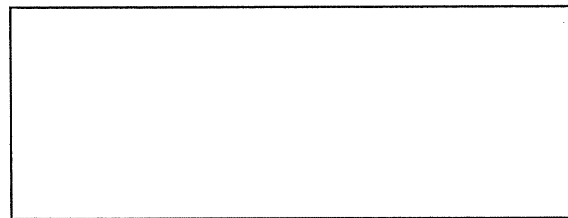




3	M	C	3
---	---	---	---



↑
請把電腦條碼貼在方格內

教育局
2011 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 15432 這個數裏，數字「4」是在 _____ 位，
數字「1」表示的數值是 _____。

2. 用阿拉伯數字寫出「三萬六千零七十五」這個數。

答案：_____

3. $113 + 522 + 248 =$ _____

4. $345 - 27 - 145 =$ _____

5. $7 \times 251 =$ _____

6. $141 \times 9 =$

☐ A. 369

☐ B. 969

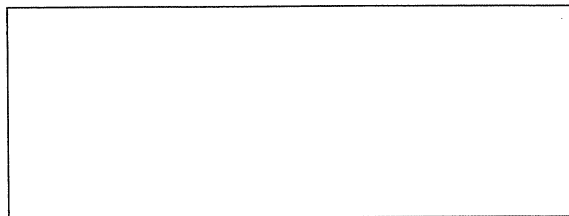
☐ C. 1269

☐ D. 9369

7. $603 \div 9 =$ _____

8. $317 - 17 \times 8 =$ _____

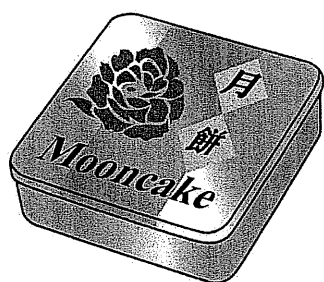
請把電腦條碼貼在方格內 →



9. 纜車站原有乘客 558 人，每部纜車可載 8 人。
現在有 320 人登上了纜車，餘下 _____ 人在等候，
最少還要 _____ 部纜車才足夠接載餘下的乘客。

10.

月餅大減價



每盒 \$167

購買 4 盒共節省 \$108

王先生買了 4 盒月餅，須付多少元？
(列式計算)

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

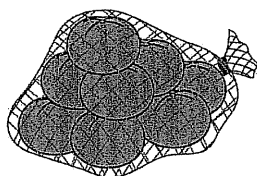
12.



紅米飯糰
每個 28 元

玉米飯糰
每個 36 元

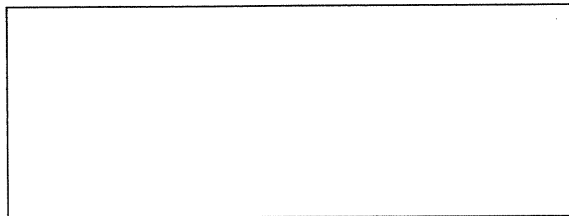
卓太太買了 6 個紅米飯糰和 1 個吞拿魚飯糰。她共須付款 _____ 元。



店主把橙分成每 8 個一袋。現有 534 個橙，最多可分成多少袋？還餘多少個？
(列式計算)

請勿在此書寫。

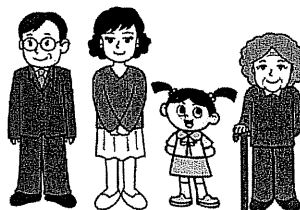
請把電腦條碼貼在方格內 →



13.

