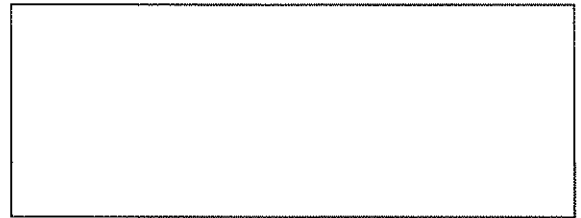


\* 3 M C 3 \*

3 M C 3



↑  
請把電腦條碼貼在方格內

教育局  
2010 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 35 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. 下列哪個數的百位數字是「0」？

- A. 901
- B. 12 073
- C. 85 130
- D. 90 321

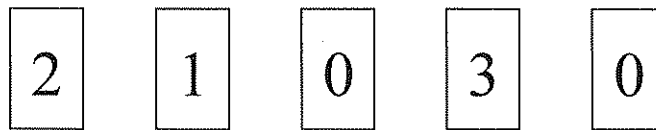
2.

數學銀行	2010 年 6 月 30 日
祈付：快樂旅行社	
港幣：_____	\$18 000
	李學文

用中國數字寫出以上支票的金額。

答案：\_\_\_\_\_ 元

3.

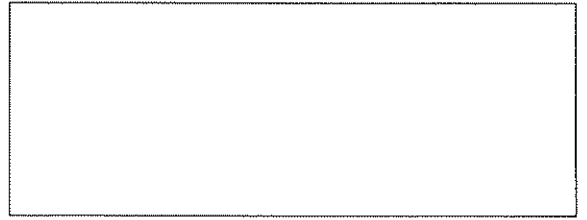


用上面五張數字卡組成最小的五位數。

答案：

--	--	--	--	--

請把電腦條碼貼在方格內 →



4.  $912 + 207 = \underline{\hspace{2cm}} + 912$

5.  $218 - (120 - 82) =$

- A. 16
- B. 38
- C. 176
- D. 180

6.  $586 \times 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

7.  $5 \times 56 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

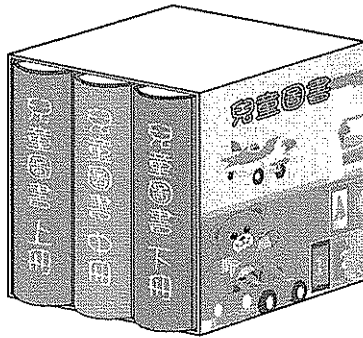
8.  $984 \div 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

9.  $753 - (523 + 127) = \underline{\hspace{2cm}}$

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

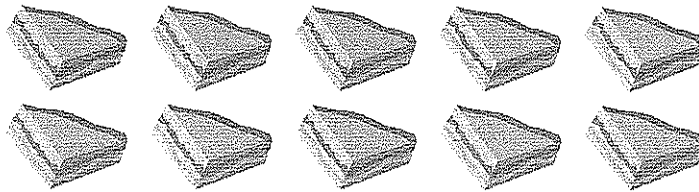
10.



每套兒童圖書的售價是 84 元 6 角。

- (a) 買兩套圖書須付 \_\_\_\_\_ 元 \_\_\_\_\_ 角。
- (b) 一套圖書分上、中、下三冊，平均每冊圖書的售價是 \_\_\_\_\_ 元 \_\_\_\_\_ 角。

11.



媽媽做了 10 份三文治。

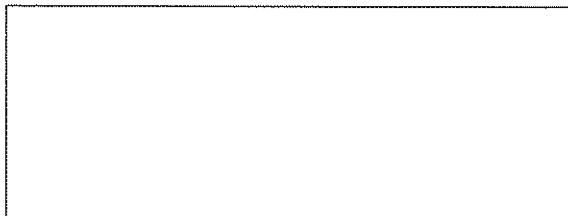
- (a) 雞蛋三文治有 5 份，佔全部三文治的幾分之幾？

答案：佔全部的  。

- (b) 火腿三文治佔其餘的  $\frac{2}{5}$ 。

火腿三文治有 \_\_\_\_\_ 份。

請把電腦條碼貼在方格內 →



12. 下列哪一項是正確的？

A.  $\frac{5}{5} = 1$

B.  $\frac{1}{5} = 1$

C.  $\frac{5}{5} = 5$

D.  $\frac{1}{5} = 5$

13. 全班有  $\frac{3}{11}$  的學生參加籃球隊， $\frac{5}{11}$  的學生參加足球隊， $\frac{2}{11}$  的學生參加排球隊。全班最多學生參加的球隊是

