



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

↑
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 38 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 29581 這個數裏，數字「1」是在 _____ 位。

2. 用阿拉伯數字寫出「一萬零三十」這個數。

答案：_____

3. $123 + 698 =$ _____

4. $422 - 282 - 30 =$ _____

5. $172 \times 8 =$

A. 1366

B. 1376

C. 8566

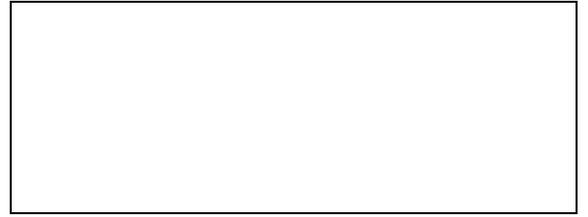
D. 8576

6. $6 \times 125 \times 4 =$ _____

7. $814 \div 6 =$ _____

8. $900 - 120 \times 7 =$ _____

請把電腦條碼貼在方格內 →



9. 姐姐買了一本有 212 頁的圖書，昨天閱讀了 87 頁，今天閱讀了 103 頁，未閱讀的有多少頁？

答案：未閱讀的有 _____ 頁。

10. 跳水比賽中，國強得 155 分，志明比國強多 18 分，而家文比志明少 25 分，家文得多少分？

(列式計算)

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。



11.

身
體
健
康

每張揮春有 4 個字，祖父寫了 127 張揮春。

祖父共寫字多少個？

(列式計算)



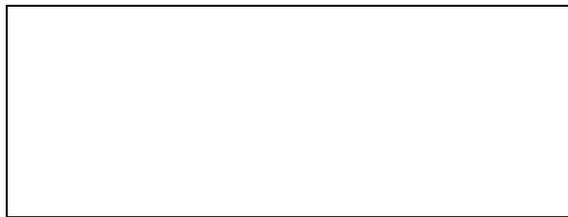
12. 店內有 124 罐汽水，每 4 罐包裝成一排，

共可包裝成 _____ 排汽水。

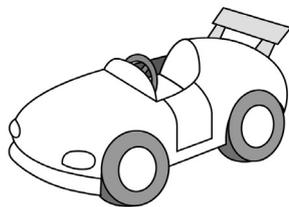
13. 嘉嘉付一張 100 元紙幣買了一個價值 79 元 5 角的洋娃

娃，店員應找回 _____ 元 _____ 角。

請把電腦條碼貼在方格內 →



14.



\$67.90

- (a) 一輛玩具車的售價是 _____ 元 _____ 角。
- (b) 哥哥有 50 元，他想買一輛玩具車，還欠多少元？
圈出還欠的金額。



15. (a) $\frac{6}{7}$ * 小於 / 等於 / 大於 1。

(* 圈出答案)

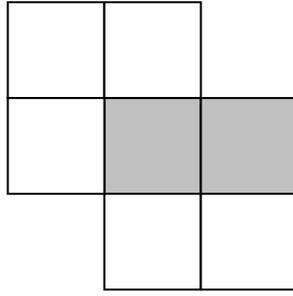
- (b) 在空格內填上適當的數字。

$\frac{3}{7}$ 比 $\frac{3}{\square}$ 大。

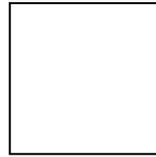
請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

16. 下圖陰影部分佔全圖的幾分之幾？



答案：陰影部分佔全圖的 。



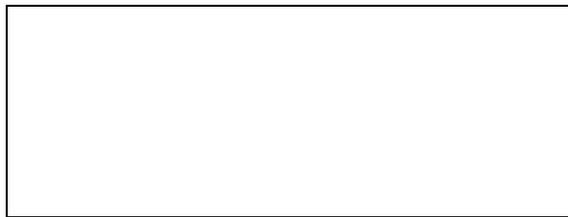
17. 小英、志明和家成放學回家。小英走了 $\frac{1}{4}$ 公里，
志明走了 $\frac{1}{3}$ 公里，而家成走了 $\frac{1}{5}$ 公里。