南丫島一日遊

成人	125 元
小童	80 元



何先生一家參加南丫島一日遊，3 位成人和 1 位小童共須付款 _____ 元。

14. 媽媽買了 3 公斤椰菜，共須付 27 元 9 角。

(a) 每公斤椰菜售 _____ 元 _____ 角。

(b) 她付款



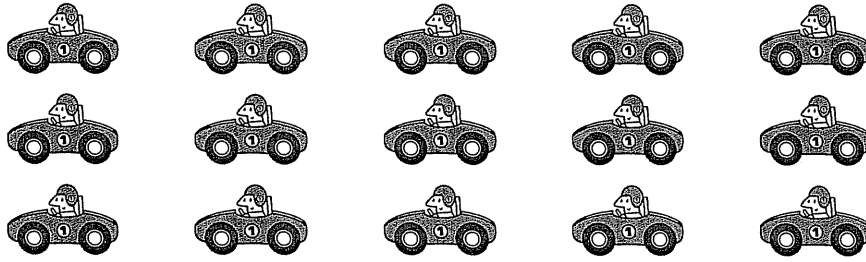
，應找回

_____ 元 _____ 角。

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

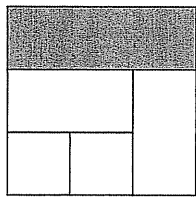
15. 偉文和卓輝共有 15 輛玩具車，偉文的佔全部的 $\frac{2}{5}$ 。



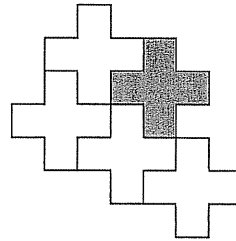
(a) 偉文有 _____ 輛玩具車。

(b) 卓輝的玩具車佔全部的 $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$ 。

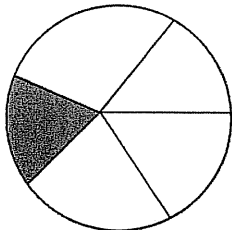
16. 下列哪個圖的陰影部分佔全圖的 $\frac{1}{5}$?



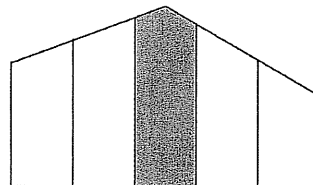
☐ A.



☐ B.

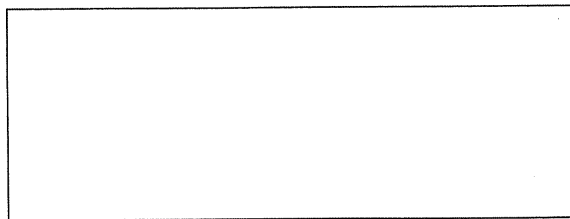


☐ C.



☐ D.

請把電腦條碼貼在方格內 →



17. 文文吃了全包糖的 $\frac{2}{12}$ ，詩詩吃了全包的 $\frac{3}{12}$ ，
杰杰吃了全包的 $\frac{3}{6}$ 。

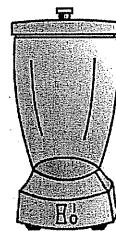


吃得最少的是* 文文 / 詩詩 / 杰杰。（*圈出答案）

18. 媽媽到商店購物。

(a) 攪拌器的售價是

_____ 元 _____ 角。



\$168.80

(b) 購買一部攪拌器，付兩張



應找回多少？圈出找回的款項。

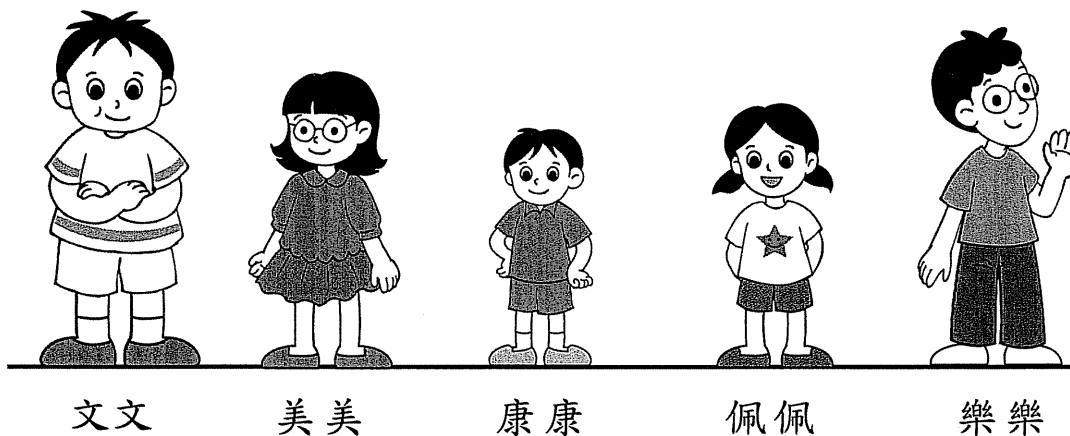


19. (a) 在空格內填上適當的數字。

$$\frac{5}{9} \text{ 比 } \frac{5}{\boxed{}} \text{ 小。}$$

(b) $\frac{6}{6}$ * 小於 / 等於 / 大於 6。(* 圈出答案)

20.