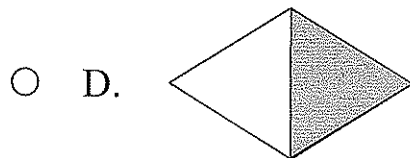
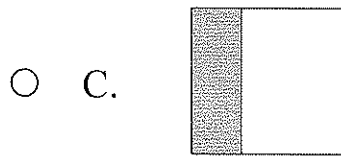
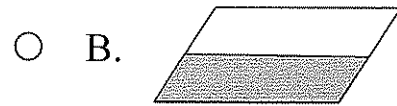
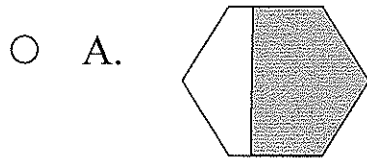
\*籃球隊/足球隊/排球隊。（\*圈出答案）

請勿在此書寫。

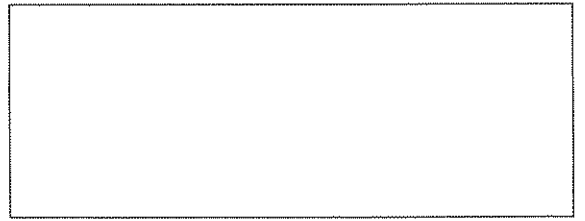
請勿在此書寫。

14. 一位學生每天可剪紙花 15 朵，7 位學生在 5 天裏最多可剪紙花 \_\_\_\_\_ 朵。

15. 下列哪個圖形的陰影部分少於全圖的  $\frac{1}{2}$  ?

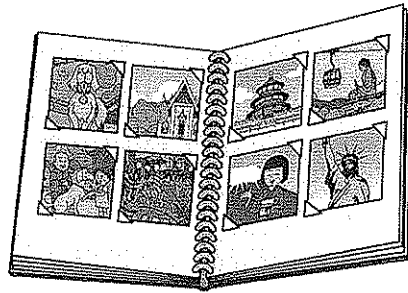


請把電腦條碼貼在方格內 →



16. 欣欣有 800 元，用了 125 元買圖書，再用 85 元買玩具，還餘 \_\_\_\_\_ 元。

17.



