中華基督教會何福堂小學

2025－2026 年度

下學期

二年級　數學科

自學冊



姓名：黃珀晴

班別：2B　(21)

A+ 14/14

2下A　單元一　四位數　自學活動記錄

日期：2-2-2026

(一) 預習

觀看重溫及自學短片，完成以下題目。

四位數

1. 用中國數字寫出「923」。

答案：九百二十三

2.

751，750，749

（最大）　（最小）

上面三個三位數由大至小排列。空格裏的數是甚麼？

答案：750

3.



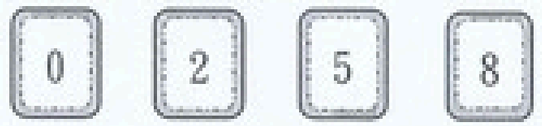
用上面三張數卡排出一個最小的三位偶數。

答案：152

(二) 課堂學習

I. 動動手

1.



用上面的數卡組成一個最小的四位奇數是 2085。

2. 表姊每月的學費是 1000 元，她由二月至九月共交學費多少元？

- ○ A. 9000 元
- ● B. 8000 元
- ○ C. 7000 元
- ○ D. 6000 元

II. 單元重點

1. 奇數的個位數字是 1、3、5、7 或 9。
2. 偶數的個位數字是 2、4、6、8 或 0。
3. 順數和倒數：

1299、1300、1301、1302、1303 是順數。

5001、5000、4999、4998、4997 是倒數。

4. 每 250 個一數：250→500→750→1000→1250→1500。

（三）課後延伸

I. 挑戰題

1. 根據下列指示，寫出一個四位數。

數字「4」是在百位，

數字「7」是在千位，

數字「2」是在十位，

數字「6」是在個位。

7	4	2	6

2. 寫出一個比 999 大，又比 1008 小的奇數。

答案：1001

II. 你學會了甚麼？可以用圖畫或文字作記錄。

比較四位數的大小

例：比較 3416 和 3628

比較千位數字：

3416
3628

數字相同

比較百位數字：

3416
3628

⇒ 3416 < 3628

4 < 6

自學能力：☺ ☺ ☺ ☺ ☺ （請圈出）

2下A 單元二 香港的貨幣 自學活動記錄

日期：9-2-2026

（一）預習

觀看重溫及自學短片，完成以下題目。

香港的貨幣

1.



