



3	M	C	1
---	---	---	---



↑
請把電腦條碼貼在方格內

教育局
2012 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 36 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. 在 30096 這個數裏，數字「3」是在

- ☐ A. 個位。
☐ B. 百位。
☐ C. 千位。
☐ D. 萬位。

2. 下列是五月至七月在大浪海灘游泳的人數。

月份	五月	六月	七月
人數	12050	9500	22500

哪個月的游泳人數最少？有多少人？

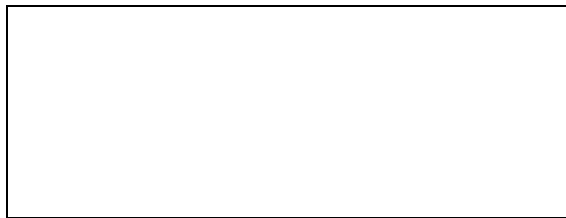
答案：_____ 月的游泳人數最少，有 _____ 人。

3. 用中國數字寫出「52008」這個數。

答案：_____

4. $126 + \underline{\hspace{2cm}} = 283 + 126$

請把電腦條碼貼在方格內 →



5. $208 - 119 =$ _____

6. 在空格內填上正確的數字。

$$\begin{array}{r} 904 \\ - 595 \\ \hline \square 0 \square \end{array}$$

7. $609 \times 5 =$ _____

8. $980 \div 7 =$ _____

9. $114 + 26 \times 6 =$

- ☐ A. 240
- ☐ B. 260
- ☐ C. 270
- ☐ D. 840

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。



10. 以下是弟弟數學測驗所得的分數，丙部的分數被弄污了。

數學測驗	
甲部	26 分
乙部	35 分
丙部	
總分	92 分

弟弟在丙部獲得 _____ 分。

- 11.



乘客座位

上層： 57 個

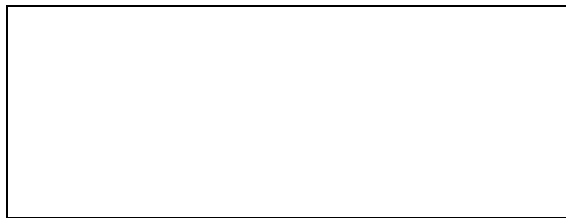
下層： 44 個

(a) 雙層巴士共有 _____ 個乘客座位。

(b) 雙層巴士的下層限載 72 名乘客，

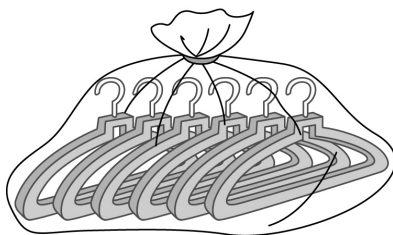
下層有 _____ 個企位。

請把電腦條碼貼在方格內 →



12. 嘉美 每月儲蓄 225 元，半年後她儲蓄了多少元？
(列式計算)

13.

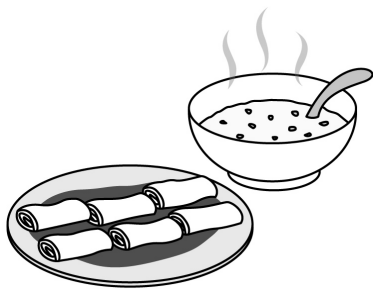


一包衣架有 6 個。百貨公司賣出衣架 864 個，共賣出衣架多少包？(列式計算)

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

14.



好味粥店

白粥每碗 7 元

腸粉每碟 8 元

詠兒買 4 碗白粥和 1 碟腸粉，她須付 _____ 元。

15.

實用文具店

項目	金額
原子筆 1 枝	\$12.10
筆記簿 1 本	\$10.20

總金額：



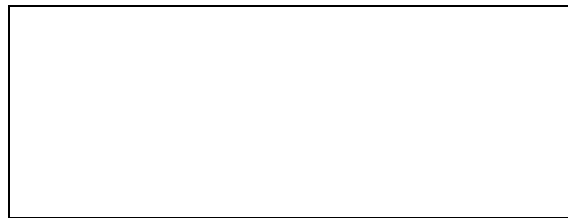
謝謝!