相簿每頁可放 4 張相片。小珍把 134 張相片放進相簿，最少有多少頁放了相片？

答案：最少有 \_\_\_\_\_ 頁放了相片。

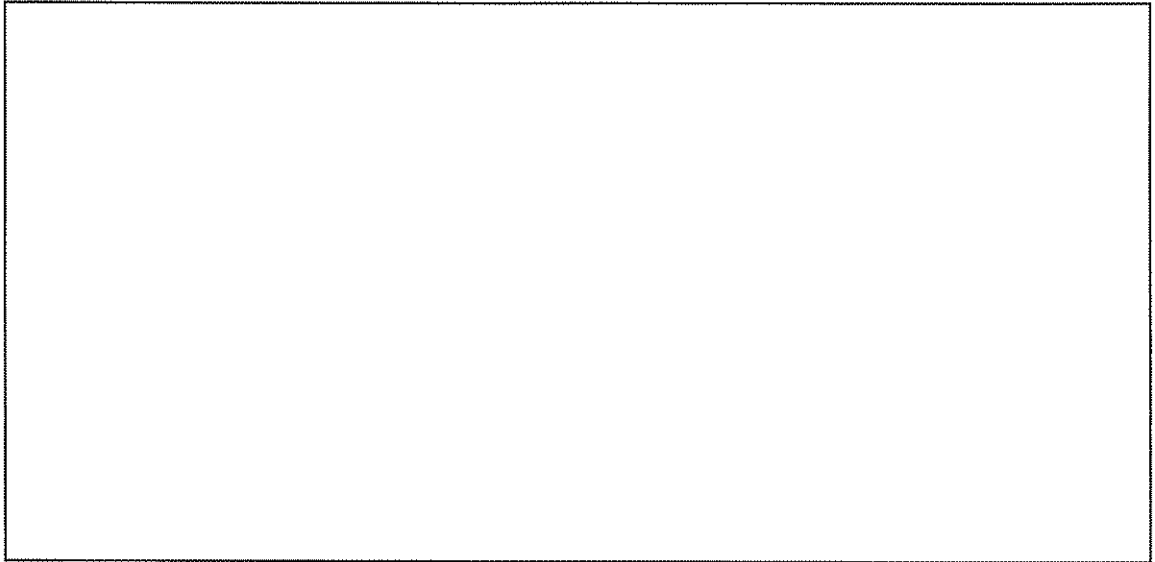
18. 學校武術隊有 46 人，合唱團的人數是武術隊的 3 倍，合唱團有 \_\_\_\_\_ 人。

19. 白米每袋重 8 公斤，麩粉每袋重 5 公斤。六袋白米和一袋麩粉共重 \_\_\_\_\_ 公斤。

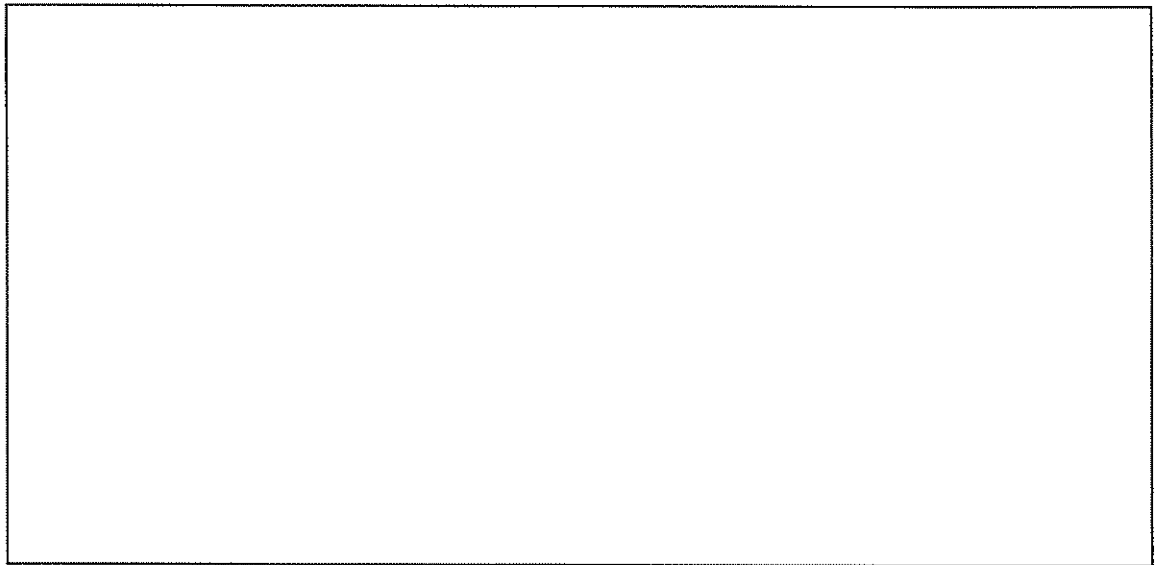
請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

20. 音樂會的成人門券每張售 260 元，小童門券比成人門券每張便宜 25 元。媽媽買成人門券和小童門券各一張，共付多少元？  
(列式計算)



21. 水果店有八箱葡萄，每箱重 10 公斤。上午賣去三箱，下午再賣去 5 公斤。水果店共賣去葡萄多少公斤？  
(列式計算)





