

教育統籌局
2005 年 全港性系統評估
小學三年級
數學

學生須知：

1. 全卷共有 38 題。
2. 全部題目均須作答。
3. 評估時限為 45 分鐘。
4. 不得使用計算機。
5. 學生須在卷上作答。

(a) 多項選擇題：

學生須在 ○ 內加上 ✓ 號表示答案，例如：

$$2 + 3 =$$

○ A. 4 ☒ B. 5 ○ C. 6 ○ D. 7

(b) 列式計算題：

學生須在方格內列寫橫式、答案、文字解說或題解，
但毋須列寫算草。

(c) 其他類型題目：

學生須依題目的指示，在適當的位置作答。

6. 算草應做在草稿紙上。
7. 在下面填寫學校編號、班別及班號。

學校編號

--	--	--

(5)

班別

--	--

班號

--	--

(11)

1. $46 + 857 =$ _____

1 分 (12)

2. $172 \times 9 =$ _____

1 分 (13)

3. $21 + 135 + 152 =$ _____

1 分 (14)

4. $365 - 178 =$ _____

1 分 (15)

5. $774 \div 6 =$ _____

1 分 (16)

6. $570 \div 9 =$ _____

1 分 (17)

7. $78 + 112 \times 6 =$

○ A. 640 ○ B. 650 ○ C. 750 ○ D. 1140

(18)

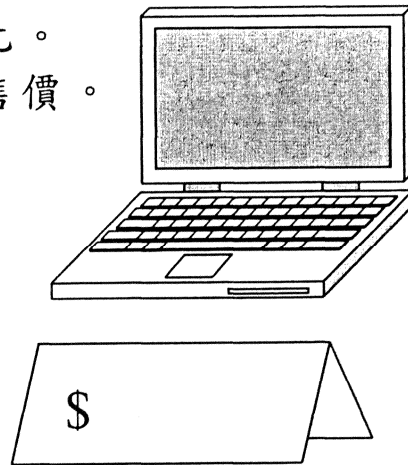
8. $700 - (425 - 113) =$ _____

1 分 (19)

9. $7 \times$ _____ $= 410 \times 7$

1 分 (20)

10. 手提電腦的售價是九千零八十元。
在標價牌上用阿拉伯數字寫上售價。



1 分 (21)

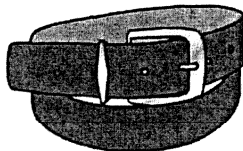
11. 把下列各數由小至大排列出來。

83 207 82 370 83 072

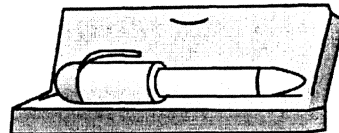
答案: (最小) (最大)

1 分 (22)

- 12.



\$ 99



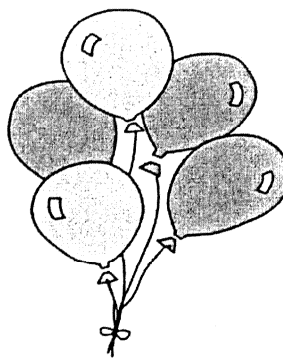
\$ 208

爸爸的生日快到了，我和妹妹購買一條皮帶和一枝鋼筆
送給他，我們需付多少元？

答案: 我們需付 _____ 元。

1 分 (23)

13. 兒童節那天，商場預備了 800 個汽球送給小朋友，上午送出了 219 個，下午送出了 528 個，還有多少個汽球可在晚上送出？



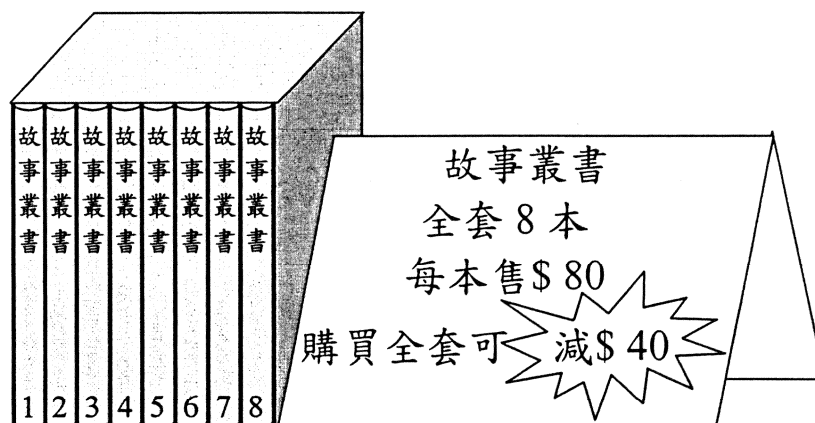
(列式計算)

1 分 (24)

1 分 (25)

1 分 (26)

14.