上面是文具店的購物收據，總金額被塗污了。

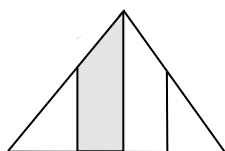
(a) 一枝原子筆售 _____ 元 _____ 角。

(b) 總金額是 _____ 元 _____ 角。

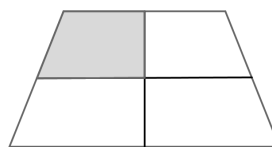
請把電腦條碼貼在方格內 →



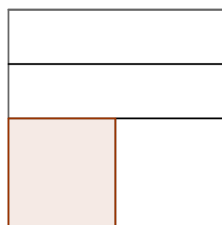
16. 下列哪個圖的陰影部分佔全圖的 $\frac{1}{4}$?



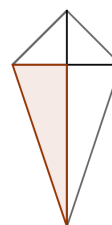
☐ A.



☐ B.

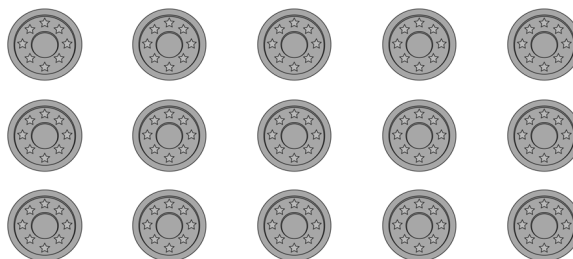


☐ C.



☐ D.

- 17.



媽媽有 15 個代幣，她把其中 6 個代幣給小偉。

(a) 小偉得到的代幣佔全部的 $\frac{\square}{\square}$ 。

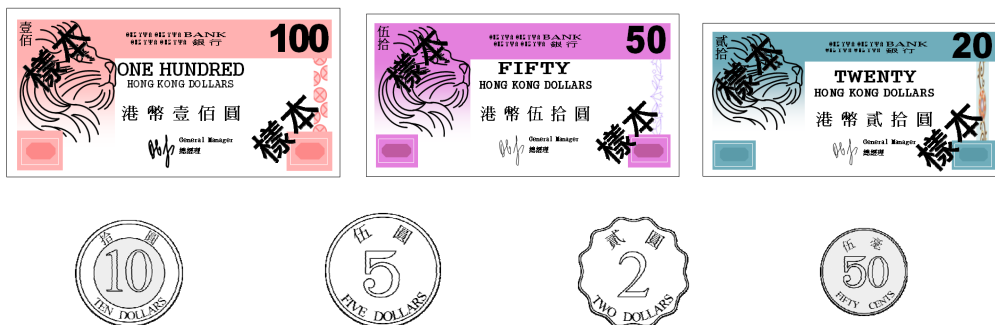
(b) 小偉用了他得到的代幣的 $\frac{2}{3}$ 玩碰碰車，
他用了 _____ 個代幣。

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

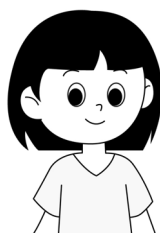


18. 以下是媽媽在超級市場購物須付的款項：



媽媽須付 _____ 元 _____ 角。

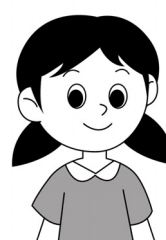
19.