請把電腦條碼貼在方格內 →



22. 用尺子量度下面的絲帶。



上圖的絲帶長 \_\_\_\_\_ 毫米，它的長度與一條長  
12 厘米的絲帶相差 \_\_\_\_\_ 毫米。

23. 在下列各項填上適當的度量單位。

(a) 香港最高的大廈是國際金融中心二期，  
樓高約 416 \_\_\_\_\_。

(b) 大老山隧道長約 4 \_\_\_\_\_。

(c) 一把雨傘重約 480 \_\_\_\_\_。

(d) 一部冷氣機重約 30 \_\_\_\_\_。

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。



24. (a) 1 張



可換得



\_\_\_\_\_ 張。

(b) 1 個



可換得



\_\_\_\_\_ 個。

(c) 10 張



共可換得



\_\_\_\_\_ 張。

25. 根據下面九月份的月曆回答下列問題。

九月						
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	30		

- (a) 今天是九月的第四個星期三，明天是  
\_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日。
- (b) 王先生在八月的最後一個星期日往中國旅遊。那天是  
\_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日。
- (c) 今年是平年，全年共有 \_\_\_\_\_ 日。

26. 以下是列車由市區往機場的時間表。

由市區往機場	首班車	尾班車
香港站	05:50	00:48
九龍站	05:53	00:52
青衣站	06:00	00:59

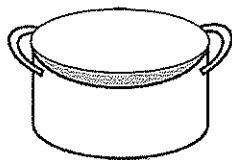
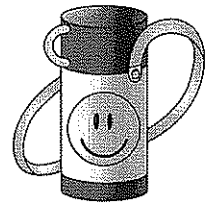
(a) 由青衣站開出的尾班車的時間是

\*上午/下午 \_\_\_\_\_ 時 \_\_\_\_\_ 分。

(\*圈出答案)

(b) 陳先生在九龍站乘搭首班車往機場，到達機場的時間是 06:14，由九龍站往機場需要 \_\_\_\_\_ 分鐘。

27. 下列哪一種工具最適合用來量度學生水壺的容量？



A. 湯鍋



B. 水杯

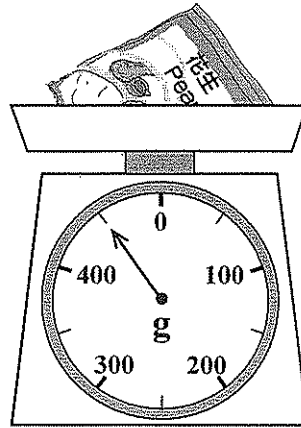
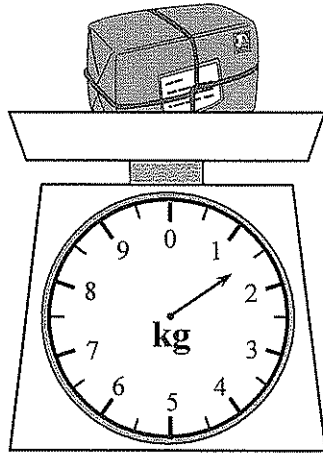



C. 針筒


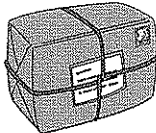


D. 茶匙

28.



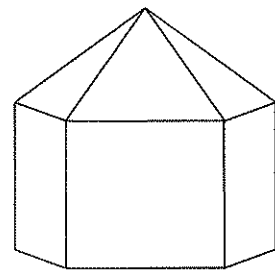
(a)  的重量是 \_\_\_\_\_ 克。

(b)  比  \*輕 / 重 \_\_\_\_\_ 克。

(\*圈出答案)