姐姐購買一套《故事叢書》，需付多少元？

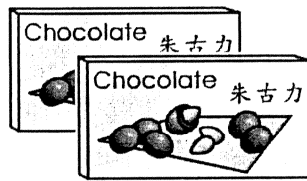
(列式計算)

1 分 (27)

1 分 (28)

1 分 (29)

15.

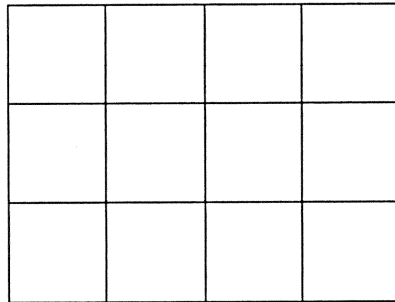


小寶買 2 包朱古力，共付 11 元。

1 包朱古力值 _____ 元 _____ 角。

1 分 (30)

16. 用鉛筆把下圖的 $\frac{1}{3}$ 塗上陰影。



1 分 (31)

17.  的錢包內有：



我有 _____ 元 _____ 角。

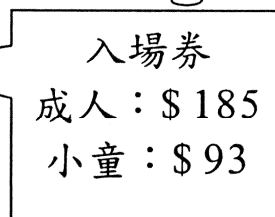
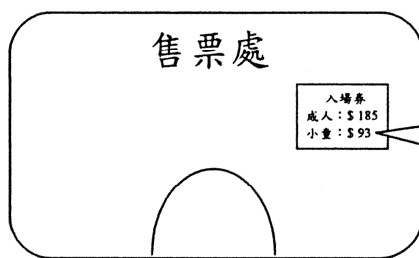
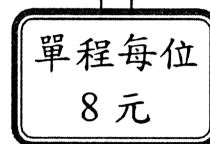
1 分 (32)

18. 今天是志明的七歲生日，爸爸媽媽帶他到海洋公園去遊玩。

(a) 他們乘小巴來回海洋公園，3 人共需付來回車費多少元？

答案：共需付來回車費_____元。

(b) 他們購買入場券，共需付多少元？



(列式計算)

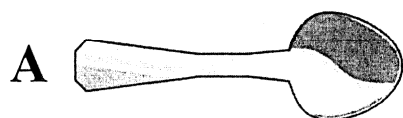
1 分 (33)

1 分 (34)

1 分 (35)

1 分 (36)

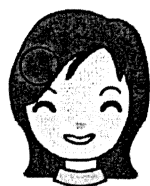
19. 比較下列餐具的長度，把它們由長至短排列出來。
(寫出代表答案的英文字母。)



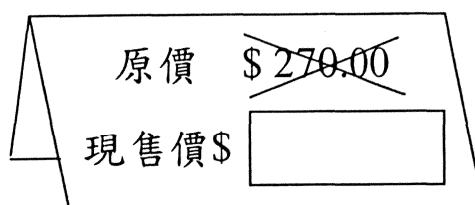
答案：_____，_____，_____
(最長) (最短)

1 分 (37)

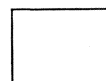
20.



大減價，字典原價二百七十元，
現售二百零三元五角。

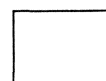


(a) 替售貨員在標價牌填上現售價。



1分 (38)

(b) 小珊購買一本字典，圈出應付的款項。



1分 (39)

