



3	M	C	3
---	---	---	---

--

↑
請把電腦條碼貼在方格內

教育局
2015 年 全港性系統評估
小學三年級
數學

學生須知：

1. 在第 1、3、5、7 及 9 頁的適當位置貼上電腦條碼。
2. 全卷共有 37 題，全部題目均須作答。
3. 評估時限為 40 分鐘。
4. 答案必須書寫在答題簿中適當的位置內。
5. 不得在框線以外書寫任何文字、符號。
6. 不得使用計算機。
7. 算草應做在草稿紙上。
8. 在下面方格內填寫學校編號、班別及班號。

作答說明：

(a) 選擇題 – 選出正確的答案，並用 **HB 鉛筆** 把該選項的圓圈塗黑和塗滿。如：

- A
○ B
○ C
○ D

(b) 列式計算題 – 在方格內列寫橫式、答案、文字解說或題解，但毋須列寫算草。

(c) 其他類型題目 – 依題目的指示，在適當的位置作答。

學校編號

--	--	--

班別

3	
---	--

班號

--	--

↑
此格只許填寫一個大楷英文字母

1. 以下是一個五位數，數字「2」是在個位，數字「3」是在萬位。在空格內填上適當的數字。

	7	1	5	
--	---	---	---	--

2. 用中國數字寫出「56 509」這個數。

答案：_____

- 3.

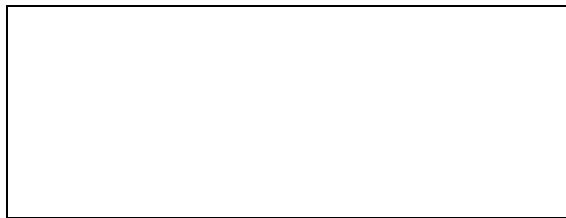
0	0	0	5	5
---	---	---	---	---

葉老師用上面五張卡組成三個不同的五位雙數，然後把它們由大至小排列出來。第二個數是 50 500，在橫線上填上適當的數。

答案：_____， 50 500 ， _____
(最大) (最小)

4. $224 + 407 + 366 =$ _____

請把電腦條碼貼在方格內 →



請勿在此書寫。

5. $925 - 373 - 478 =$

- ☐ A. 74
- ☐ B. 84
- ☐ C. 174
- ☐ D. 552

6. $482 \times 2 =$ _____

7. $127 \div 4 =$

- ☐ A. 30...7
- ☐ B. 31
- ☐ C. 31...3
- ☐ D. 310...3

8. $41 + 359 \times 2 =$

- ☐ A. 659
- ☐ B. 749
- ☐ C. 759
- ☐ D. 800

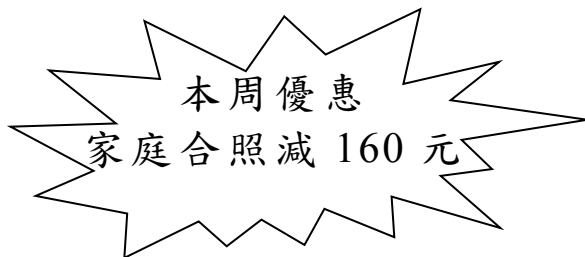
9. 湯先生買了 9 打蛋撻，即買了 _____ 個蛋撻。

請勿在此書寫。



10.

攝影服務	兒童攝影	家庭合照	證件相
收費	759 元	838 元	176 元

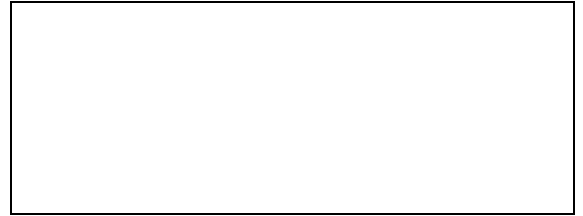


陳先生選購家庭合照和證件相攝影服務，
共須付 _____ 元。

11. 慈善機構義工準備了 971 袋白米派發給長者。義工 A 隊派發了 402 袋白米，B 隊派發了 563 袋，
還餘 _____ 袋白米。

12. 做一個蛋糕需要用 7 顆草莓。李先生有 356 顆草莓，
他最多可做蛋糕多少個？還餘草莓多少顆？
(列式計算)