29. 右圖是由哪兩個立體圖形組成？

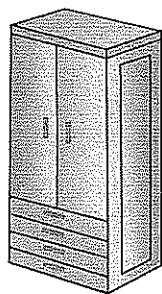
答案：\_\_\_\_\_ 和 \_\_\_\_\_。



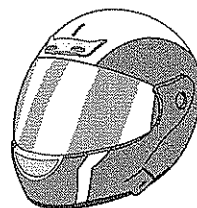
30. 根據指示，寫出所有代表答案的英文字母。



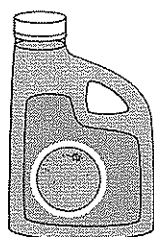
A



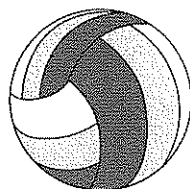
B



C



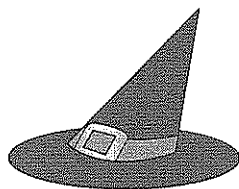
D



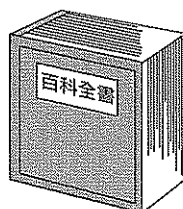
E



F



G



H

列出：

(a) 角柱：\_\_\_\_\_

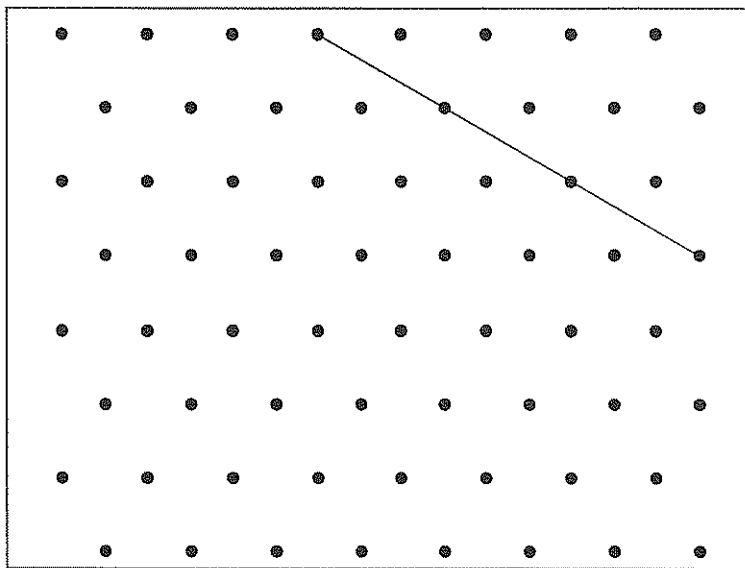
(b) 圓柱：\_\_\_\_\_

(c) 球體：\_\_\_\_\_

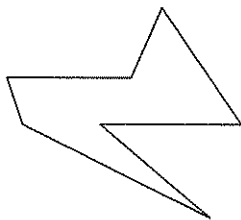
請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

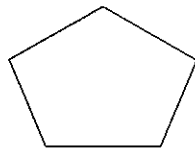
31. 李老師嘗試用橡皮圈在釘板上圍出一個等邊三角形。下圖顯示其中一條邊，畫出這個等邊三角形其餘的兩條邊。