21. 下列哪個分數的數值最小？

○ A. $\frac{5}{6}$

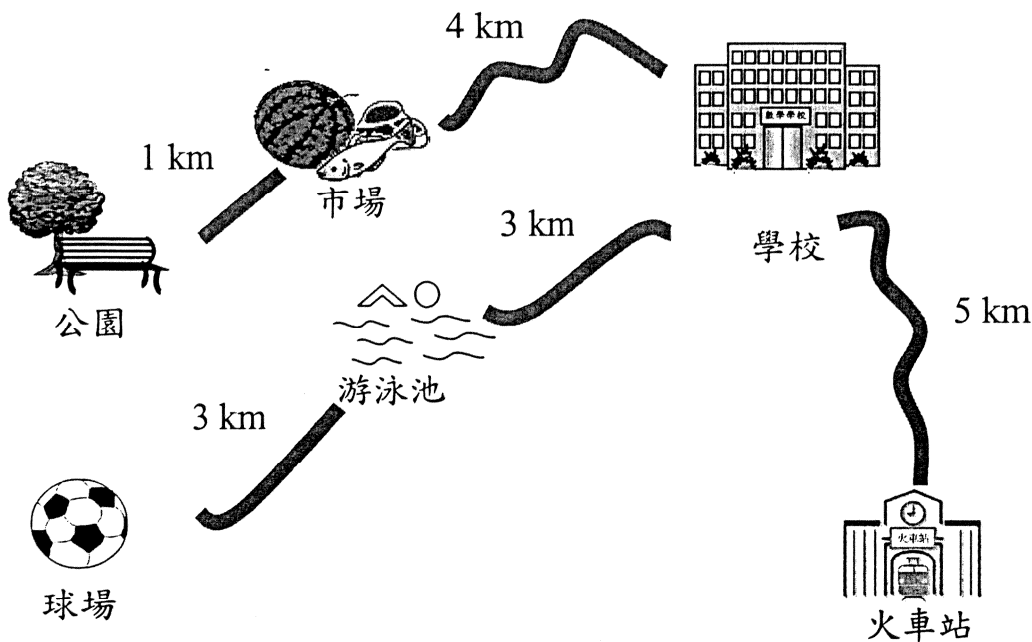
○ B. $\frac{5}{7}$

○ C. $\frac{5}{8}$

○ D. $\frac{5}{9}$

(40)

22. 細閱下圖，然後把答案寫在橫線上。



(a) 學校至公園的距離是_____ km。

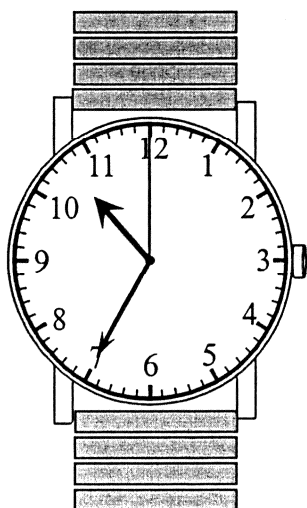
1 分 (41)

(b) 距離學校最遠的地方是_____。

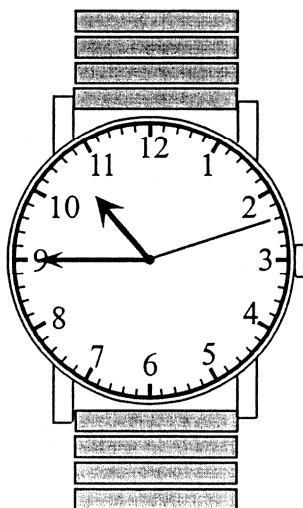
1 分 (42)

23. 學校進行火警演習，負責老師手錶顯示的時間是：

演習開始



演習結束



火警演習共用了 _____ 分 _____ 秒。

1 分 (43)

24. (a) 一星期共有_____天。

1 分 (44)

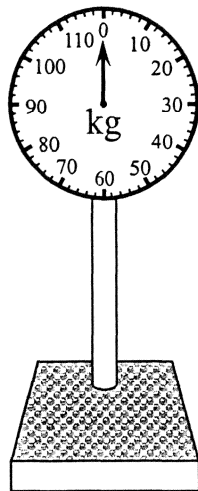
(b) 在下表中，圈出有 31 天的月份。

一月	二月	三月	四月
五月	六月	七月	八月
九月	十月	十一月	十二月

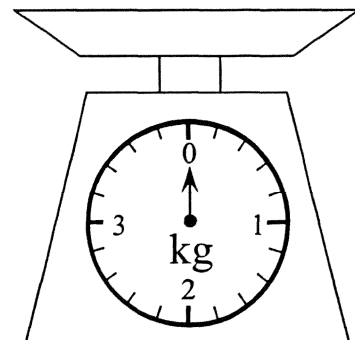
1 分 (45)

25. 蔬菜店主要購置一個磅來量度顧客購買蔬菜的重量，
下列哪一個磅最合適？

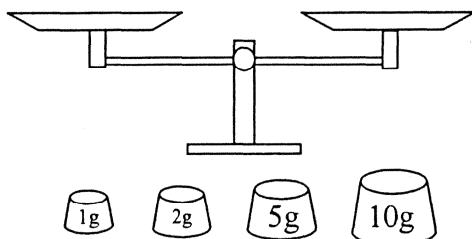
○ A.