我看了全本書的
 $\frac{7}{15}$ 。



我看了全本書的
 $\frac{7}{10}$ 。



我看了全本書的
 $\frac{9}{10}$ 。

看了最多的是 * 菁菁 / 小宜 / 珊珊。

(* 圈出答案)

請把電腦條碼貼在方格內 →



20. (a) 2 個  可換得 _____ 個  。

(b) 3 張  可換得 _____ 個  。

(c) 100 個  可換得 _____ 張  。

21. 在下列各項填上適當的度量單位。

(a) 屯門公路 全長約 20 _____ 。

(b) 籃球架的高度約 3 _____ 。

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

22. 根據下面二月份的月曆，回答下列各題。

二月						
星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29			

- (a) 健安在二月的第三個星期日到郊外遠足，

那天是 _____ 月 _____ 日。

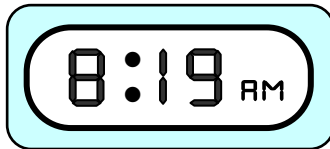
- (b) 百貨公司由二月二十八日開始舉行一連四天的大減價。

最後一天大減價是 _____ 月 _____ 日。

- (c) 這年是 * 平年 / 閏年 (*圈出答案)，

全年共有 _____ 天。

23. (a) 小敏在



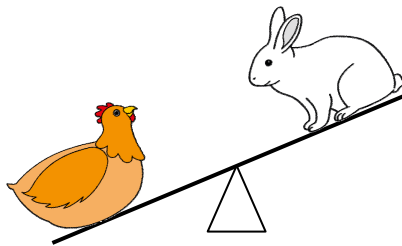
開始登山，

那時是 _____ 午 _____ 時 _____ 分。

(b) 小敏在上午十一時三十分到達山頂，她登山共用了

_____ 小時 _____ 分鐘。

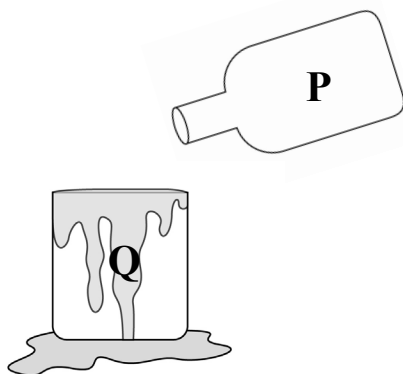
24.



根據上圖，以下哪一項是正確的？

- ☐ A. 兔比雞重。
- ☐ B. 兔和雞的重量相同。
- ☐ C. 雞比兔重。
- ☐ D. 無法比較雞和兔的重量。

25.



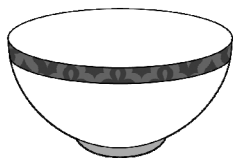
把容器 **P** 注滿水，然後把全部水倒進容器 **Q** 裏。

下列哪一項是正確的？

- ☐ A. **P** 的容量較小。
- ☐ B. **P** 的容量較大。
- ☐ C. **P** 和 **Q** 的容量相同。
- ☐ D. 無法比較 **P** 和 **Q** 的容量。

26.

盛滿水的



可注滿



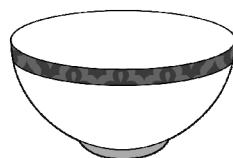
盛滿水的



可注滿



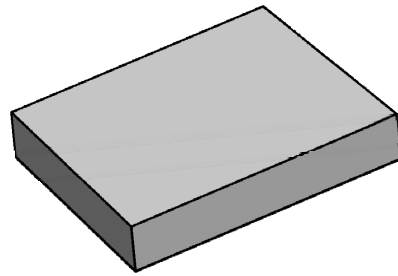
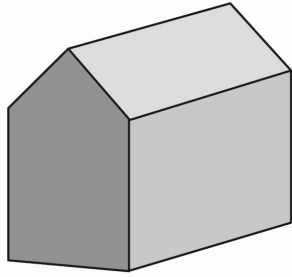
盛滿水的



可注滿 _____ 個



27.