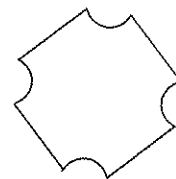
32. 根據指示，寫出所有代表答案的英文字母。



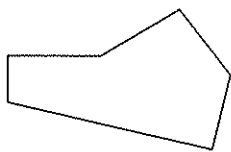
A



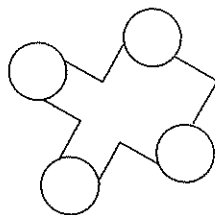
B



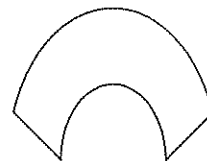
C



D



E



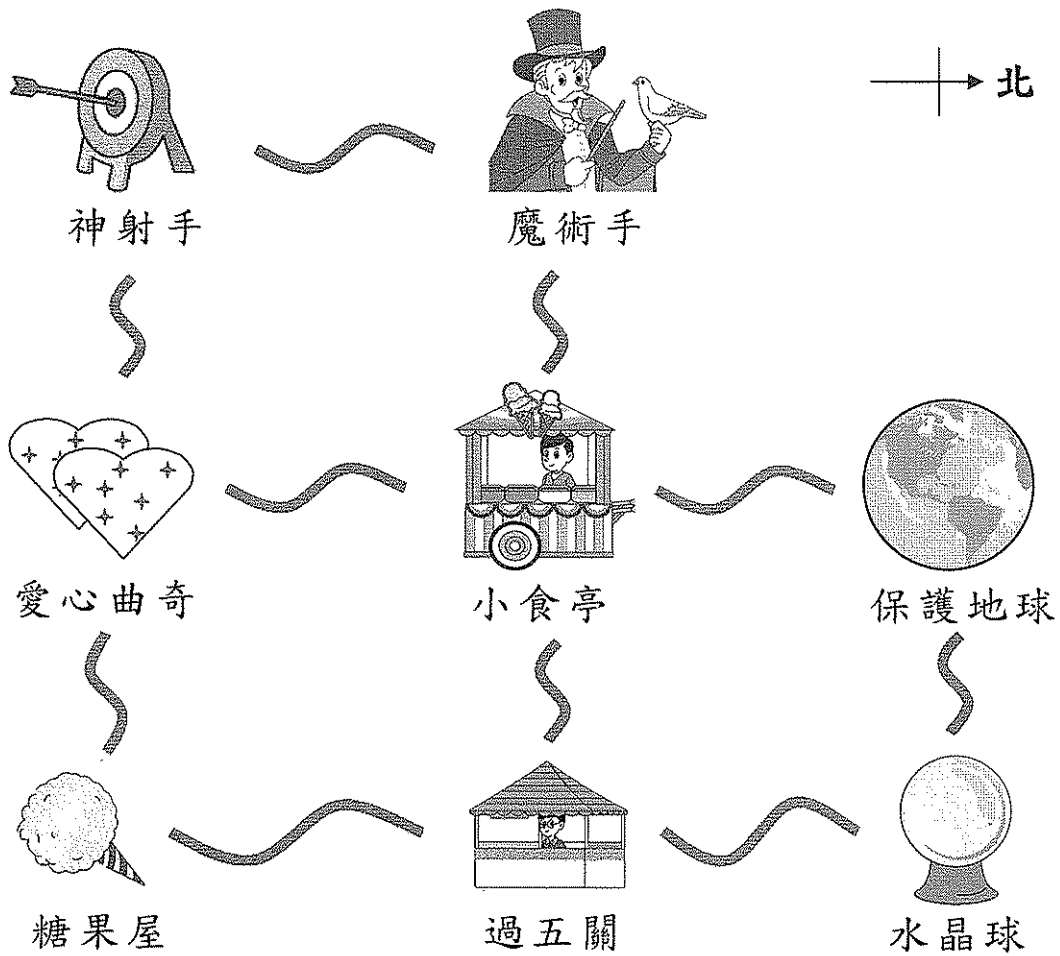
F

列出：

(a) 有平行線的圖：\_\_\_\_\_

(b) 有直角的圖：\_\_\_\_\_

33. 下圖是學校嘉年華各個攤位的指示圖。



- (a) 「水晶球」在「糖果屋」的 \_\_\_\_\_ 方。
- (b) 「愛心曲奇」在「\_\_\_\_\_」的東方。
- (c) 琪琪由「魔術手」前往「保護地球」，她應先向 \_\_\_\_\_ 方走，經過「\_\_\_\_\_」，再往 \_\_\_\_\_ 方走就可到達。