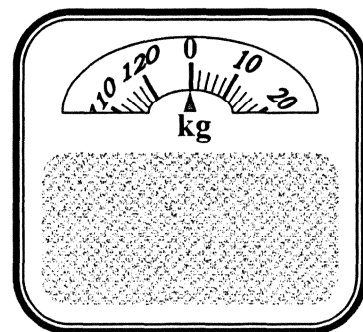
○ B.



○ C.

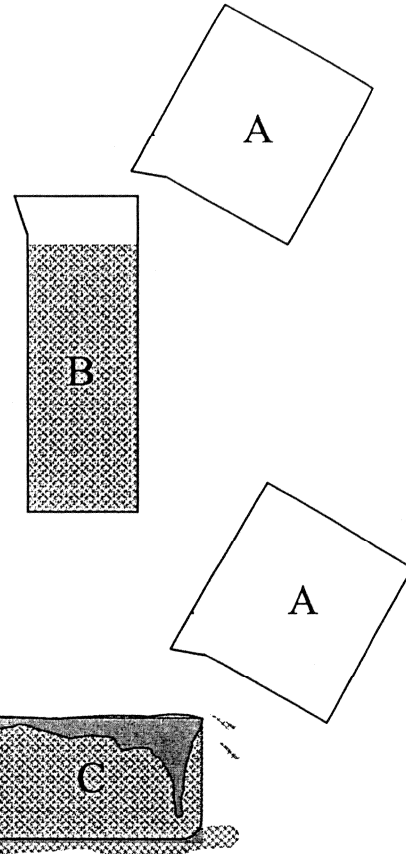


○ D.



(46)

26. 小英要比較三個容器 A、B、C 的容量。她首先把容器 A 注滿水，然後全部倒進容器 B 裏，容器 B 還沒注滿。



跟着，她再把容器 A 注滿水，然後全部倒進容器 C 裏，容器 C 的水溢了出來。

依照容量，把各容器由小至大排列出來。

答案：容器 _____，容器 _____，容器 _____
(最小) (最大)

1 分 (47)

27. 填上適當的重量單位。

(a) 一封信約重 25 _____。

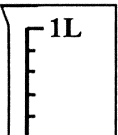
(b) 一部電視機約重 37 _____。

(c) 一部手提電話約重 130 _____。

1 分 (48)

1 分 (49)

1 分 (50)

28. 這個量杯  適合用來量度：

☐ A. 泳池的容量

☐ B. 浴缸的容量

☐ C. 湯煲的容量

☐ D. 茶匙的容量

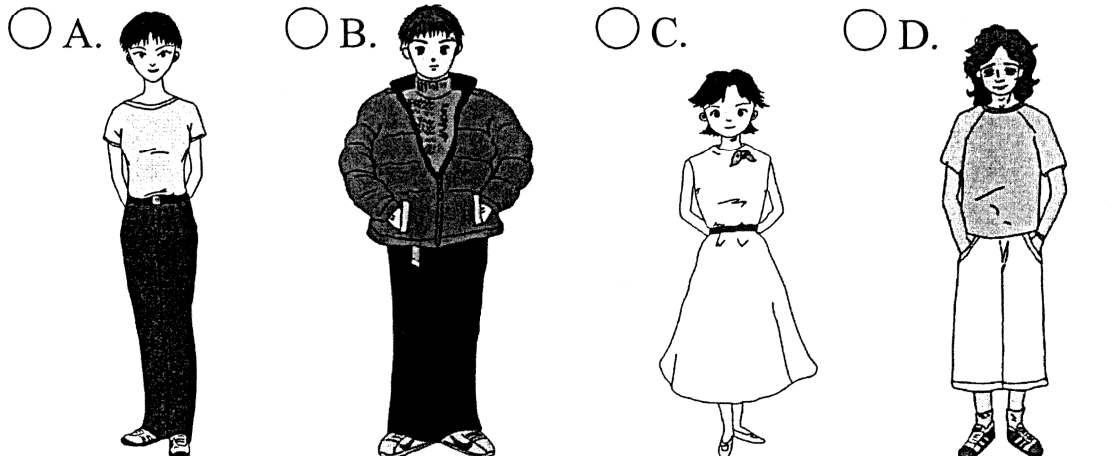
(51)

29. 昨日發生了一宗偷竊案，根據警方的資料找出小偷。

?