上面兩個立體圖形都是

- ☐ A. 角柱。
- ☐ B. 角錐。
- ☐ C. 圓柱。
- ☐ D. 圓錐。

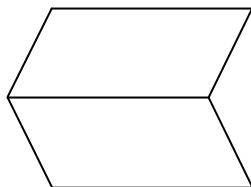
28. 寫出以下各立體圖形的名稱。

(a)



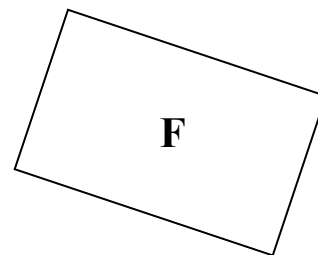
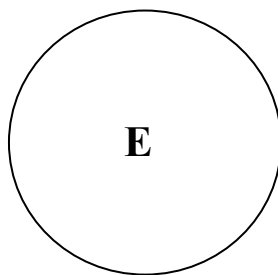
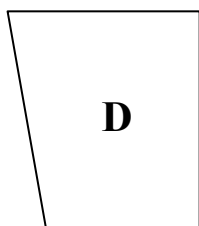
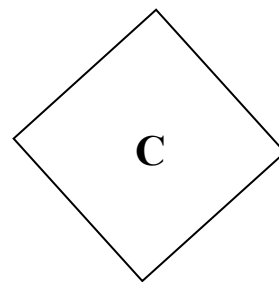
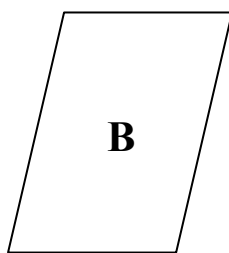
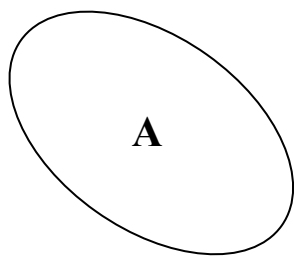
答案：_____

(b)



答案：_____

29. 觀察下面的平面圖形，寫出所有代表答案的英文字母。

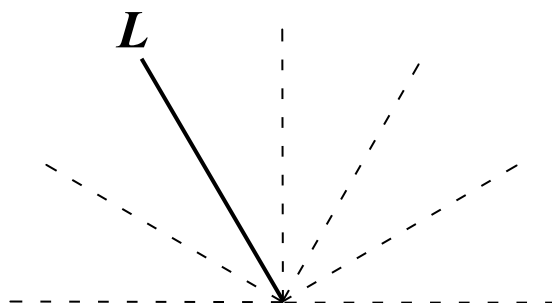


列出：

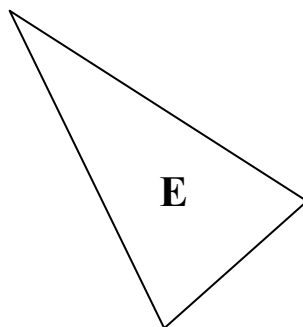
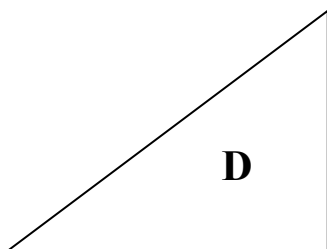
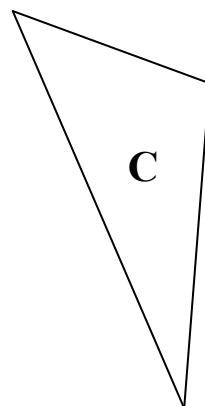
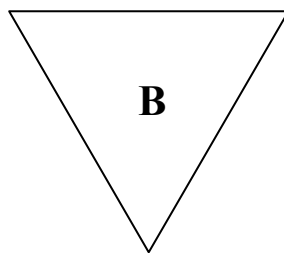
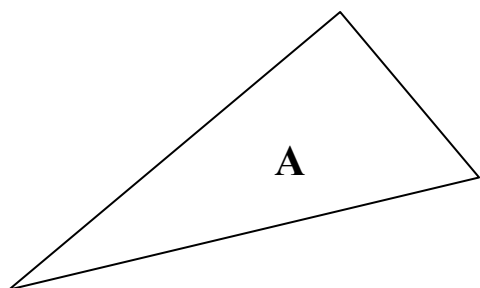
(a) 正方形：_____