請把電腦條碼貼在方格內 →



13. 學校原有 632 個「可重用餐盒」，今天再為每班多買 9 個，全校有 24 班，現在學校共有_____個「可重用餐盒」。

14. 母親節當天，商店準備了 888 張心意卡派發給顧客。上午派發了 247 張，下午派發了 416 張，還餘心意卡多少張？
(列式計算)

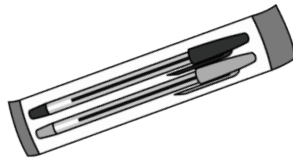
15. 動物園原有 700 公斤竹葉，熊貓每天吃 32 公斤竹葉。7 天後，動物園還餘_____公斤竹葉。

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。



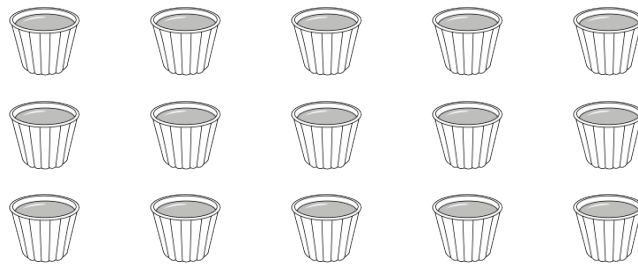
16.



5 元 2 支

平均每支原子筆售 _____ 元 _____ 角。

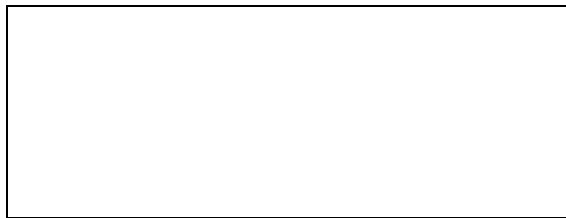
17. 王太太做了 15 杯果凍。蜜瓜果凍佔全部的 $\frac{1}{3}$ ，菠蘿果凍佔全部的 $\frac{1}{5}$ ，其餘的是青檸果凍。



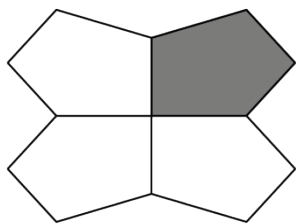
(a) 菠蘿果凍有 _____ 杯。

(b) 青檸果凍佔全部的 $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$ 。

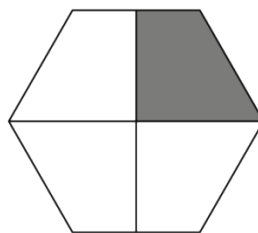
請把電腦條碼貼在方格內 →



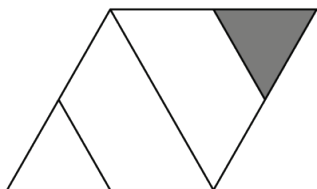
18. 下列哪個圖的陰影部分小於全圖的 $\frac{1}{4}$?



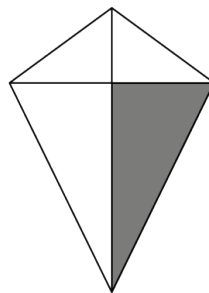
☐ A.



☐ B.



☐ C.



☐ D.