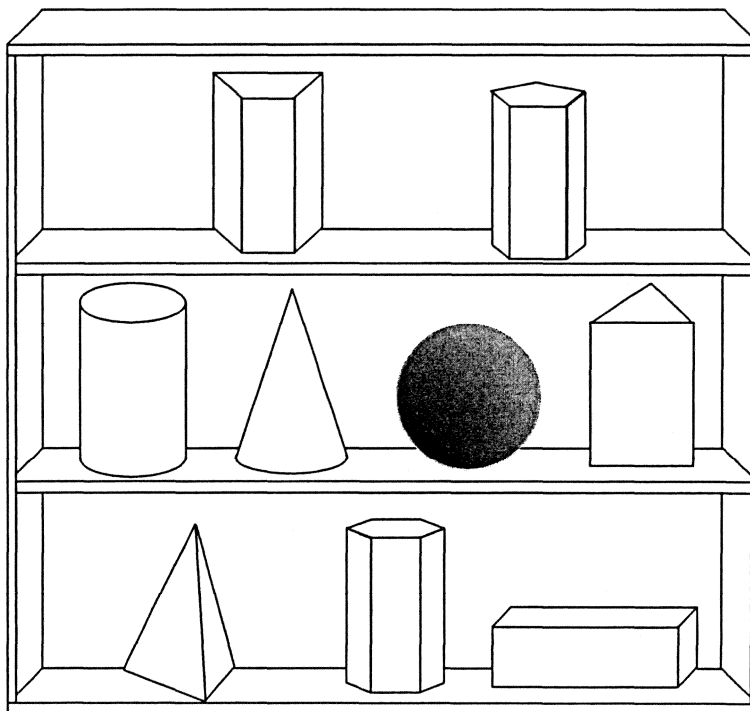
小偷的特徵

1. 高個子
2. 短頭髮
3. 穿薄衣



(52)

30.



(a) 上圖中哪個立體圖形是在球體的右面？在這個圖形上加上「✓」號。

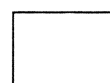
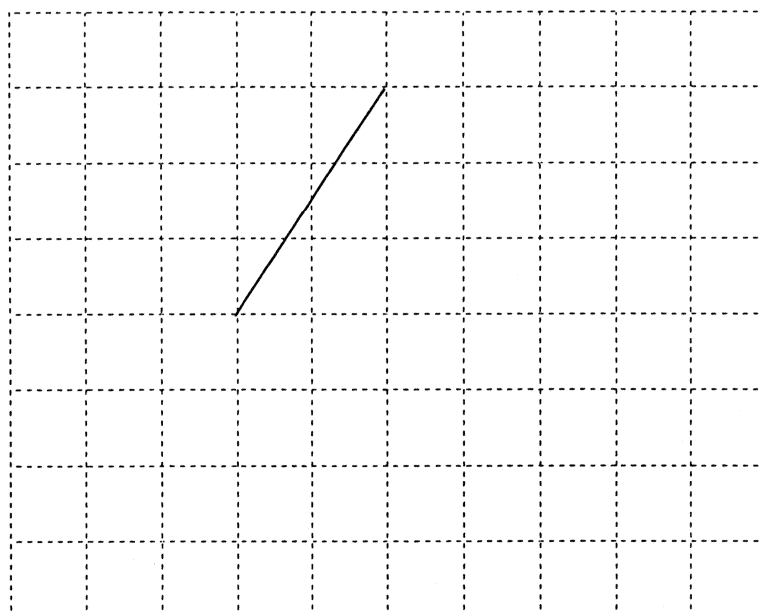
(b) 教具櫃的最下層有立體圖形多少個？

答案：有立體圖形_____個。

1 分 (53)

1 分 (54)

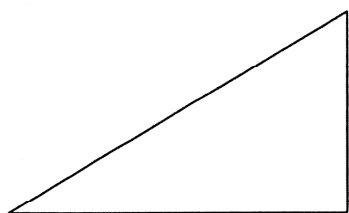
31. 在下圖加上三條直線，組成一個菱形。



1 分 (55)

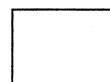
32. 寫出下列各三角形的名稱。

(a)