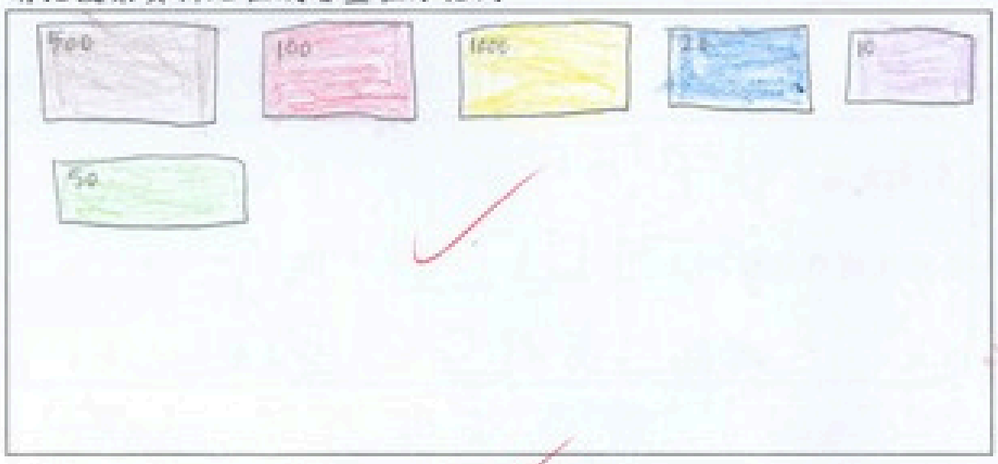
以上硬幣的總值是 7 元 2 角。

2. 1個 10 可換得 2 5 個。

3. 資料搜集：

香港主要流通的紙幣共有多少種幣值？

請把搜集資料貼在或繪畫在方格內。

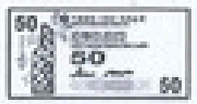


香港主要流通的紙幣共有 6 種幣值。

(二) 課堂學習

I. 動動手

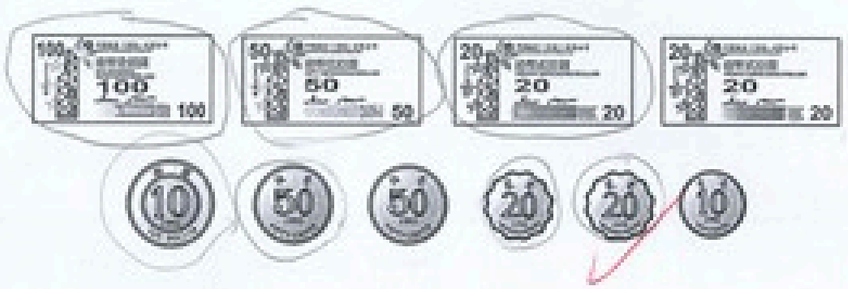
1. 3 張  可換得  15 張。

2. 5 張  可換得  2 張。

3.  $ 180.90

(a) 一條領帶的售價是 180 元 9 角。

(b) 購買一條領帶，應付款多少？圈出所需的款項。



II. 單元重點

1. 香港流通的紙幣：

10 元、 20 元、 50 元、 100 元、 500 元及 1000 元。

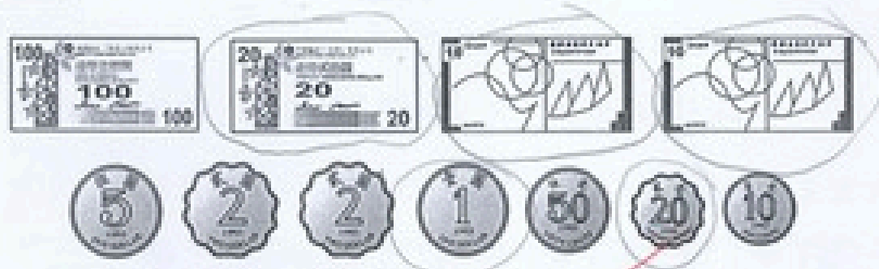
(三) 課後延伸



I. 挑戰題

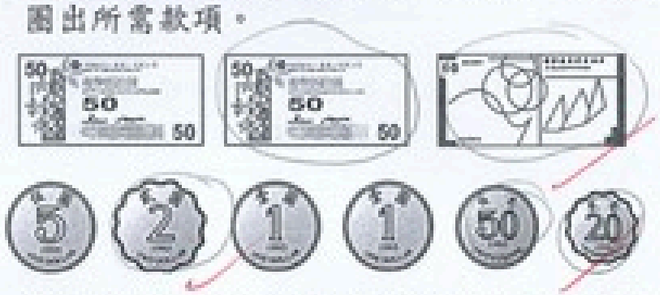
1. 一本故事書的售價是 41 元 2 角。 $ 41.20

詠琳購買一本故事書，圈出她需付的金額。



2. 一個滑鼠的售價是 62 元 7 角。

(a) 康佑有以下款項，他購買一個滑鼠，應付款多少？圈出所需款項。



(b) 康佑購買一個滑鼠後，餘下的款項 * 足夠 / 不足夠他多買一個滑鼠。(* 圈出答案)

II. 你學會了甚麼？可以用圖畫或文字作記錄。

學會了在香港流通的紙幣和硬幣。

例：



元 10 5 2 1 角 50 20 10.

自學能力： ☺ ☺ ☺ ☺ ☺ (請圈出)