19. 在空格內填上適當的數字。

(a) $\frac{\square}{\square}$ 等於 1。

(b) $\frac{7}{8}$ 比 $\frac{\square}{\square}$ 大。

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

20. 果園裏，橙樹佔全部果樹的 $\frac{3}{10}$ ，梨樹佔全部的 $\frac{1}{10}$ ，蘋果樹佔全部的 $\frac{3}{5}$ 。

最多的是 * 橙樹 / 梨樹 / 蘋果樹。

(*圈出答案)

21. 以下是離港航班資料表，用「24 小時報時制」填寫下列兩班航機的離港時間。

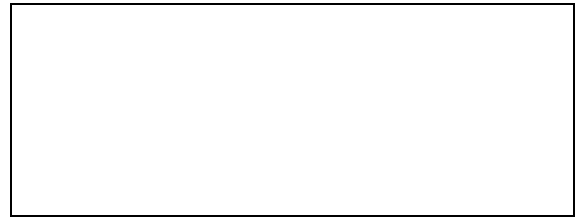
(a) 往東京航班 JP601 在上午十一時正起飛。

(b) 往上海航班 HA721 在下午五時四十五分起飛。

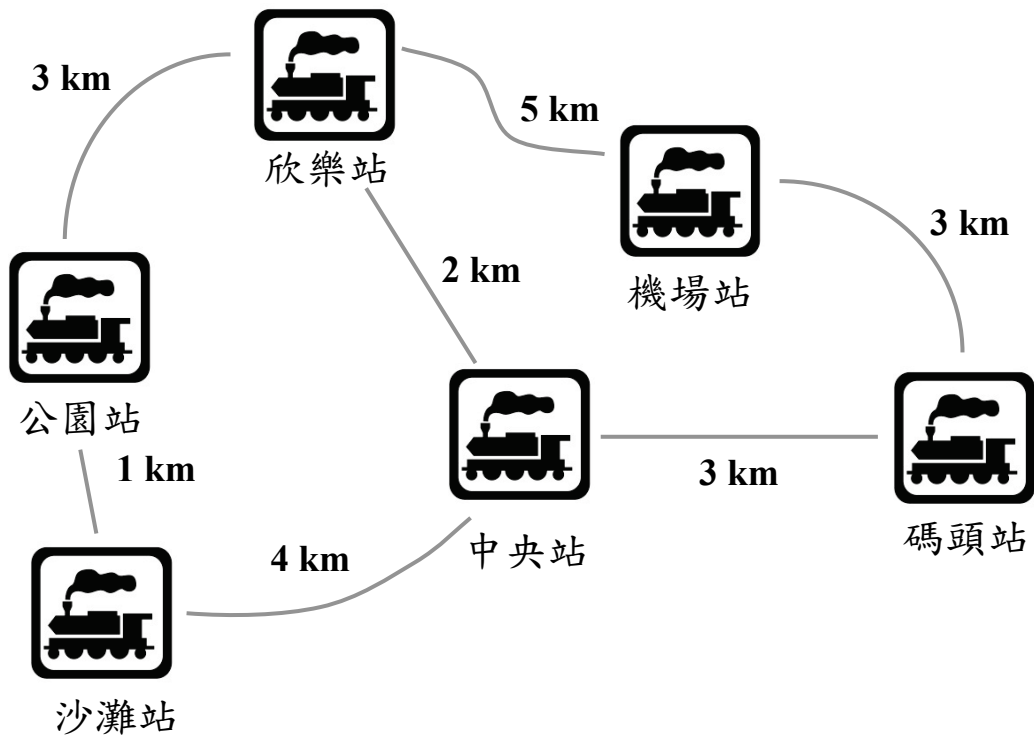
離港時間	航班	目的地
06:40	KP283	墨爾本
_____:	JP601	東京
_____:	HA721	上海
23:45	LB650	倫敦

- (c) 俊俊要乘坐航班 LB650 往倫敦。現在的時間是 20:30，相距航班離港的時間還有 _____ 小時 _____ 分鐘。

請把電腦條碼貼在方格內 →



22. 細閱下面的火車路線圖，回答下列問題。

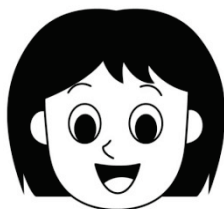


- (a) 從 沙灘站 往 欣樂站，最短的路程是 _____ km。
- (b) 從 機場站 經 _____ 站前往 中央站，
只需走 6 km。

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

23.



