

教育統籌局
 2004 年全港性系統評估
 小學三年級
 數學

學生須知：

1. 全卷共有 36 題。
2. 全部題目均須作答。
3. 評估時限為 45 分鐘。
4. 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。

5. 算草應做在草稿紙上。
6. 在下面填寫學校編號、班別及班號。

學校編號

--	--	--

(4)

班別

--	--

班號

--	--

(10)

1. 在 62 045 這個數裏，「2」表示的數值是多少？

☐ A. 2000

☐ B. 200

☐ C. 20

☐ D. 2

(11)

2.

數學銀行	2004 年 5 月 8 日
祈付：文化書店	
港幣：三萬四千二百八十七元正	\$ 36287
	李鴻文

爸爸寫了一張支票，但寫錯了阿拉伯數字銀碼。

他寫錯了_____位上的數字。



1 分 (12)

3. $482 + 207 =$ _____

1 分 (13)

4. $285 - 182 =$ _____

1 分 (14)

5. $809 \times 7 =$ _____

1 分 (15)

6. $154 \times 2 =$ _____ $\times 154$

1 分 (16)

7. $435 \div 5 =$ _____

1 分 (17)

8. $400 \div 6 =$ _____

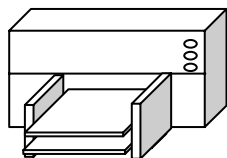
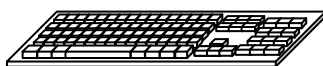
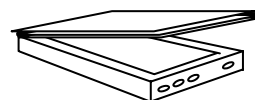
1 分 (18)

9. 姊姊當兼職文員，時薪 30 元，每天工作 4 小時，
每星期工作 3 天，她每星期的收入是_____元。

1 分 (19)

10.

電腦展銷會

HQ8 型打印機
820 元無線鍵盤
170 元掃描器
768 元

志成和表哥一起逛電腦展銷會。

(a) HQ8 型打印機的售價，在展銷會裏比在甲商店

裏便宜 70 元，這部打印機在甲商店裏的售價

是_____元。

(b) 他們在展銷會買了：

一部 HQ8 型打印機、一個無線鍵盤和一部掃描器，

共需付_____元。



1 分 (20)



1 分 (21)

11.



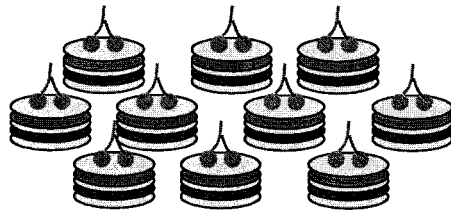
我只收集歐洲郵票，共有 150 枚。

我收集歐洲和亞洲郵票，共有 475 枚，其中
亞洲郵票有 205 枚，其餘的是歐洲郵票，我
的歐洲郵票比你多 _____ 枚。



1 分 (22)

12.



西餅每件 5 元

西餅每件 5 元，陳先生有 153 元，他最多可買
西餅多少件？（列式計算）

2 分 (23)

1 分 (24)

1 分 (25)

13. $689 - (146 + 313) =$ _____

1 分 (26)

14. $500 - 245 + 580 =$ _____

1 分 (27)

15. $240 - 100 \times 2 =$ _____

1 分 (28)

16. 下列哪個分數的數值是 1 ？

$$\frac{1}{2}, \frac{7}{8}, \frac{9}{9}, \frac{10}{11}$$

答案：

1 分 (29)

17.

嬰兒用品部



手推車
650 元



學行車
550 元



嬰兒牀
825 元



嬰兒被
170 元

小寶寶快將出世，爸爸媽媽到公司購買了一輛手推車和一張嬰兒被，付款 900 元，應找回多少元？

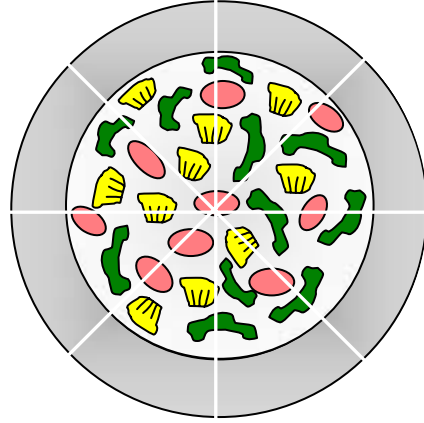
(列式計算)

2 分 (30)

1 分 (31)

1 分 (32)

18. 媽媽把一個薄餅平均切開 8 塊，我們吃去了 5 塊，
還餘薄餅幾分之幾個？



答案：還餘薄餅 個。

1 分 (33)