2下A　單元三　加法和減法　自學活動記錄

日期：26-2-2026

(一) 預習

觀看重溫及自學短片，完成以下題目。

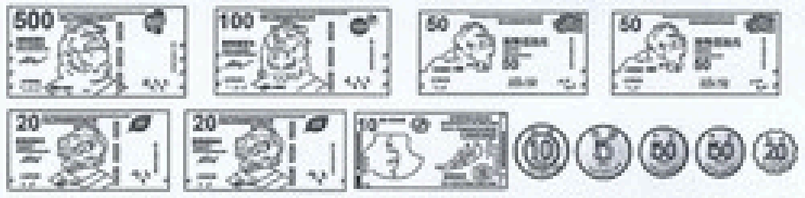
選出答案，並把該選項的圖圈塗黑和塗滿。

加法和減法

1. 239 + 67 = 306

239
+67
306

2. 林太太有以下款項。



她買了一瓶售 181 元 2 角的維他命丸後，還餘幾元幾角？

○A. 776 元 2 角

○B. 635 元

●C. 585 元

○D. 576 元

3. 一盒朱古力有 42 粒，一盒牛奶糖有 25 粒，朱古力和牛奶糖的數量相差多少粒？

●A. 17 粒

○B. 23 粒

○C. 27 粒

○D. 67 粒

(二) 課堂學習

I. 動動手

1. 345 + 76 - 208 = 213

2. 166 - 401 + 568 = 333

3. 顏欣義賣月餅。她原有月餅 450 個，賣剩了 217 個，她賣出了月餅多少個？（列式計算）

450 - 217
= 233

她賣出了月餅 233 個

450
-217
233

II. 單元重點

1. 減法：

先減 個位 的數，

然後減 十位 的數，

最後減 百位 的數，注意退位。

2. 改變加減混合題中的運算次序，結果不變。

緊記連同數字前的「+」和「-」一起 改變 位置。

（三）課後延伸

I. 挑戰題

1. 在空格內填上正確的數字。

$$\begin{array}{r} 6\,\overset{\overset{9}{\not}}{7}\,\overset{\overset{10}{\not}}{0}\,\overset{12}{\not}2 \\ -\quad 4\,\boxed{9}\,8 \\ \hline \boxed{2}\,0\,\boxed{4} \end{array}$$

2. 列車原有 350 人，到站後有 105 人下車，有 82 人上車。

列車現有多少人？（列式計算）

350 - 105 + 82
= 245 + 82
= 327
列車現有327人

$$\begin{array}{r} {}^{4}\not{3}\,{}^{10}\not{5}0 \\ -\;105 \\ \hline 245 \\ +\;\;82 \\ \hline 327 \end{array}$$

II. 你學會了甚麼？可以用圖畫或文字作記錄。 很棒你能自我挑戰高階的題目！Good!!

501 - 302 = 198

$$\begin{array}{r} {}^{4}\not{5}\,{}^{9}0\,{}^{11}\not{1} \\ -\;302 \\ \hline 198 \end{array}$$