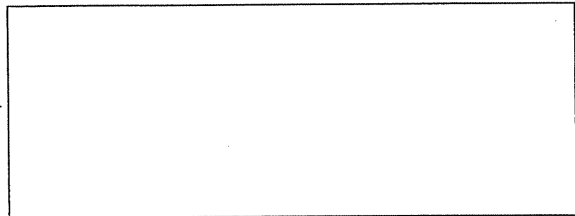


根據上圖，身高比美美矮，但又比康康高的小孩子是

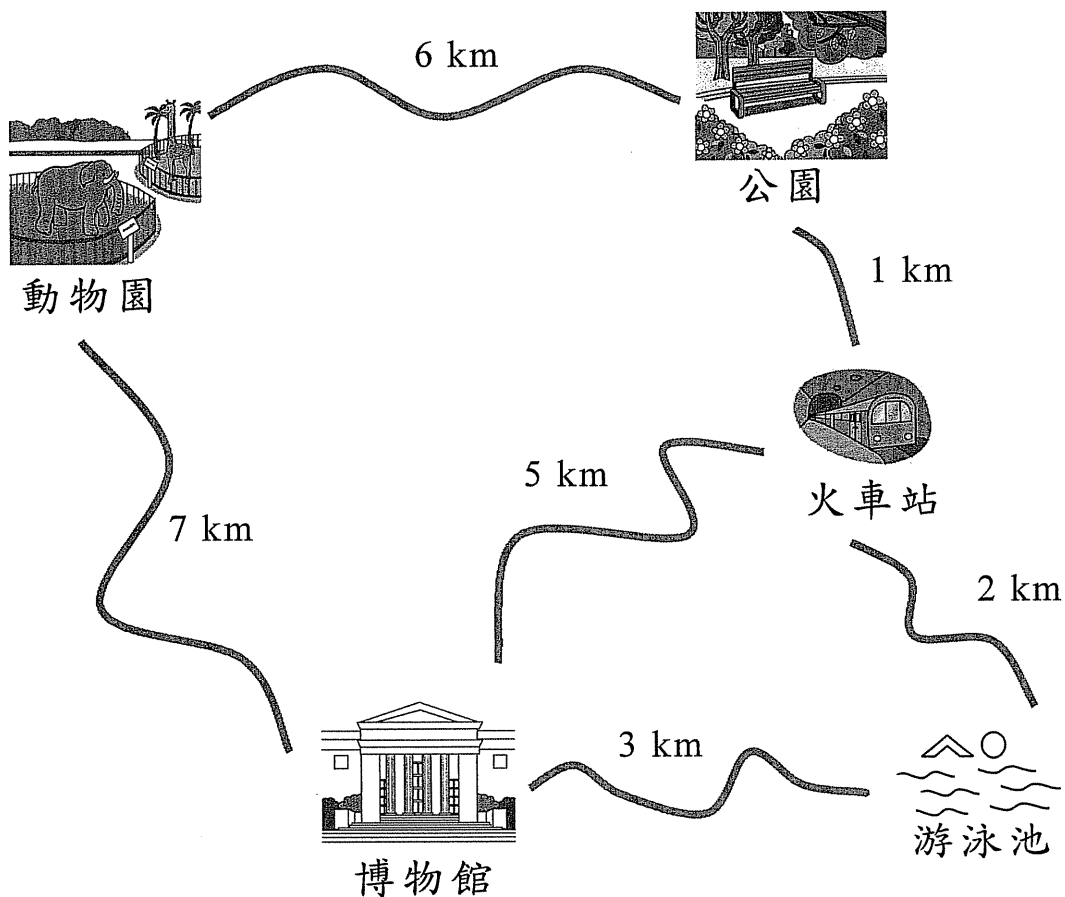
* 文文 / 美美 / 康康 / 佩佩 / 樂樂。

(* 圈出答案)