19. 填上適當的長度單位。

(a) 一輛巴士的車身約長 10 _____。

1 分 (34)

(b) 一條鑰匙約長 5 _____。

1 分 (35)

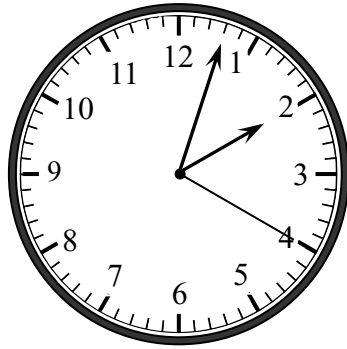
(c) 一張二十元的紙幣約長 15 _____。

1 分 (36)

(d) 大欖自然教育徑約長 10 _____。

1 分 (37)

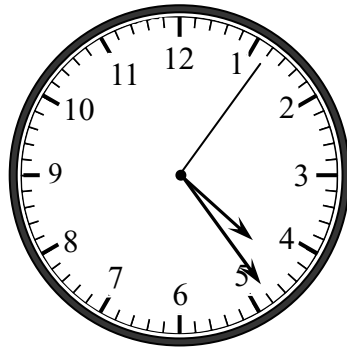
20.



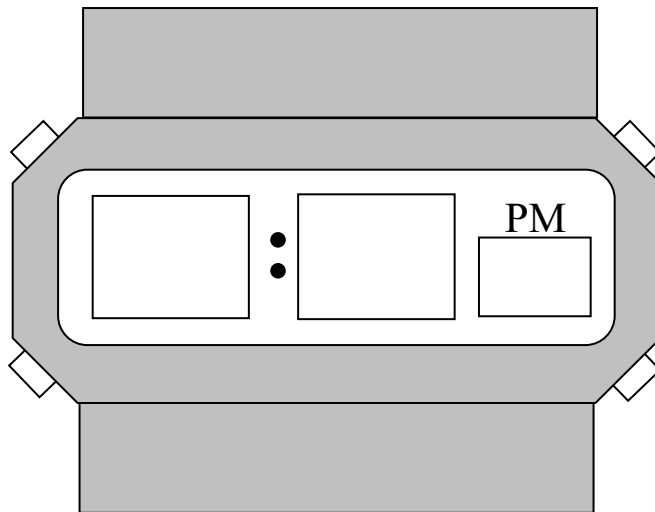
鐘面顯示的時間是 _____ 時 _____ 分 _____ 秒。

1 分 (38)

21.



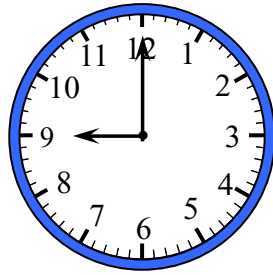
把時鐘的時間寫在數字錶上。



1 分 (39)

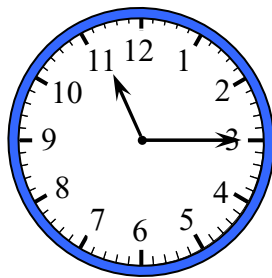
22. 星期日，我們一家人參加百萬行。

我們在早上



起步，

在早上



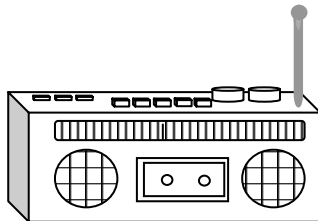
到達終點。

全程步行了 _____ 小時 _____ 分鐘。



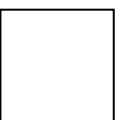
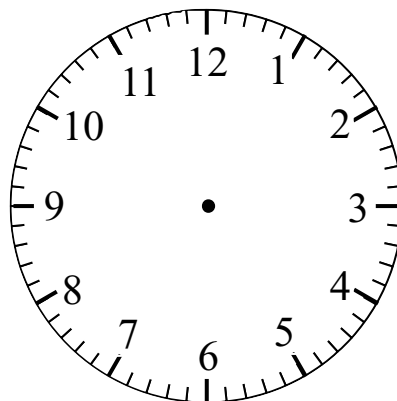
1 分 (40)

23.