以下哪一項最適合用來量度小玲兩隻眼睛之間的距離？



○ A.

○ B.



○ C.

○ D.

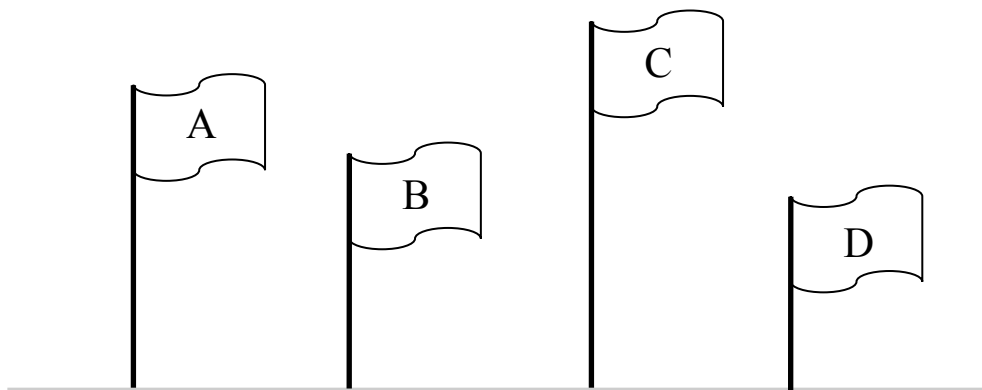
24. 嘉欣到百貨公司購買了一條裙子，以下是她須付的款項。



(a) 嘉欣用了_____張一百元紙幣。

(b) 裙子的售價是_____元。

25. 比較下面旗桿的高度，把它們由高至矮排列出來，寫出代表答案的英文字母。

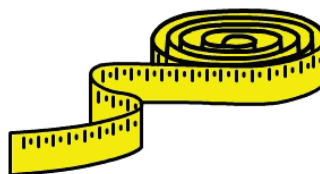


答案：_____，_____，_____，_____
(最高) (最矮)

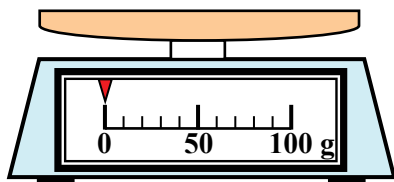
26. 下列哪一種工具最適合用來量度爸爸的體重？



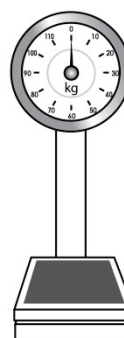
☐ A.



☐ B.



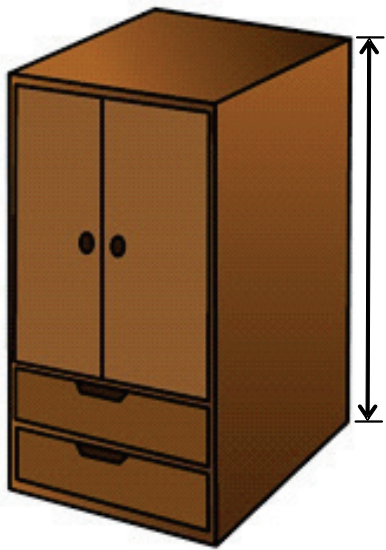
☐ C.



☐ D.

27. 張太太到傢俱店訂造衣櫃。在橫線上填寫適當的度量單位。

傢俱設計圖



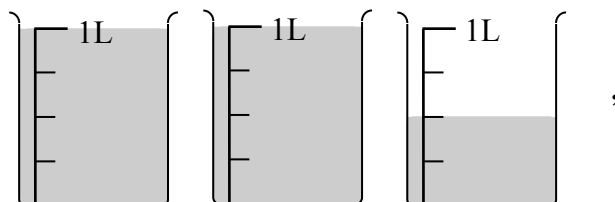
衣櫃高度：2 _____

衣櫃重量：約 22 _____

- 28.