請把電腦條碼貼在方格內



21. 細閱下圖，回答下列問題。

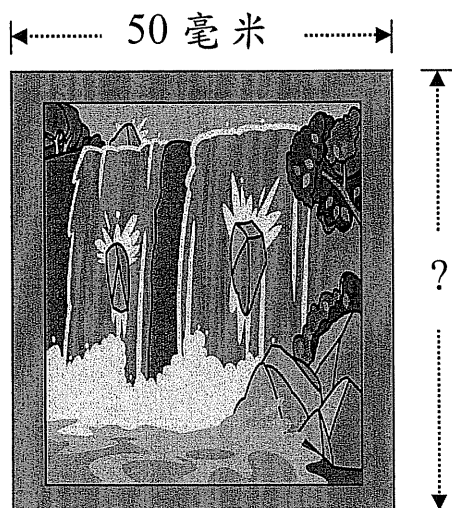


- (a) 距離火車站路程最短的地方是 _____。
- (b) 從游泳池往動物園，最短的路程要走 _____ km。

請勿在此書寫。

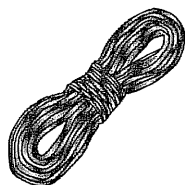
請勿在此書寫。

22. 以下相架的闊度是 50 毫米，用尺子量度它的長度。

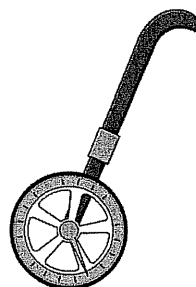


相架的長度是 _____ 毫米，它的長度與闊度相差 _____ 毫米。

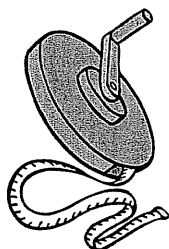
23. 以下哪一種工具最適合用來量度課室黑板的長度？



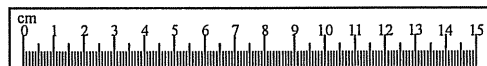
☐ A. 繩子



☐ B. 滾輪

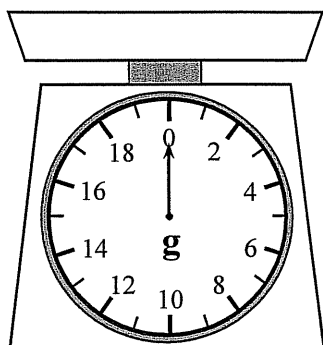


☐ C. 捲尺

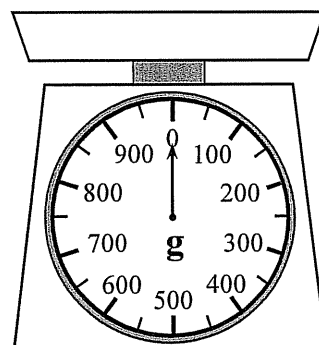


☐ D. 厘米尺

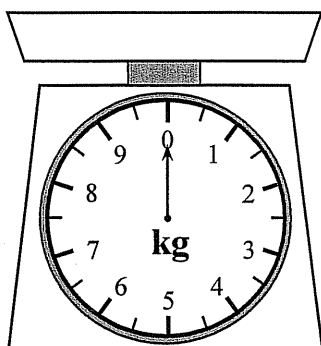
24. 下列哪一個工具最適合用來量度一枝鉛筆  的重量？



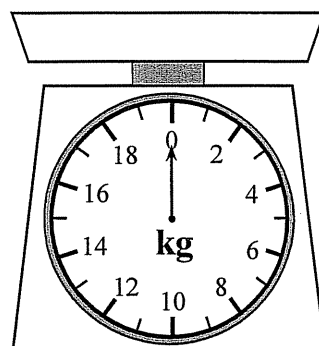
☐ A.



☐ B.



☐ C.



☐ D.