誰走的路程最長？

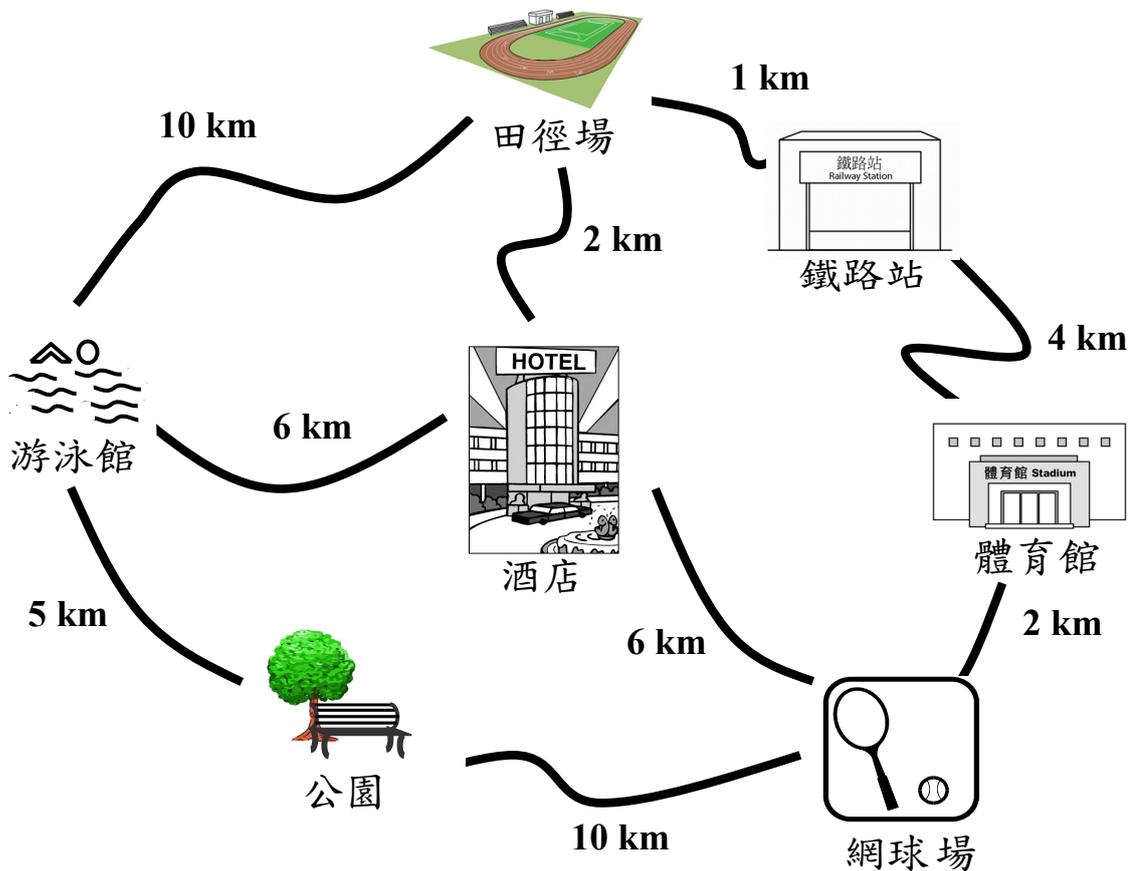
答案：* 小英 / 志明 / 家成 走的路程最長。

(*圈出答案)

請把電腦條碼貼在方格內 →



18. 細閱下圖，回答下列問題。



- (a) 從游泳館往網球場，最短的路程是 _____ km。
- (b) 從鐵路站經 _____ 前往酒店，只需走 3 km。

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

19. 根據下面七月份的月曆，回答下列各題。

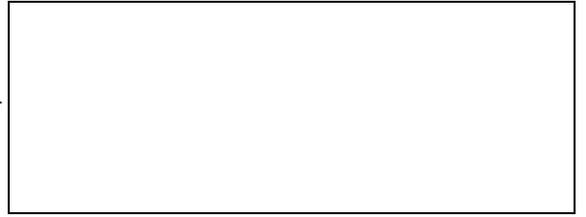
七月						
星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

- (a) 結業禮在七月十二日舉行，那天是星期 _____ 。
- (b) 由七月十三日開始，逢星期二及星期五舉行游泳班。
在七月份共有 _____ 天有游泳班。
- (c) 游泳班的上課時間由上午九時至上午十時三十分，
每課共 _____ 小時 _____ 分鐘。