減法

$$\begin{array}{r} 4157 \\ +\;3656 \\ \hline 7813 \end{array}$$

4157 + 3656 = 7813

加法

自學能力：（請圈出）

3/3

2下A 單元四 象形圖 自學活動記錄

A- 2/4

日期：26-3-2026

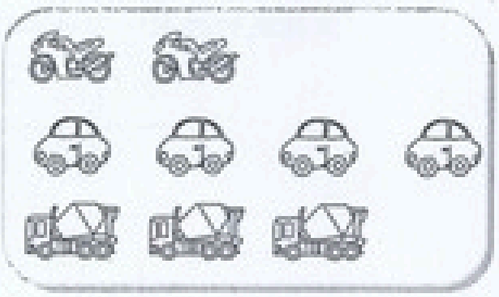
（一）預習

觀看重溫及自學短片，完成以下題目。

選出答案，並把該選項的圓圈塗黑和塗滿。

象形圖

1. 看看右圖，以下哪項描述是正確的？



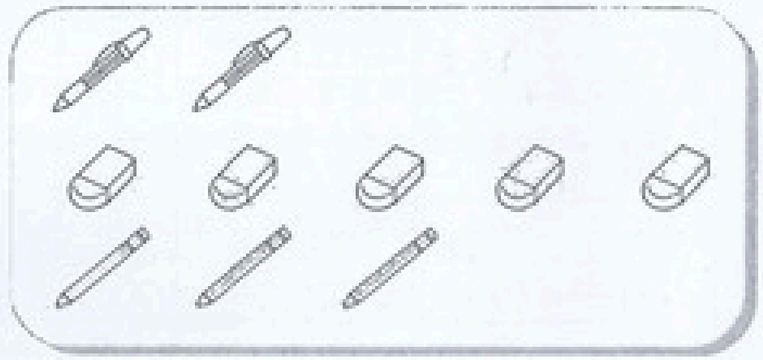
○A. 有 3 輛。

●B. 比 多。

○C. 比 少。

○D. 和 的數量相同。

2. 看看右圖，共有筆多少枝？



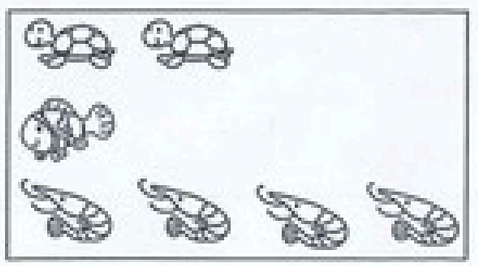
●A. 5 枝

○B. 7 枝

○C. 8 枝

○D. 10 枝

3. 看看右圖，蝦比烏龜多幾隻？



○A. 1 隻

●B. 2 隻

○C. 3 隻

○D. 4 隻

V. Good 3/3

(二) 課堂學習

I. 動動手

1. 老師統計了 2A 班同學處理舊玩具的方法，結果如下：

方法	捐贈給慈善機構	棄置	轉贈他人	與別人交換
人數（人）	7	5	10	3

根據統計結果，完成以下的象形圖，並加上標題。

2A 班 同學處理舊玩具的方法

（標題）

每個 ♡ 代表 1 個同學



II. 單元重點

1. 象形圖加上 標題。
2. 每個圖代表的 數量。
3. 統計的 項目。

(三) 課後延伸

I. 挑戰題

五位學生參加賣旗活動的次數

每個 ☺ 代表 1 次賣旗活動



(a) 欣怡參加了 4 次賣旗活動。

(b) 卓軒比家敏 * 多 / 少 參加 4 次賣旗活動。
（* 圈出答案）

(c) 參加賣旗活動 5 次或以上的學生，會獲頒發「愛心義工獎」。根據象形圖的數據，文樂會獲頒發「愛心義工獎」嗎？為甚麼？

答案：文樂* 會 / 不會（* 圈出答案）獲頒發「愛心義工獎」，因為 他參加了5次以上。

II. 你學會了甚麼？可以用圖畫或文字作記錄。

學會了用象形圖來統計結果

例：☺ 代表 1 人

自學能力：☺ ☺ ☺ ☺ ☺ （請圈出）

A 5/8

2下B　單元五　基本除法　自學活動記錄

日期：24-4-2026

(一) 預習

觀看重溫及自學短片，完成以下題目。

基本除法

1. 7 × 4 = 28

2. 5 × 6 = 30

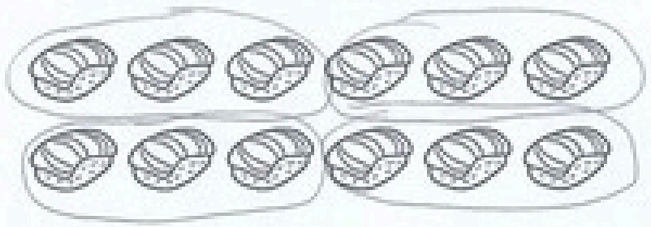
3. 9 × 3 = 27

4. 一束花有 8 朵，4 束共有花 32 朵。

5. 24 ÷ 8 = 3



6.



(a) 把 12 件壽司每 3 件分成一碟，可分成 4 碟。

(b) 用除式表示：12 ÷ 3 = 4

(二) 課堂學習

I. 動動手

1.