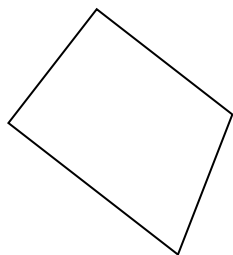


可盛水

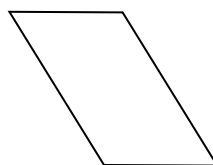


的容量是 _____ mL。

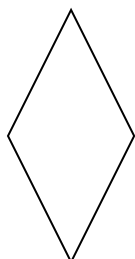
29. 下面哪個平面圖形是梯形？



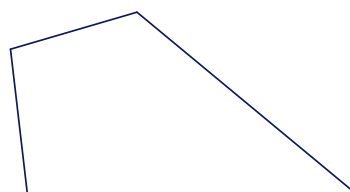
☐ A.



☐ B.

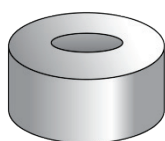


☐ C.

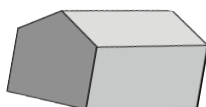


☐ D.

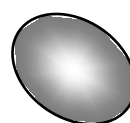
30. 觀察下面的立體圖形，寫出所有代表答案的英文字母。



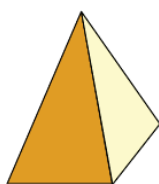
A



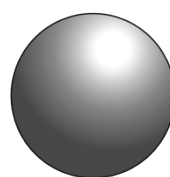
B



C



D



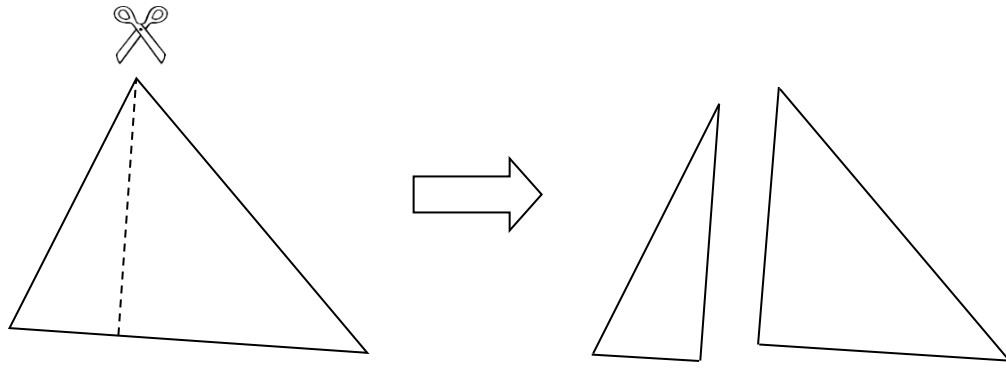
E

列出：

(a) 球體： _____

(b) 角柱： _____

31.



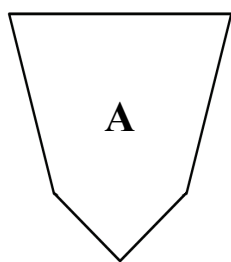
沿着虛線把上圖的三角形剪開後，可得

- ☐ A. 一個等腰三角形和一個等邊三角形。
- ☐ B. 一個等邊三角形和一個直角三角形。
- ☐ C. 兩個等腰三角形。
- ☐ D. 兩個直角三角形。

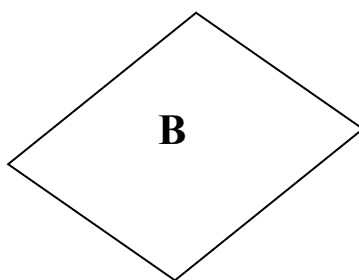
請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