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

請把電腦條碼貼在方格內 →



20. 以下是主題公園「魔術表演」的開始時間。

	開始時間
第一場	13:15
第二場	15:20

(a) 第一場「魔術表演」的開始時間是

* 上午 / 下午 _____ 時 _____ 分。

(*圈出答案)

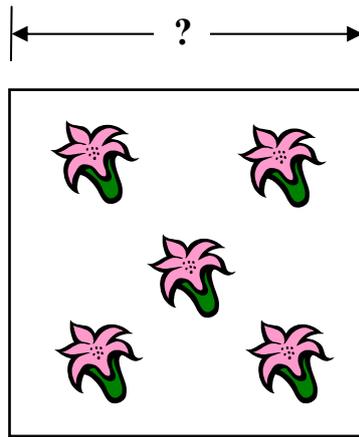
(b) 樂樂在  到達主題公園，

第二場「魔術表演」已經開始了 _____ 分鐘。

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

21. 以下是小明的貼紙。

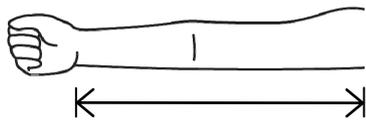


(a) 這是一張* 梯形 / 正方形 / 三角形 的貼紙。

(*圈出答案)

(b) 貼紙的長度是 _____ mm。

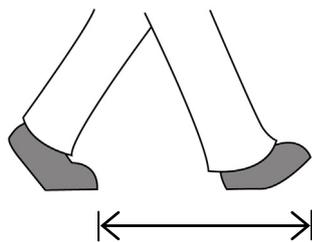
22. 小悠圍繞運動場走了一圈，以下哪一項最適合用來量度一圈的長度？



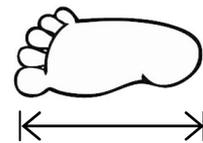
A. 臂長



B. 手指的闊度

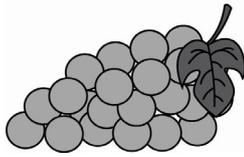
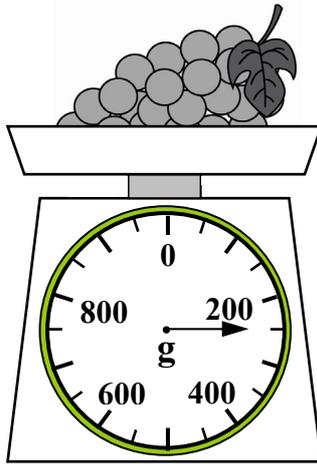


C. 步距



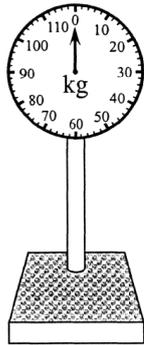
D. 腳掌的長度

23.

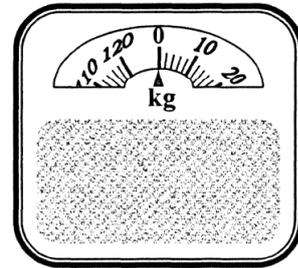


的重量是 _____。
(答案須寫上單位)

24. 下列哪一種工具最適合用來量度一個五元硬幣的重量？



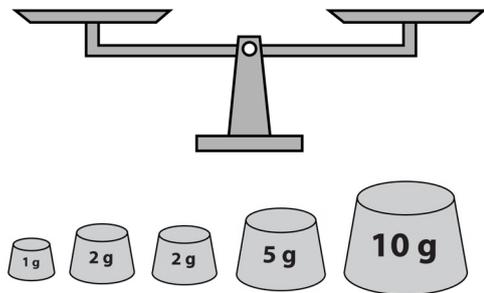
A.



B.



C.



D.