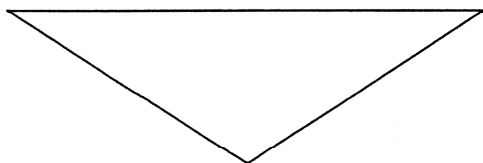
答案：

_____ 三角形



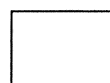
1 分 (56)

(b)



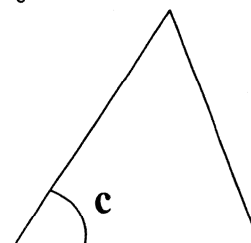
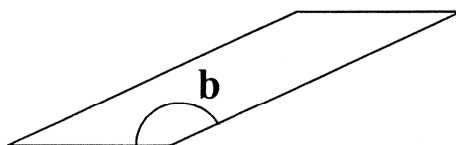
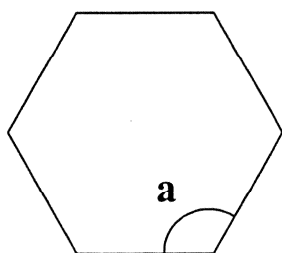
答案：

_____ 三角形



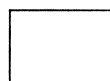
1 分 (57)

33. 把圖中 a、b、c 三個角由大至小排列出來。



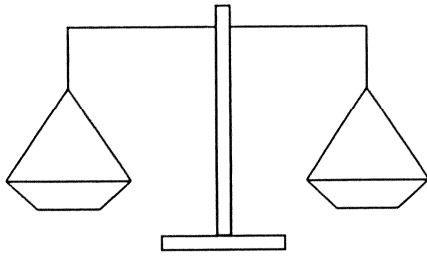
答案：_____，_____，_____

(最大) (最小)

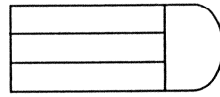


1 分 (58)

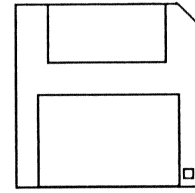
34.



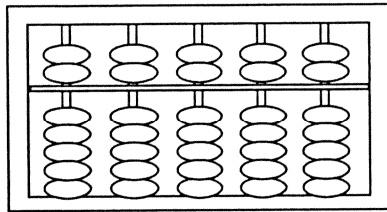
A



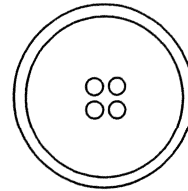
B



C



D



E

細閱上面的圖案，然後寫出代表答案的英文字母。

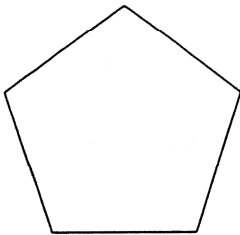
(a) 只用直線組成的圖案：_____。

(b) 只用曲線組成的圖案：_____。

(c) 用直線和曲線組成的圖案：_____。

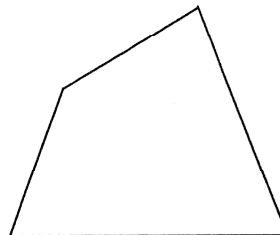
35. 寫出下列各圖形的名稱。

(a)



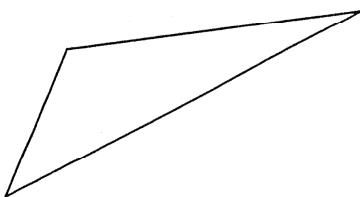
答案：_____形

(b)



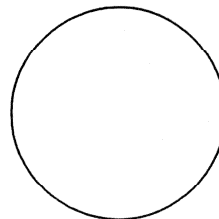
答案：_____形

(c)



答案：_____形

(d)



答案：_____形

2 分 (59)

1 分 (60)

2 分 (61)