(b) 圓形：_____

30. 在下圖中，沿着虛線畫出一條直線，使它與直線 L 形成一個直角。



31. 觀察下面的平面圖形，寫出所有代表答案的英文字母。

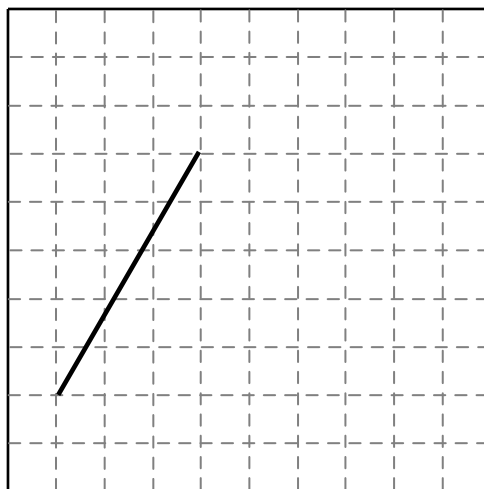


列出：

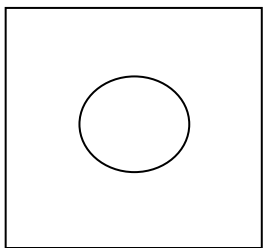
(a) 直角三角形：_____

(b) 等邊三角形：_____

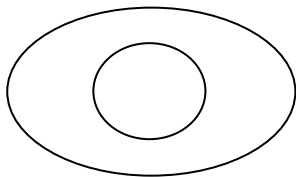
32. 右圖有一條直線，在圖上畫出一條與它平行的直線。



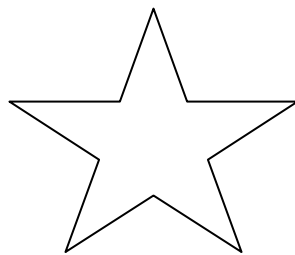
33. 觀察下面的平面圖形，寫出所有代表答案的英文字母。