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

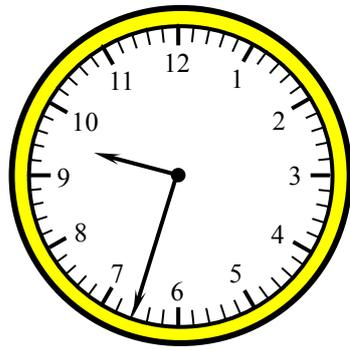
25. 在下列各項填上適當的度量單位。

(a) 公園的緩跑徑長約 200 _____。

(b) 一把餐刀長約 20 _____。

(c) 一個乒乓球重約 3 _____。

26. 常識科評估在早上

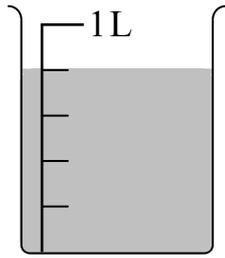


開始。

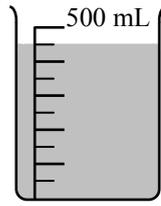
(a) 評估的開始時間是 _____ 午 _____ 時
_____ 分。

(b) 評估限時 40 分鐘，結束時間是 _____ 午
_____ 時 _____ 分。

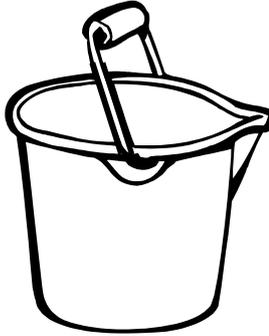
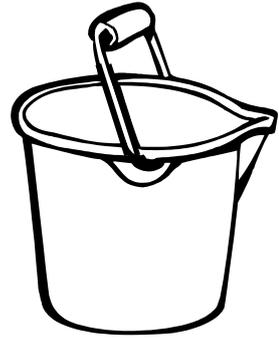
27.



和



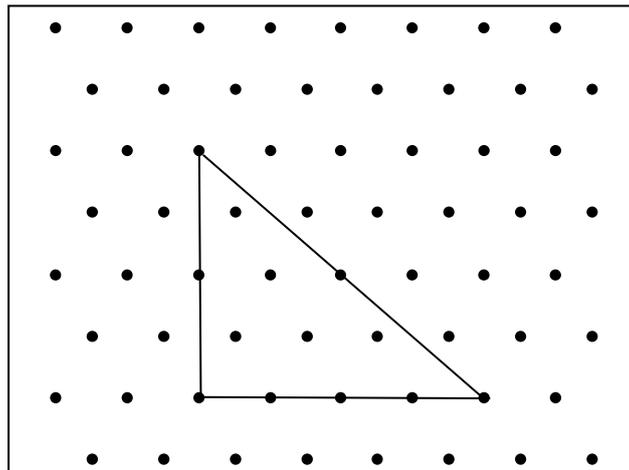
剛好注滿



的容量是

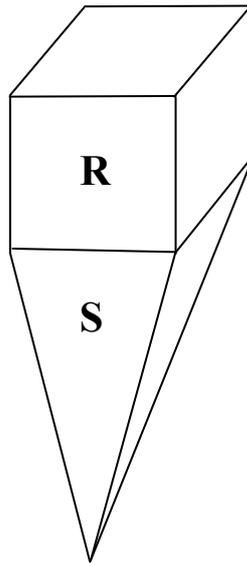
- A. 850 mL。
- B. 1250 mL。
- C. 1500 mL。
- D. 1700 mL。

28. 小偉用橡皮圈在釘板上圍出一個三角形。



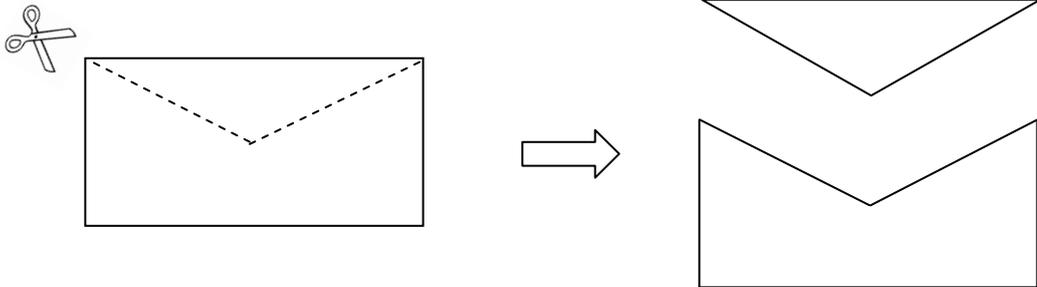
這是一個 * 等邊 / 直角 / 等腰 三角形。(* 圈出答案)

29. **R** 和 **S** 分別是兩個立體圖形。**S** 是什麼立體圖形？



- A. 角柱
- B. 角錐
- C. 圓柱
- D. 圓錐

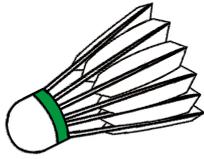
30.