(a) 把 19 個蛋撻每 5 個分成一盒，可分成 3 盒，

還餘 4 個。

(b) 用除式表示：19÷5=3…4

2. 曲奇 31 塊，每個盒子可放曲奇 6 塊，要把全部曲奇放在盒子內，最少要用盒子多少個?（列式計算）

31÷6
=5…1

```
    5
6 ) 31
    30
     1
```

最少要用盒子6個

II. 單元重點

乘和除的關係

1. 20 ÷ 5 = 4
   4 × 5 = 20
   20 ÷ 4 = 5

2. 42 ÷ 6 = 7
   6 × 7 = 42
   42 ÷ 6 = 7

3. 80 ÷ 8 = 10
   8 × 10 = 80
   80 ÷ 10 = 8

4. 36 ÷ 9 = 4
   4 × 9 = 36
   36 ÷ 4 = 9

(三) 課後延伸

I. 挑戰題

1. 店主購入 3 箱麵粉，每箱重 9 公斤。

(a) 店主共購入 27 公斤麵粉。9×3

(b) 店主把麵粉分成每 4 公斤一包出售。

他最多可把麵粉分成 6 包，還餘 3 公斤。

$4\overline{)27}$ 商 6，餘 24

2. 製作一條手鏈需用 5 顆珍珠。38 顆珍珠最多可製作手鏈多少條？

（列式計算）

38÷5
=7…3

$5\overline{)38}$ 商 7，餘 35

最多可製作手鏈 7 條

II. 你學會了甚麼？可以用圖畫或文字作記錄。

食物店有曲奇餅 26，每 8 塊一盒。食物店曲奇餅分得多少盒？還餘多少塊？

26÷8
=3…2

$8\overline{)26}$ 商 3，餘 24

食物店曲奇餅分得 3 盒，還餘 2 塊。

自學能力：☺ ☺ ☺ ☺ ☺ （請圈出）

A+ 1815

2 下 B　單元六　方向　自學活動記錄

日期：7-5-2026

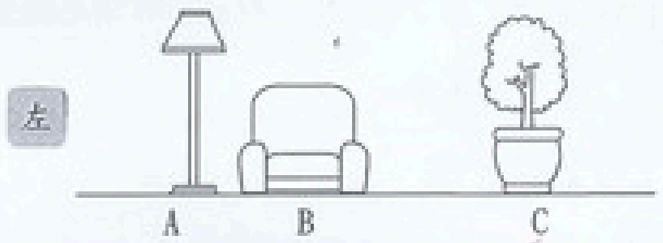
(一) 預習

觀看重溫及自學短片，完成以下題目。

方向

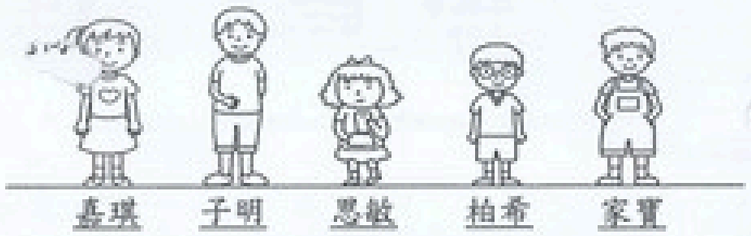
選出答案，並把該選項的圓圈塗黑和塗滿。

1.



看看上圖各物件的位置，（A / B / C）在左面。（圈出答案）

2.



看看上圖，以下哪項是正確的？

○ A. 嘉琪在子明和思敏之間。。

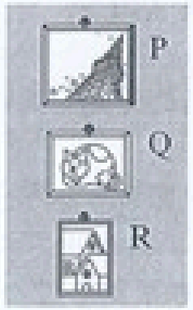
○ B. 子明和柏希之間有 2 個人。

○ C. 家寶和子明都在思敏和嘉琪之間。

● D. 思敏在嘉琪和柏希之間。

3. 右圖中，牆上掛着三幅畫。

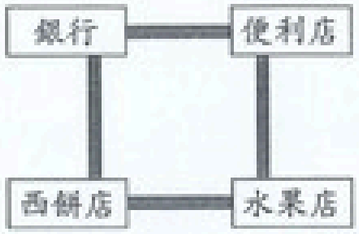
P 在 Q 的（上面 / 下面）。（圈出答案）



(二) 課堂學習

I. 動動手

1.

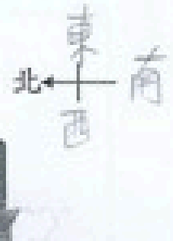


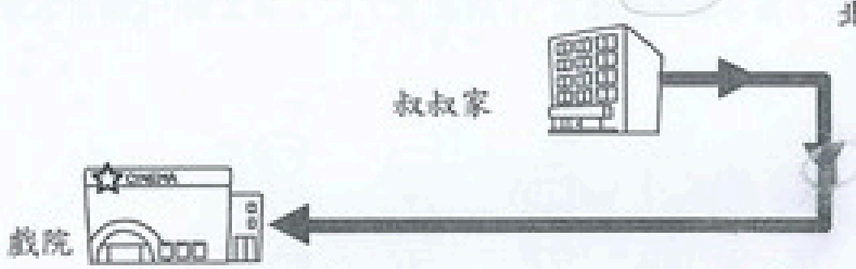


(a) 便利店在銀行的*（東 / 南 / 西 / 北）方。(* 圈出答案)