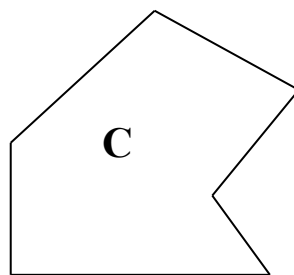
32. 觀察下面的平面圖形，寫出所有代表答案的英文字母。



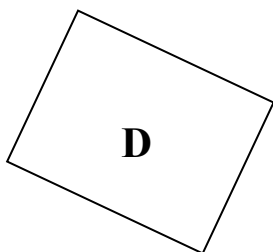
A



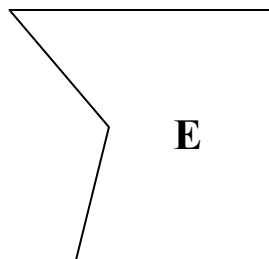
B



C



D



E

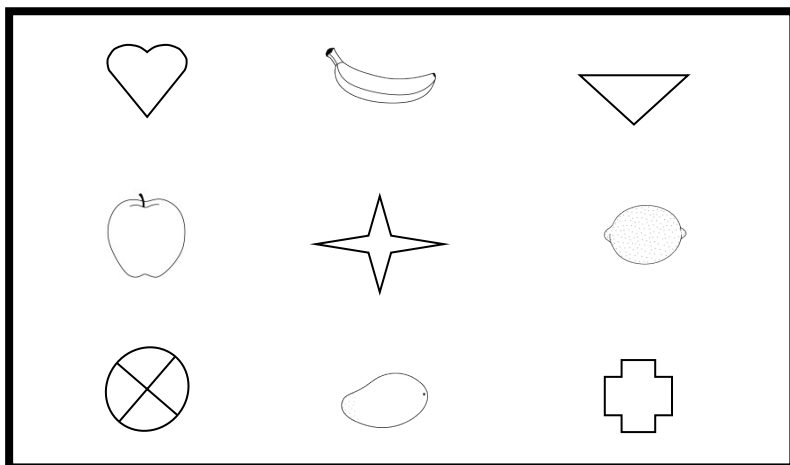
列出：

(a) 長方形：_____

(b) 五邊形：_____

33. 老師在白板上貼了不同的圖形。

他把  貼在  的右方。



(a)  在  的

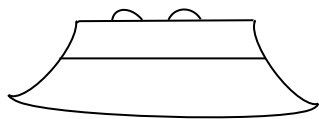
* 上 / 下 / 左 / 右 方。

(*圈出答案)

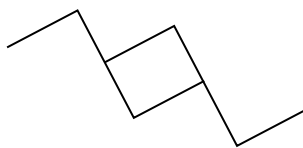
(b) *  /  /  在  的左方。

(*圈出答案)

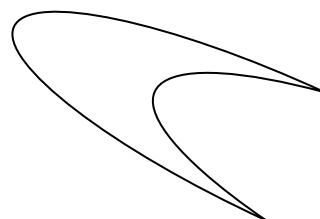
34. 觀察下面的平面圖形，寫出所有代表答案的英文字母。



A



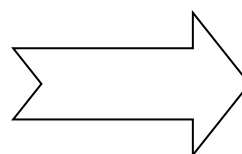
B



C



D



E

列出：

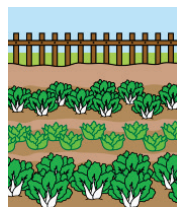
(a) 只用曲線組成的圖形： _____

(b) 用直線和曲線組成的圖形： _____



35.