25. 在下列各項填上適當的度量單位。

(a) 一個三歲的小朋友身高約 1 _____。

(b) 一件三文治的厚度約 30 _____。

(c) 一部數碼相機重約 180 _____。

(d) 一個足球重約 430 _____。

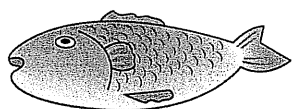
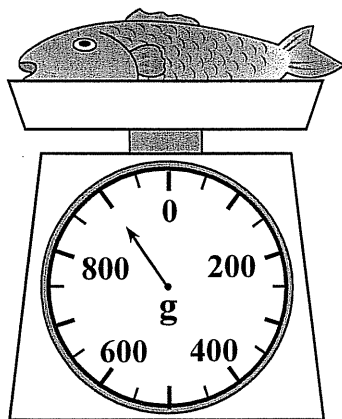
26. 以下是某學校的下午上課時間表。

時間	學習活動
1:00 – 1:35	英國語文
1:35 – 2:10	英國語文
2:10 – 2:45	數學
2:45 – 3:00	小息
3:00 – 4:00	課外活動
4:00	放學

(a) 用「24 小時報時制」表示數學課開始上課的時間。
那時是 _____ : _____ 。

(b) 現在是下午 2 時 48 分，距離放學時間
還有 _____ 小時 _____ 分鐘。

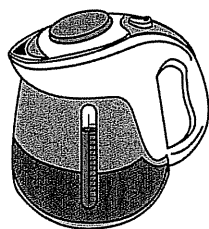
27.



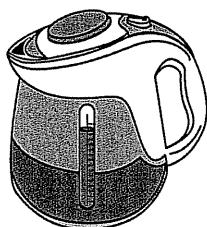
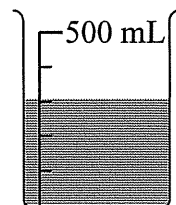
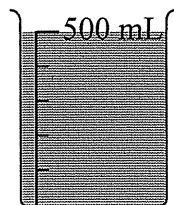
的重量是 _____ 。

(答案須寫上單位)

28.

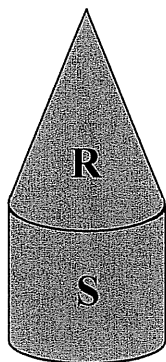


剛好盛水



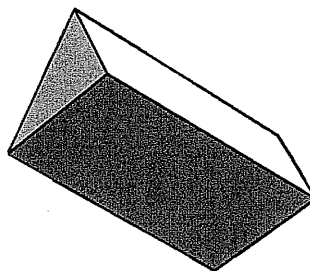
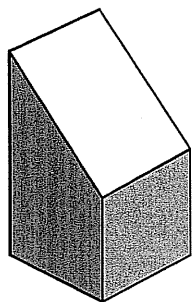
的容量是 _____ mL。

29. 下圖由 R 和 S 兩個立體圖形組成。R 是什麼立體圖形？



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

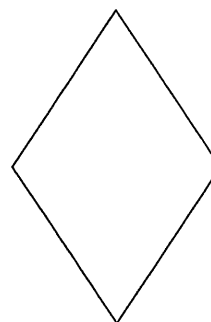
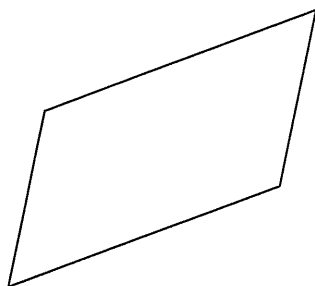
30.



上面兩個立體圖形都是

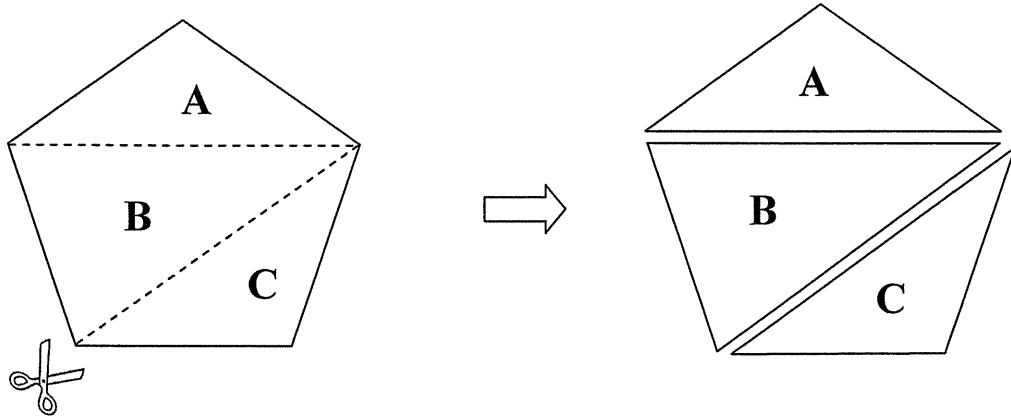
- ☐ A. 角柱。
- ☐ B. 圓柱。
- ☐ C. 角錐。
- ☐ D. 圓錐。