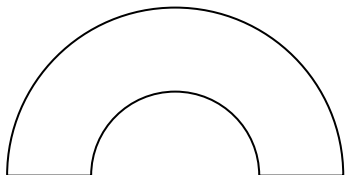
A



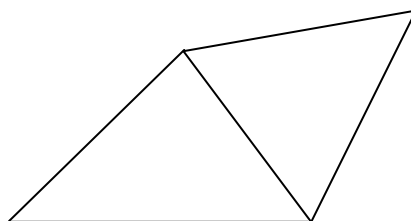
B



C



D



E

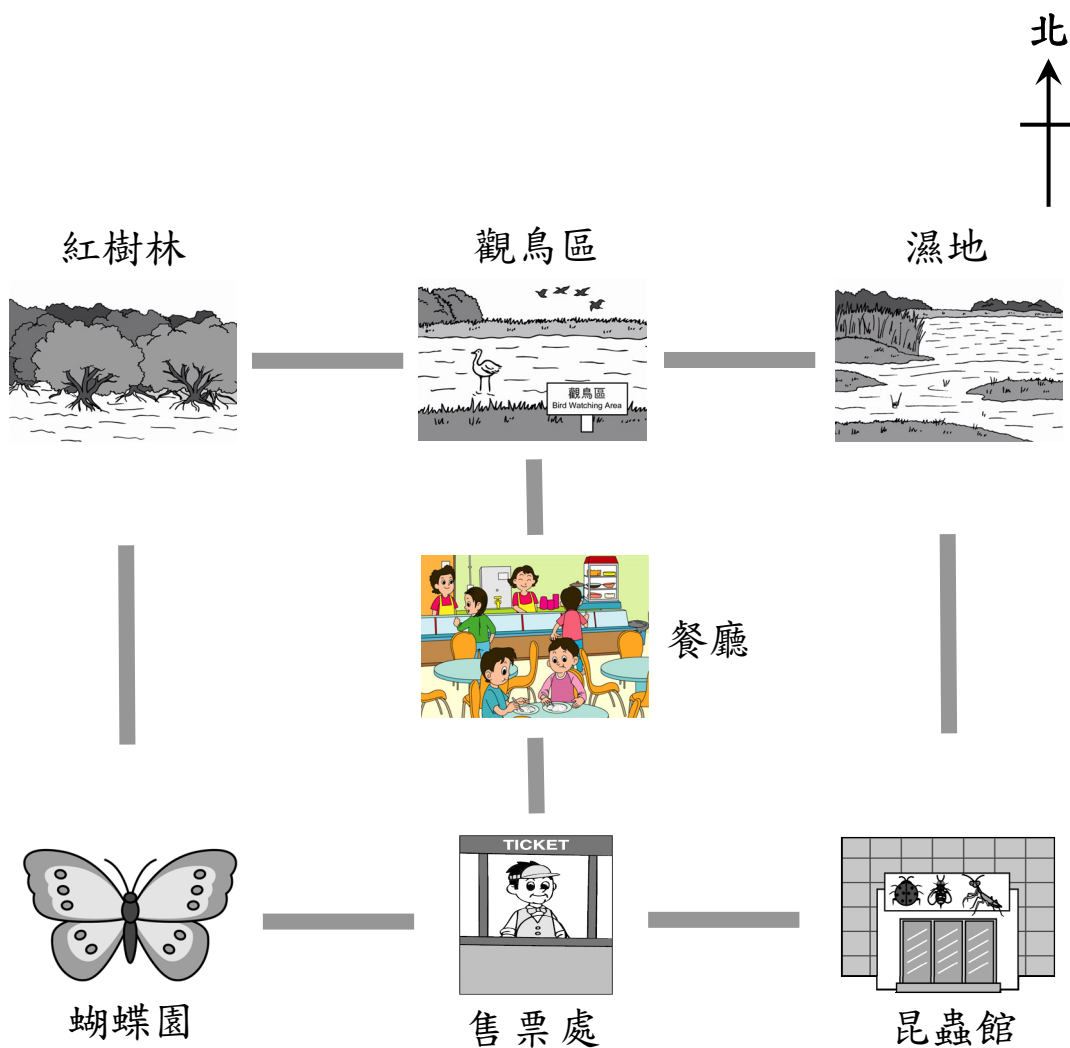
列出：

(a) 只用直線組成的圖形：_____

(b) 只用曲線組成的圖形：_____

(c) 用直線和曲線組成的圖形：_____

34. 下圖是環保園地圖。



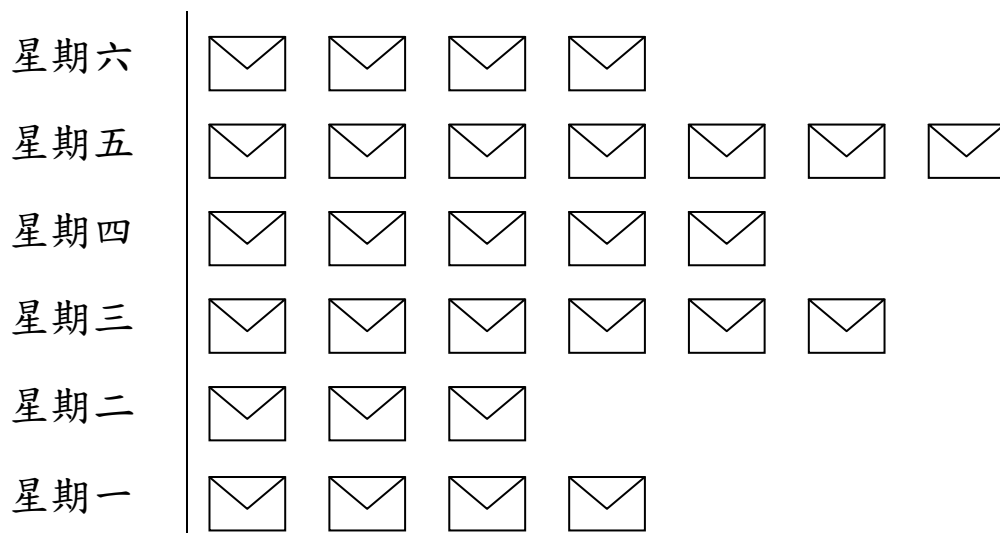
(a) 售票處在 _____ 的東方。

(b) 小誠由昆蟲館往 _____ 方走到濕地，然後
再往 _____ 方走，便可到達觀鳥區。

35. 小明統計了過去六天收到的電郵數量。