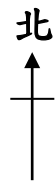
康樂營位置圖



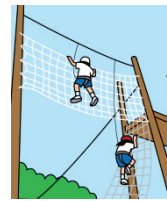
菜園



植樹地帶



攀石區



繩網陣

- (a) 菜園在植樹地帶的 _____ 方。
- (b) 小輝從菜園向 _____ 方走到攀石區後，
再向 _____ 方走，便到達繩網陣。

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

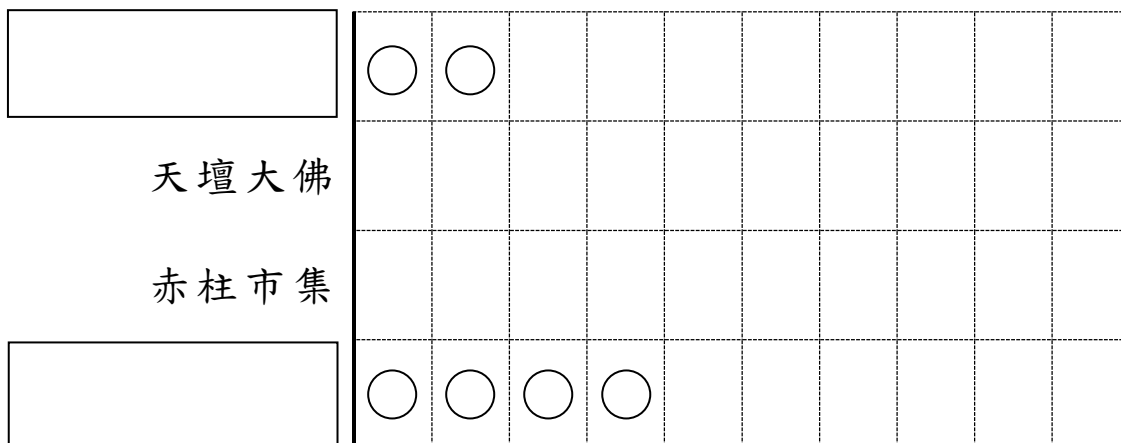
36. 3C 班學生以一人一票方式選出最喜愛的旅遊景點，統計結果如下：

旅遊景點	太平山頂	天壇大佛	赤柱市集	星光大道
人數	2	7	5	4

根據統計結果，完成以下的象形圖，並加上標題。

(標題)

每個 ○ 代表 1 人



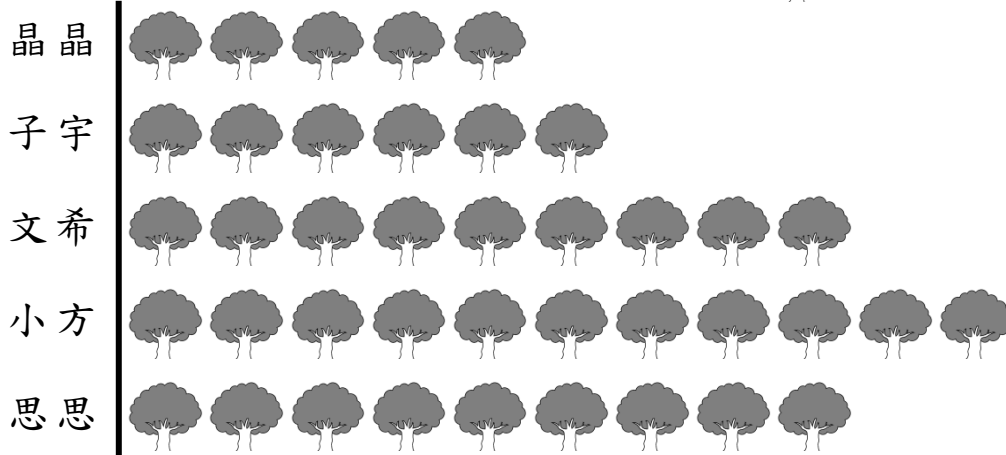
請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

37. 五位學生參加植樹活動。以下的象形圖顯示他們種植樹苗的數量。

五位學生種植樹苗的數量

每個  代表 1 株樹苗



- (a) 五位學生中，

* 晶晶 / 子宇 / 文希 / 小方 / 思思 種植的樹苗最少，他/她種植了 _____ 株。（*圈出答案）

- (b) 子宇種植的樹苗比思思的

* 多 / 少 _____ 株。（*圈出答案）

- (c) 凡種植 10 株樹苗或以上的學生，可獲得一個襟章。根據象形圖的數據，誰可以獲得襟章？為什麼？

答案：* 晶晶 / 子宇 / 文希 / 小方 / 思思
（*圈出答案）可以獲得襟章，因為

_____。
_____。

— 全卷完 —