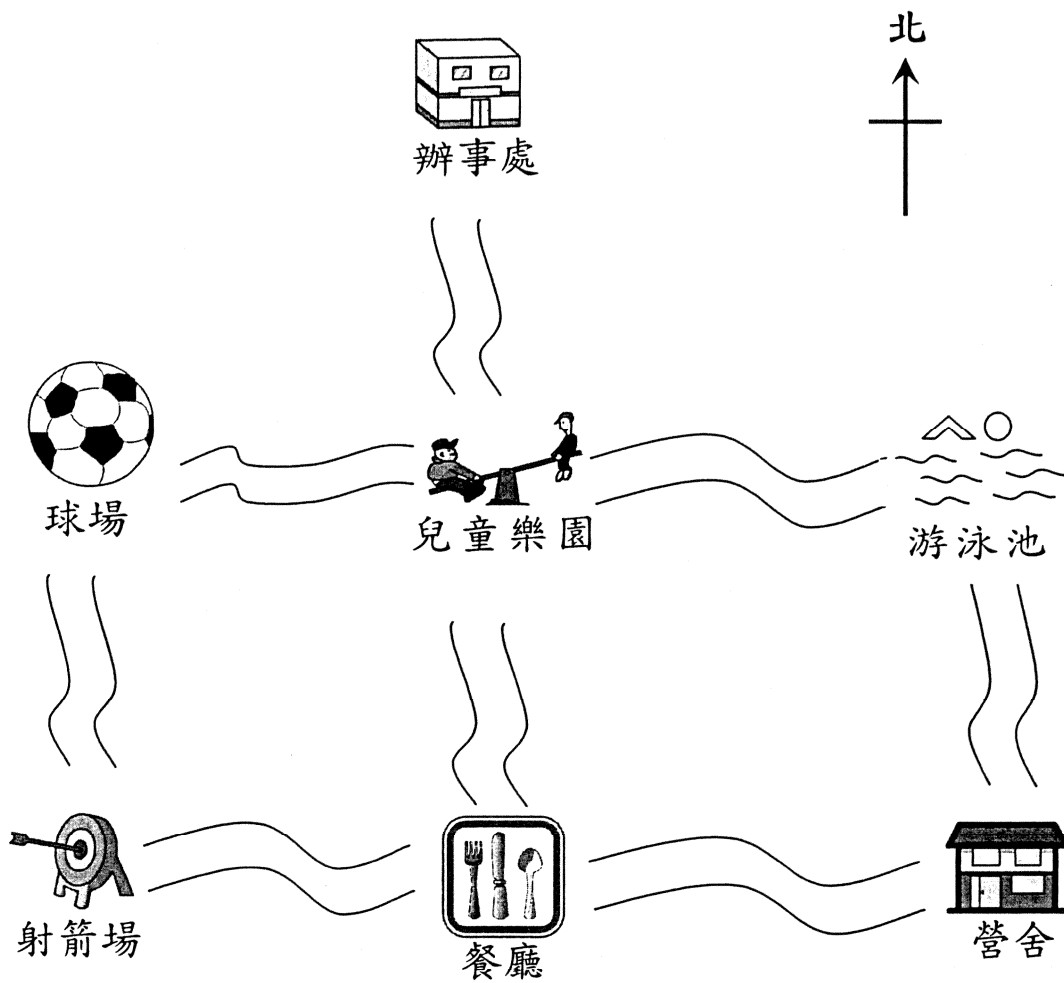
1 分 (62)

1 分 (63)

1 分 (64)

1 分 (65)

36. 下圖是度假營內的指示圖。



(a) 由辦事處向南行，到兒童樂園後轉向西行，
便到_____。

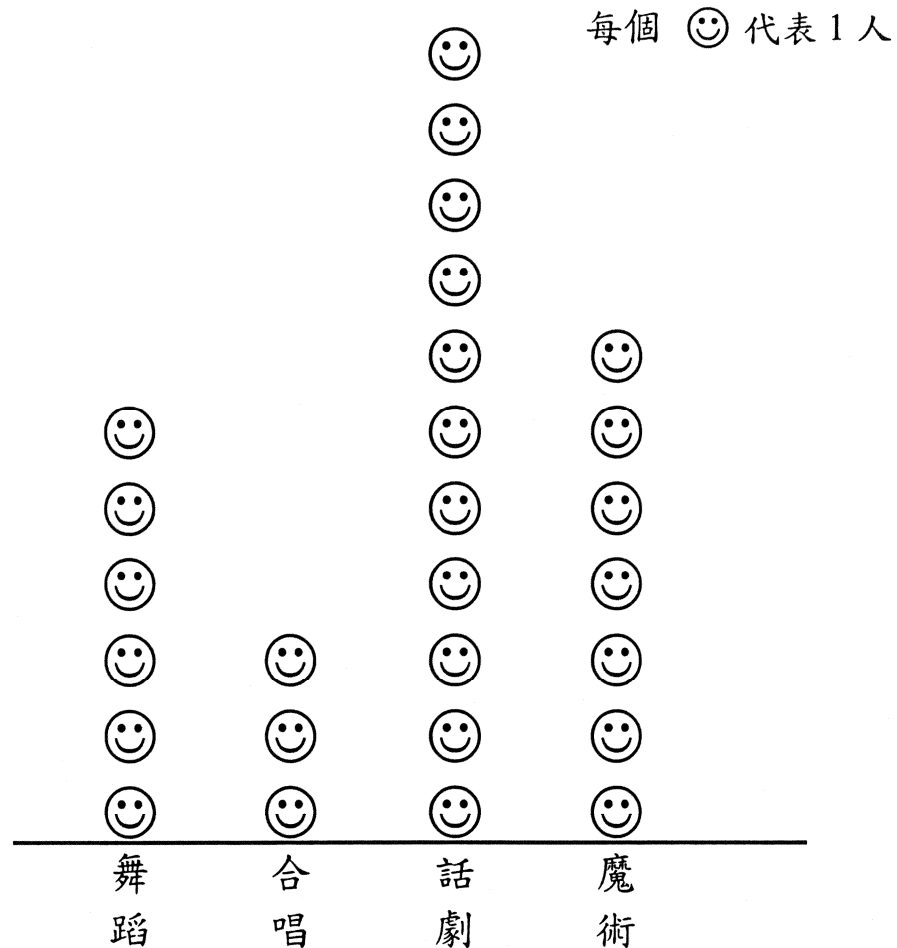
1 分 (66)