小明過去六天收到的電郵數量

每個  代表 1 封電郵



- (a) 星期 _____ 收到的電郵最多。
- (b) 星期 _____ 和星期 _____ 收到的
電郵數量相同。
- (c) 星期二和星期四共收到 _____ 封電郵。

請勿在此書寫。

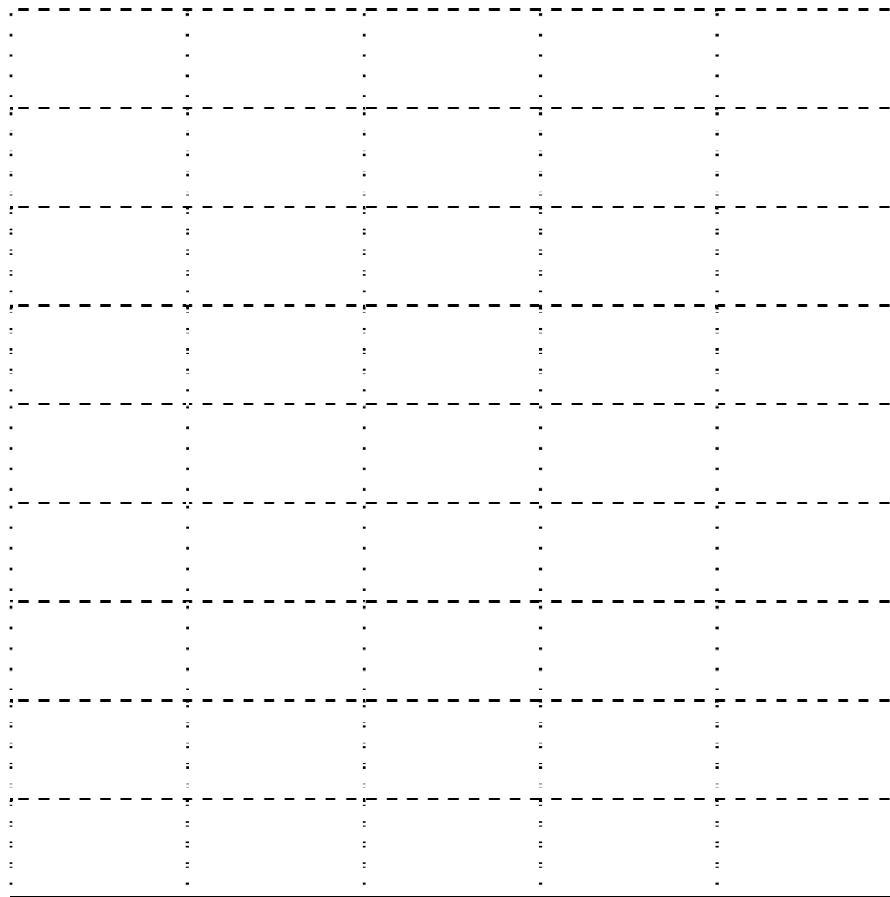
36. 以下是餅店售出蛋糕的數量。

蛋糕種類	栗子	忌廉	芒果	朱古力	藍莓
蛋糕數量(個)	2	5	1	7	3

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 個蛋糕



栗子
蛋糕

忌廉
蛋糕

芒果
蛋糕

朱古力
蛋糕

藍莓
蛋糕

— 全卷完 —

請勿在此書寫。