31. 寫出以下四邊形的名稱。



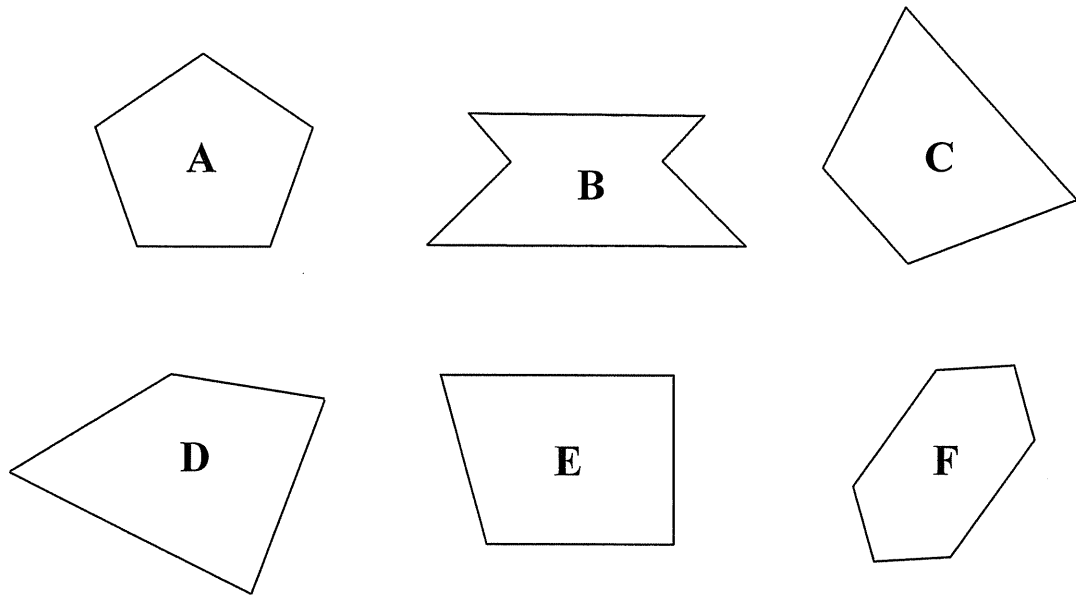
(a) 答案：_____ 形 (b) 答案：_____ 形

32.



沿着虛線把上面的五邊形剪開後，可得到三個
* 直角 / 等腰 / 等邊 三角形。（*圈出答案）

33. 觀察下面的平面圖形，寫出所有代表答案的英文字母。



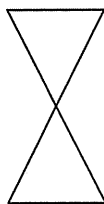
列出：

(a) 六邊形：_____

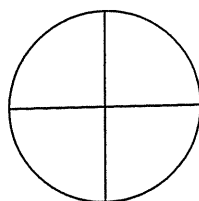
(b) 梯形：_____

34. 觀察下面各平面圖形。

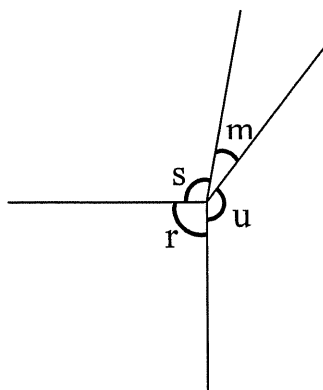
- (a) 下圖中有 * 直線 / 曲線 / 平行線 / 垂直線。
(* 圈出所有答案)



- (b) 下圖中有 * 直線 / 曲線 / 平行線 / 垂直線。
(* 圈出所有答案)