(b) 在餐廳吃過早餐後，想到游泳池游泳，我們要先
向_____方走，經過_____
再向_____方走便可到達。

1 分 (67)

37. 學校舉行聖誕聯歡會，各班須負責一項表演節目，三丙班同學提議了四個項目，以一人一票方式投票決定表演哪一項目，結果如下：

三丙班表演節目的投票結果



- (a) 根據投票結果，三丙班的同學決定在聖誕節聯歡會表演 _____。

- (b) 投票當日有 4 位同學沒有投票，三丙班全班同學共有 _____ 人。

1 分 (68)

1 分 (69)

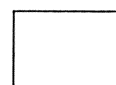
38. 老師統計三年級數學比賽各班得獎的人數，結果如下：

班別	三甲	三乙	三丙	三丁
人數	5	4	8	7

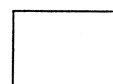
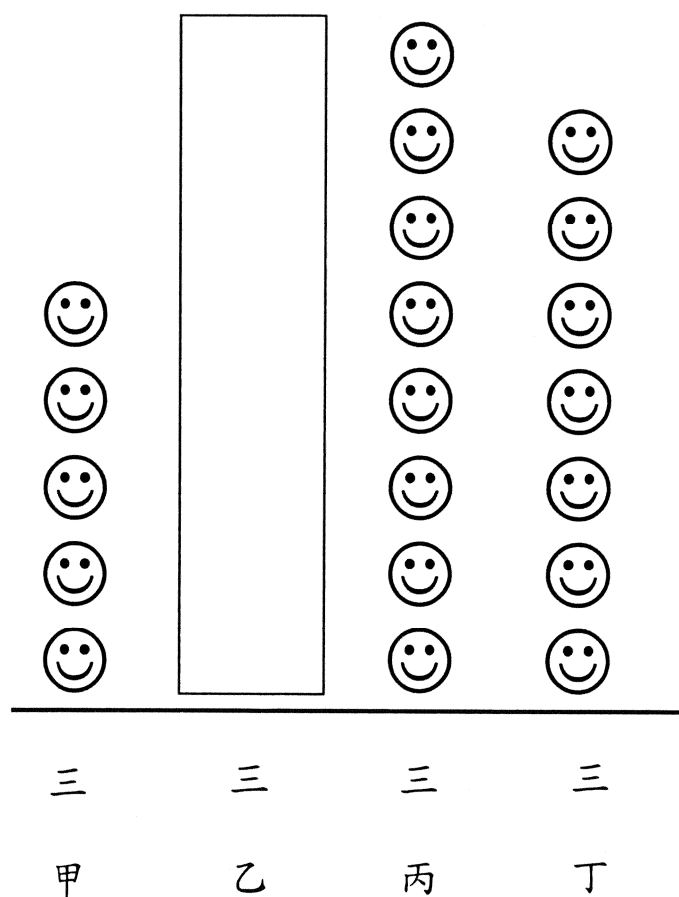
根據結果，填寫下面的兩個空格，完成象形圖。

三年級數學比賽各班得獎人數

每個 ☺ 代表 人



1 分 (70)



1 分 (71)

- 全卷完 -