(b) 水果店在 便利店 的南方。

2. 叔叔由家駕車到戲院。按下圖寫出汽車的行駛方向。





叔叔先向 南 方行駛，然後轉往 西 方，

最後轉向 北 方行駛便可到達。

II. 單元重點

1. 我們可以用指南針來測 方向 。

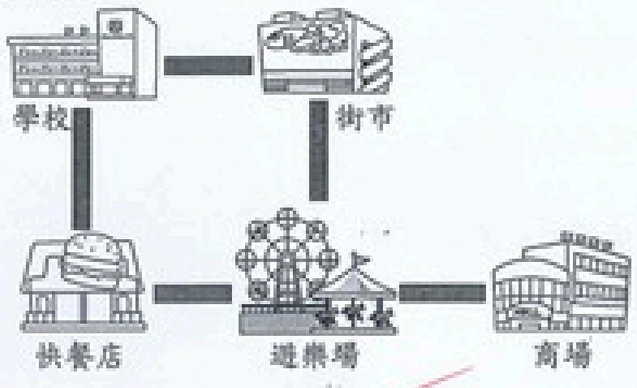
2. 指南針平放時，紅色指針總是指向 北方 。

3. 四個主要方向：東、南、西、北。

(三) 課後延伸

I. 挑戰題

1.





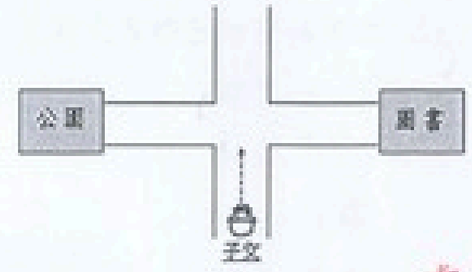
(a) 學校在快餐店的 北 方。

(b) 林太太從街市出發，向 南 方走到遊樂場後，轉向 東 方走到商場。

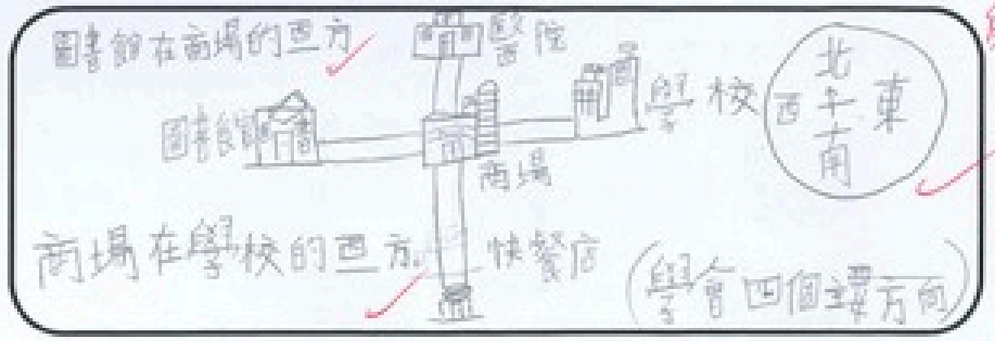
2. 右圖中，子文正沿路向東方走。當他到達分岔路口時，他應向甚麼方向走才可以到達公園？

○ A. 東　　○ B. 南

○ C. 西　　● D. 北

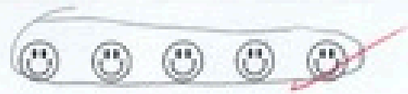


II. 你學會了甚麼？可以用圖畫或文字作記錄。



欣賞你能自擬題目，非常棒！

自學能力：



（請圈出）

A-

2下B 單元七 四邊形 自學活動記錄

日期：12-5-2026

(一) 預習

觀看重溫及自學短片，完成以下題目。

四邊形

選出答案，並把該選項的圓圈塗黑和塗滿。

1. 以下哪個是五邊形？

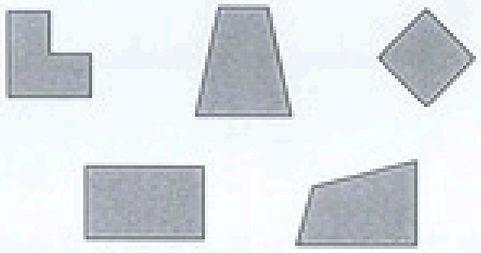
○ A. 