35. 根據指示，寫出所有代表答案的英文字母。

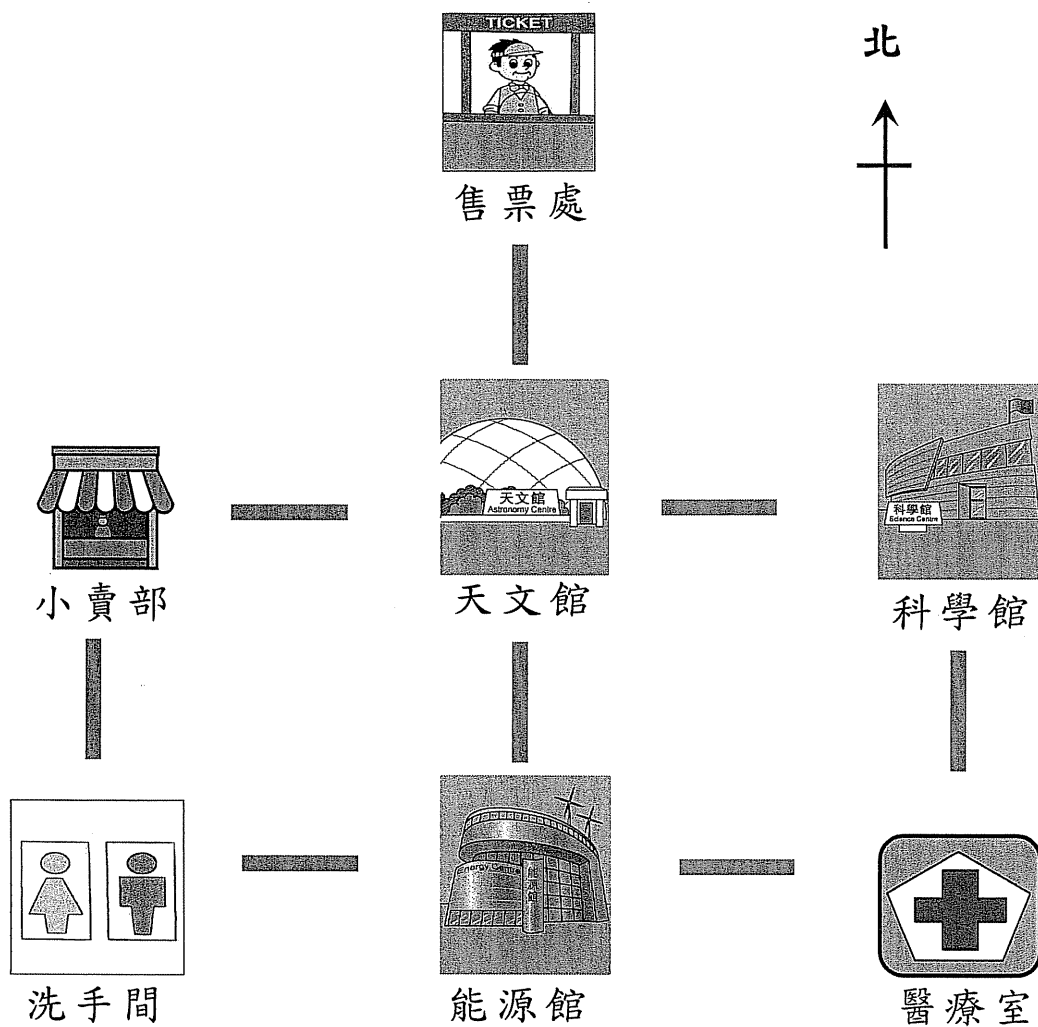


列出：

(a) 直角：_____

(b) 比直角小的角：_____

36. 下圖是展覽館地圖。



- (a) 醫療室在洗手間的 _____ 方。
- (b) 天文館在 _____ 的西方。
- (c) 大偉由售票處前往小賣部，他應先向 _____ 方走，經過天文館，再往 _____ 方走就可到達。