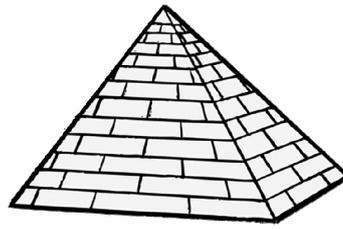
沿着虛線把上面的長方形剪開後，可得一個

* 等邊 / 直角 / 等腰 三角形。（*圈出答案）

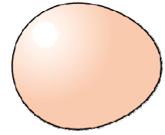
31. 根據指示，寫出所有代表答案的英文字母。



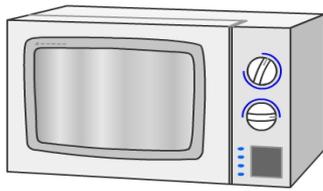
A



B



C



D



E



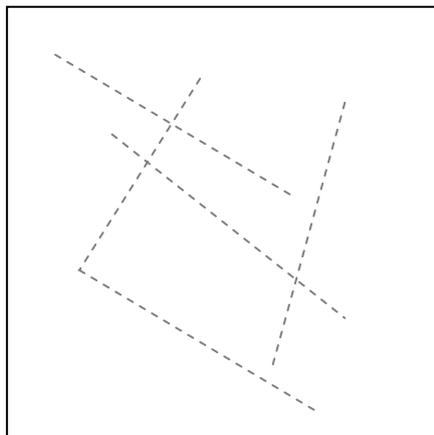
F

列出：

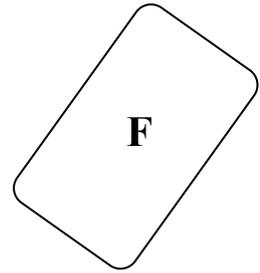
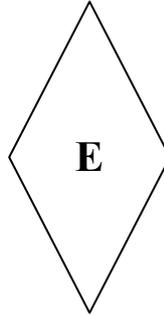
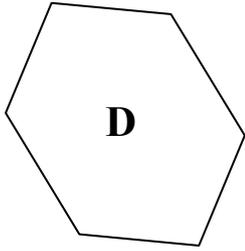
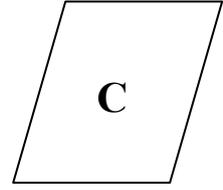
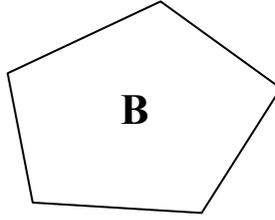
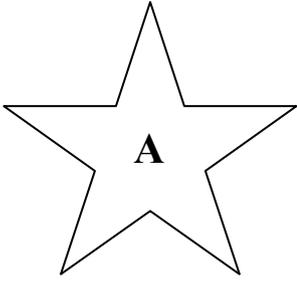
(a) 球體：_____

