角形 _____ 個。

總結性評估

姓名：_____

日期：_____

班別：_____

分數：_____ / 50

1. 在 83 這個數中，數字「8」是在 _____ 位。



2. 以下是一年級各班的人數。把人數由少至多排列起來。

| | | | | |
|----|----|----|----|----|
| 班別 | 1A | 1B | 1C | 1D |
| 人數 | 37 | 40 | 32 | 35 |

答案：_____，_____，_____，_____

(最少) (最多)



3. $29 + 34 + 17 =$ _____



4. $76 - 23 =$ _____



5. 一輛巴士從總站開出時有乘客 74 人，在下一個車站有 19 人上車。這時巴士上有乘客 _____ 人。



6. 一盒草莓有 18 粒，妹妹吃去 6 粒，哥哥吃去 2 粒，還有草莓 _____ 粒。



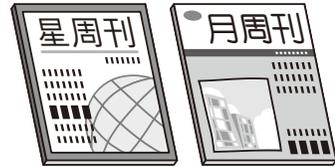
7. 合唱團有男生 18 人，女生比男生多 13 人。合唱團共有多少人？（列式計算）

合唱團共有：

= _____ (人)



8. 便利店有雜誌 96 本，今天售出
星周刊 44 本和月周刊 21 本。



(a) 共售出雜誌 _____ 本。



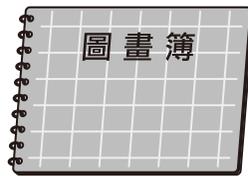
(b) 便利店還有雜誌 _____ 本。



(c) 星周刊 比月周刊 多售出 _____ 本。



9.



\$ 18.90

購買一本圖畫簿，應付款多少？圈出所需的款項。



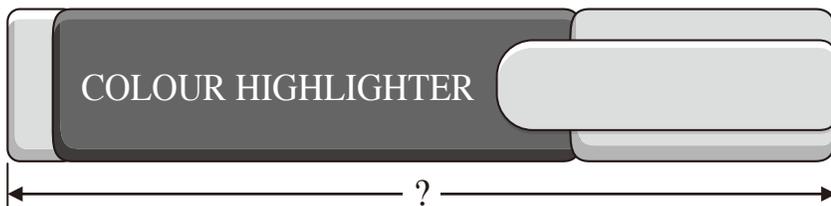
10. (a) 2 個  可換  _____ 個。



(b) 5 個  可換  _____ 個。



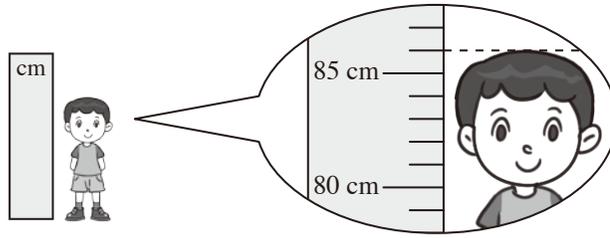
11. 用尺子量度以下熒光筆的長度。



熒光筆的長度是 _____ cm。



12.



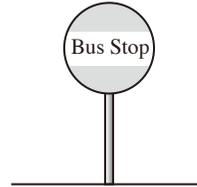
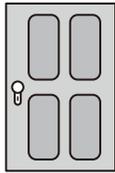
弟弟的身高是 _____ cm。



13. 以下哪一項的長度最適合用  來量度？
(把答案選項的圓圈塗黑和塗滿)

A. 大門的高度

B. 兩個巴士站的距離



C. 煮食爐的長度

D. 海綿的長度



14. 下面是七月和八月的月曆。

| 七月 | | 八月 | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 日 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 日 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | | | | 1 |
| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
| | | | | | | | 30 | 31 | | | | | |

(a) 琪琪的暑假由七月十六日開始，至八月三十一日結束，共有 _____ 天。



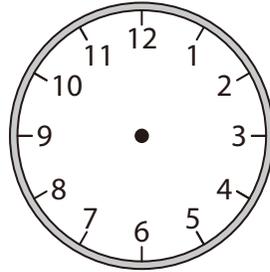
(b) 琪琪在暑假期間每逢星期三都上普通話班，共有 _____ 堂。



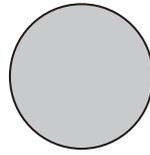
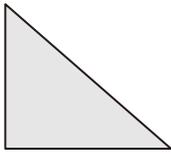
15. 在鐘面上加畫時針和分針，表示現在的時間。



現在的時
是 6 時正。



16. 寫出以下各平面圖形的名稱。

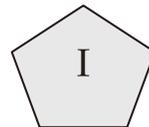
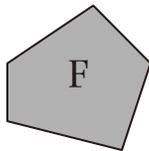
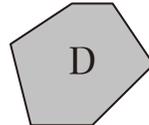
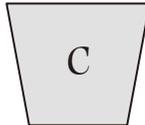
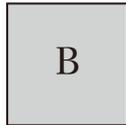


(a) _____ 形

(b) _____ 形



17. 根據指示，寫出所有代表答案的英文字母。



列出：

(a) 五邊形：_____

(b) 正方形：_____



18. 沿虛線把右圖手工紙的三個角剪去，會得出一個 _____ 形。