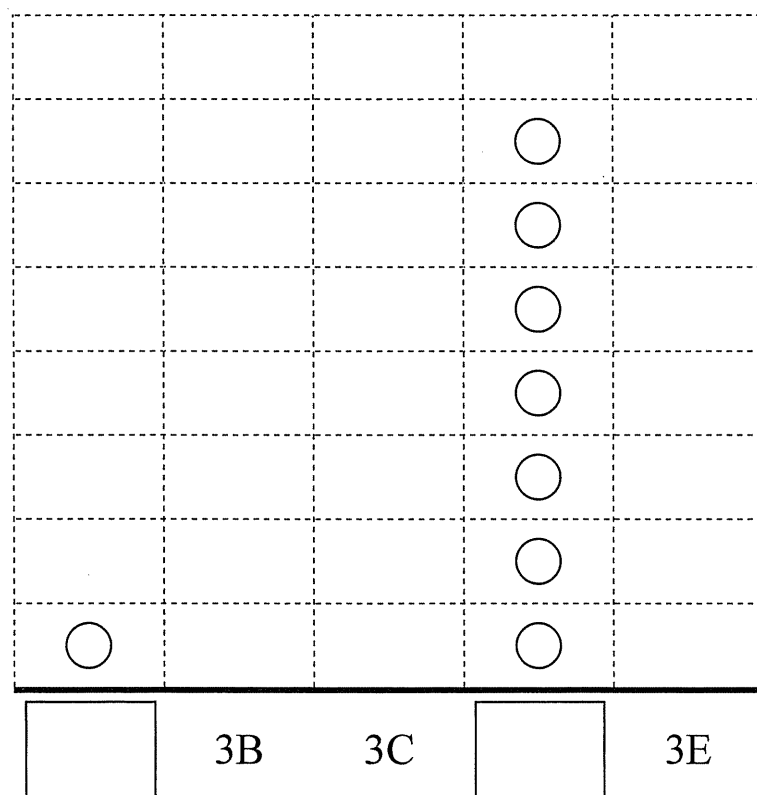
37. 以下是三年級作文比賽各班的得獎人數。

班別	3A	3B	3C	3D	3E
人數	1	3	4	7	5

根據統計結果，完成以下的象形圖，並加上標題。

(標題)

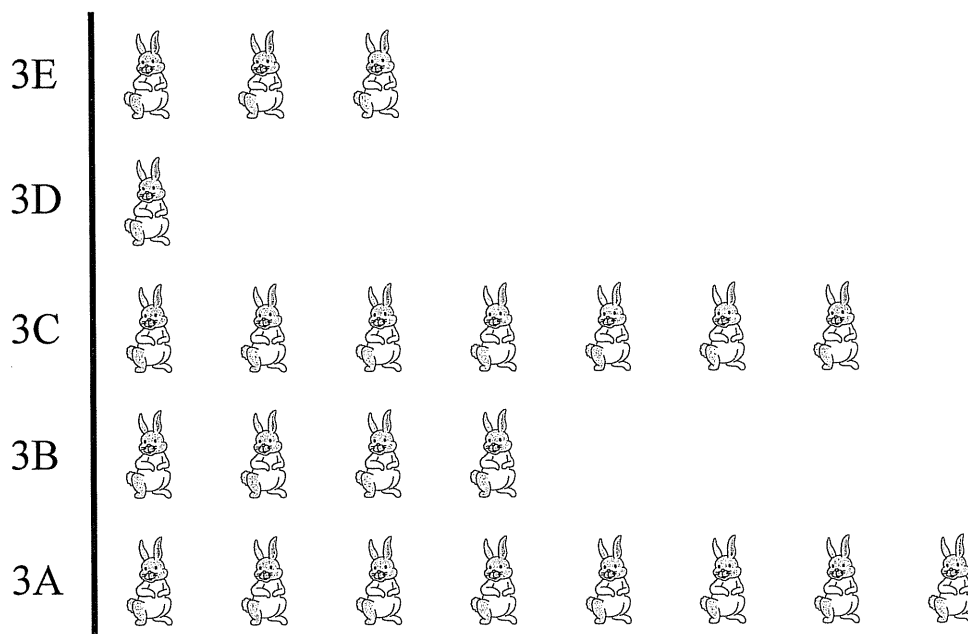
每個 ○ 代表 1 人



38. 學校舉行課室整潔比賽，每天最整潔的班別可得 1 張貼紙。以下是三年級各班獲得貼紙的數量。

三年級各班獲得貼紙的數量

每個  代表 1 張貼紙



- (a) 3B 班獲得 _____ 張貼紙，比 _____ 班的少 3 張。
- (b) 獲得 5 張貼紙或以上的班別可得禮物。根據以上象形圖的數據，3E 班可否獲得禮物？為什麼？

答案：3E 班 *可以 / 不可以 (*圈出答案) 獲得禮物，因為 _____

_____。

— 全卷完 —