34. 老師們投票選出班際壁報設計比賽的冠軍。

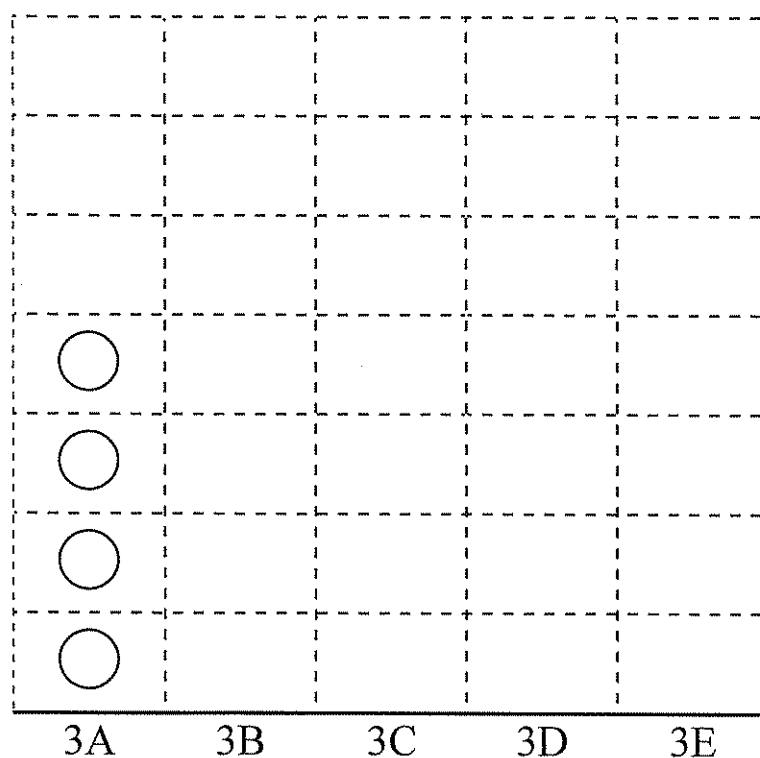
(a) 根據投票記錄，完成下表。

班別	3A	3B	3C	3D	3E
投票記錄					
票數	4				

(b) 根據班際壁報設計比賽的投票結果，完成以下的象形圖，並加上標題。

(標題)

每個 ○ 代表 1 票




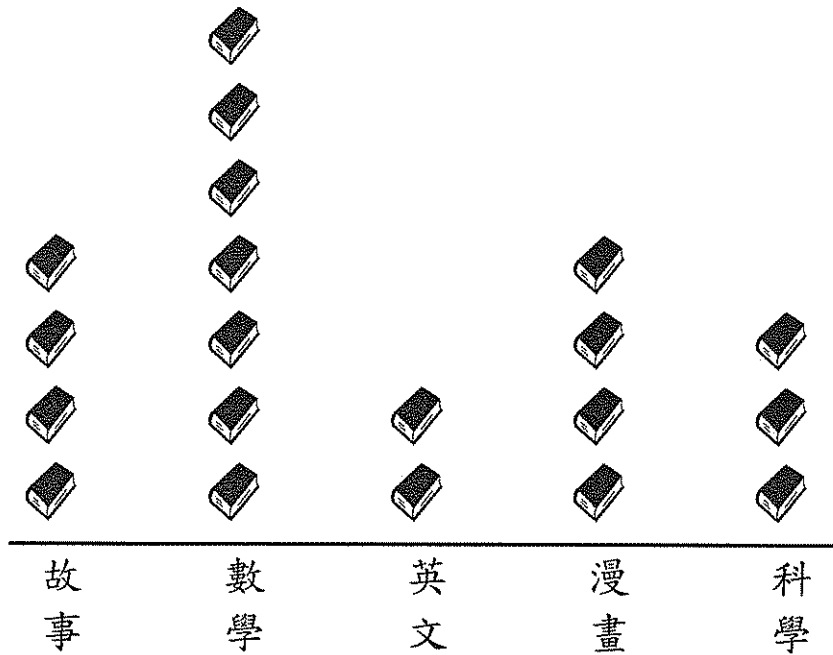
請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

35. 老師統計了上星期 3A 班同學借閱各類圖書的數量，結果如下：

3A 班同學借閱各類圖書的數量

每個  代表 1 本圖書



- (a) 借閱數量最少的是 \_\_\_\_\_ 書。
- (b) 借閱數量相同的是 \_\_\_\_\_ 書和 \_\_\_\_\_ 書。
- (c) 根據以上象形圖的數據，你認為 3A 班應多買哪類圖書？為甚麼？

答案：3A 班應多買 \_\_\_\_\_ 書，因為 \_\_\_\_\_。

— 全卷完 —