○ B. 

○ C. 

● D. 

2. 右圖共有四邊形多少個？



○ A. 2個

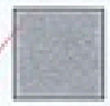
○ B. 3個

● C. 4個

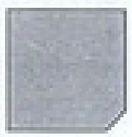
○ D. 5個

3. 以下哪個是正方形？

○ A. 

● B. 

○ C. 

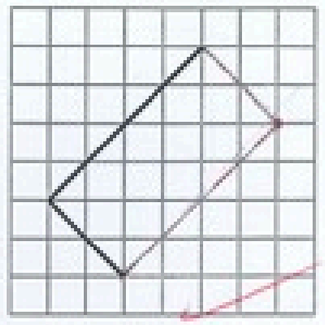
○ D. 

V. Good !
13/5

(二) 課堂學習

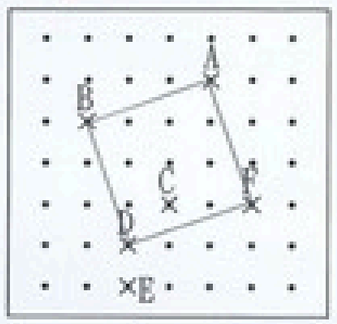
I. 動動手

1. 在下圖中加上兩條線段，與原有的兩條線段組成一個長方形。



2. 浩信嘗試用橡皮圈在下圖的釘板上圍出一個正方形，他應選用釘板上哪四點？把代表答案的英文字母寫在橫線上。

答案：A, B, D, F



II. 單元重點

1. 四邊形：有兩對對邊，有四對鄰邊。

2. 正方形：四邊長度相等，四個角都是直角。

3. 長方形：對邊長度相等，四個角都是直角。

(三) 課後延伸

I. 挑戰題

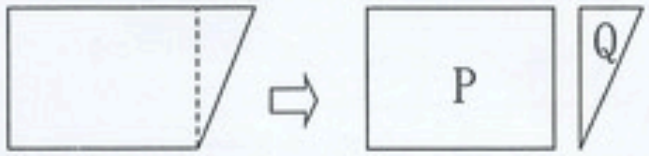
1. 觀察下列各平面圖形，寫出所有代表答案的英文字母。



列出：

(a) 六邊形：D (全對才給分)

(b) 正方形：B, C (全對才給分)

2. 

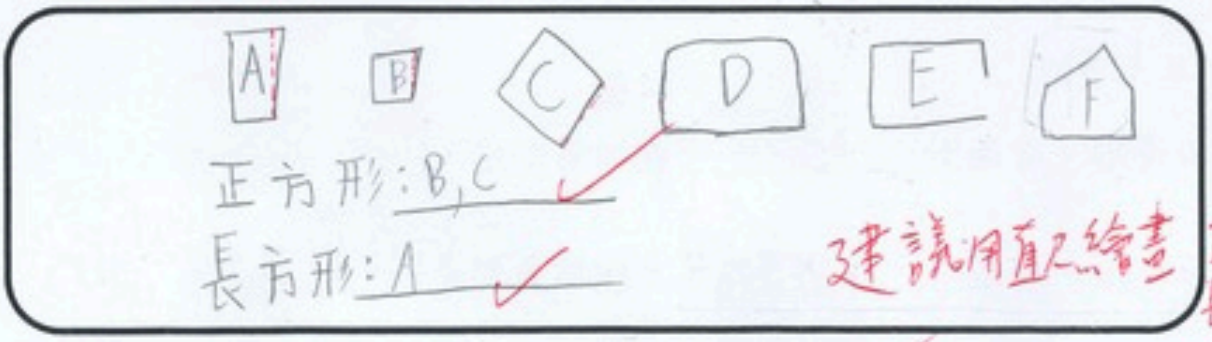
沿着虛線把上面的四邊形剪開後，可得兩個圖形。

圖形 P 是甚麼平面圖形?

○ A. 六邊形　　● B. 長方形

○ C. 正方形　　○ D. 三角形

II. 你學會了甚麼？可以用圖畫或文字作記錄。



自學能力：☺ ☺ ☺ ☺ ☺ (請圈出)