(b) 角錐：_____

32. 在下圖中沿着虛線畫出一組平行線。



33. 觀察下面的平面圖形，寫出所有代表答案的英文字母。

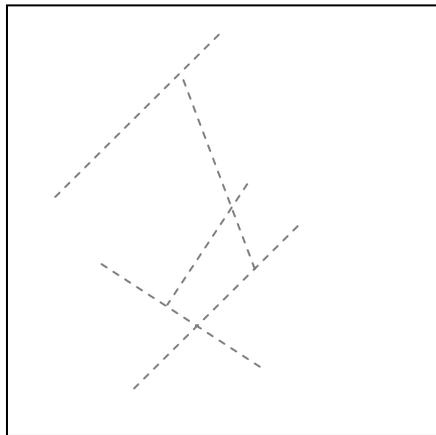


列出：

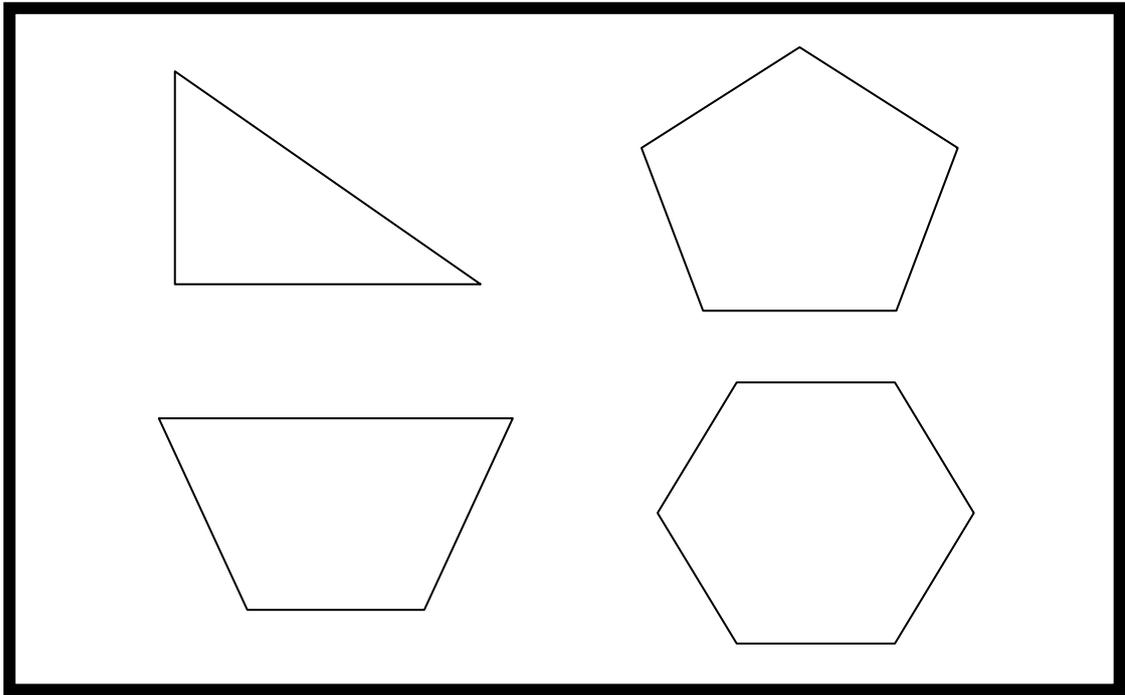
(a) 五邊形：_____

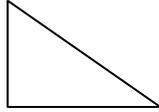
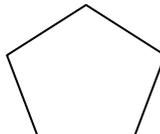
(b) 菱形：_____

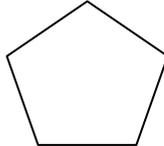
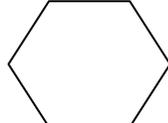
34. 在下圖中沿着虛線畫出一組垂直線。



35. 老師把四個平面圖形貼在白板上。



 在  的左方。

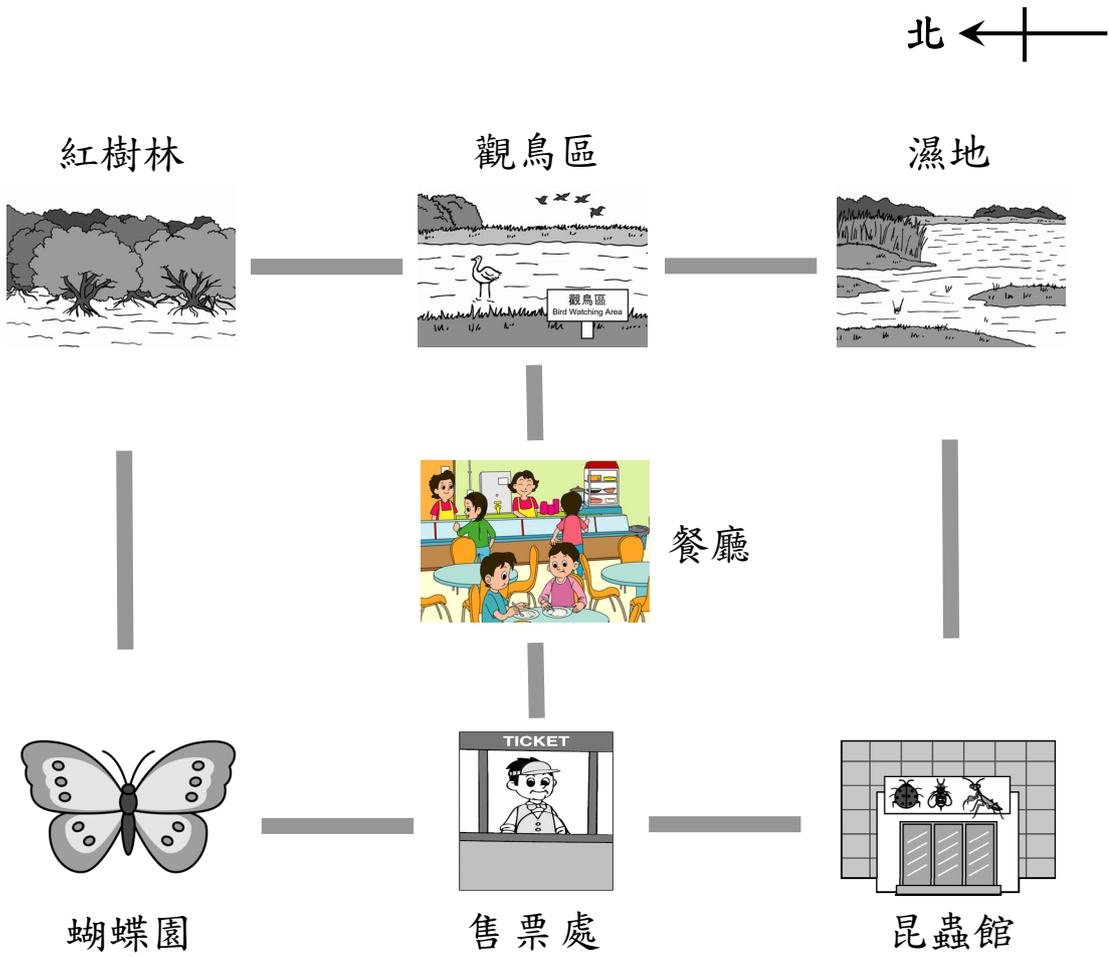
 在  的 * 左 / 右 / 上 / 下方。

(* 圈出答案)

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

36. 下圖是環保園地圖。



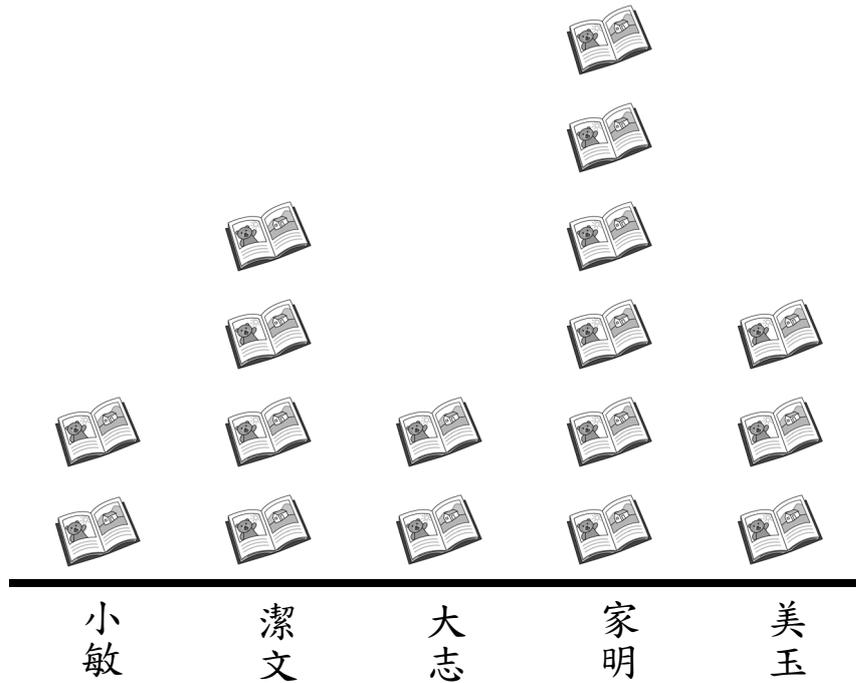
(a) 昆蟲館在售票處的 _____ 方。

(b) 小誠由餐廳往 _____ 方走到觀鳥區，然後再往北方走，便到達 _____ 。

37. 以下的象形圖顯示五位學生閱讀圖書的數量。

五位學生閱讀圖書的數量

每個  代表 1 本圖書



(a) 家明 閱讀圖書的數量比 潔文 的

* 多 / 少 _____ 本。(* 圈出答案)

(b) _____ 和 _____ 閱讀圖書的數量最少。

(c) 五位學生共閱讀了 _____ 本圖書。