嘟！現在是下午五時四十五分。

根據電台報時，在鐘面上畫上時針和分針。



1 分 (41)

24. 比較三個花瓶的容量。



杯水可盛滿花瓶 P



杯水可盛滿花瓶 Q



杯水可盛滿花瓶 R



(a) 由小至大排列花瓶的容量。
(只須填寫代表花瓶的英文字母)

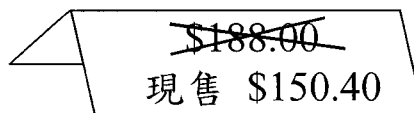
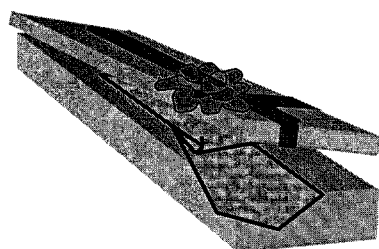
答案：花瓶 _____，花瓶 _____，花瓶 _____
(最小) (最大)

1 分 (42)

(b) 最大的花瓶和最小的花瓶的容量相差 _____ 杯。

1 分 (43)

25. 父親節到了，仲明要購買一條領帶送給爸爸。



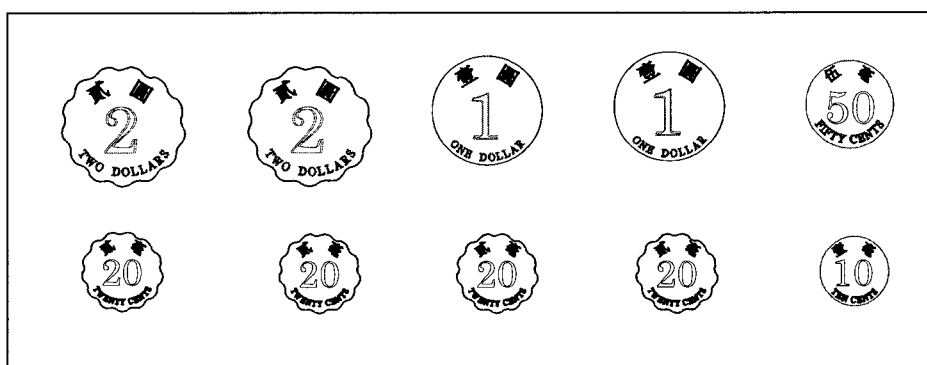
(a) 仲明應付 _____ 元 _____ 角。

1 分 (44)

(b) 仲明給售貨員

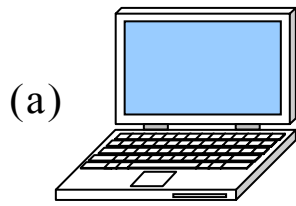


售貨員應找回多少錢？在下面把答案圈出來。



1 分 (45)

26. 填上適當的重量單位。



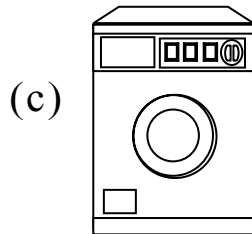
一部手提電腦約重 2 _____。

1 分 (46)



一本數學課本約重 200 _____。

1 分 (47)



一部洗衣機約重 28 _____。

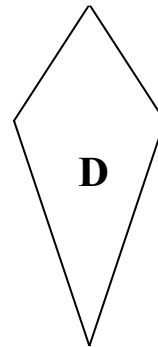
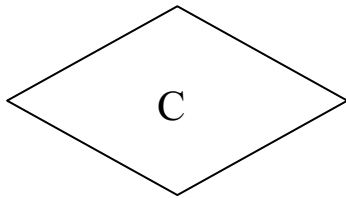
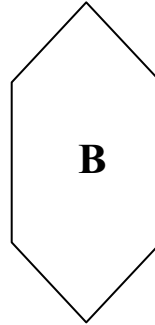
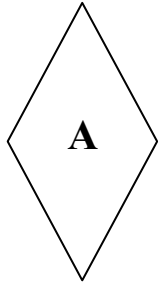
1 分 (48)

27. 在下面的方格內，繪畫一個小於直角的角。

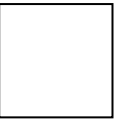


1 分 (49)

30. 下面哪些圖形是菱形？

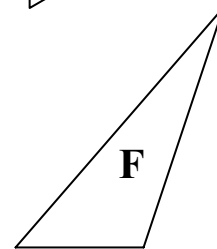
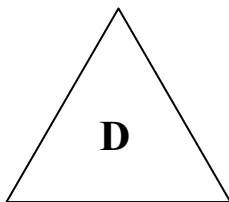
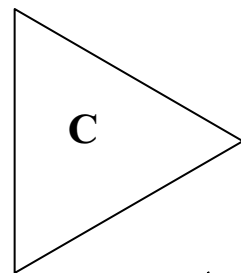
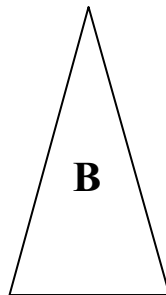
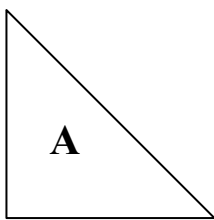


答案：_____



2 分 (52)

31. 下面哪些圖形是等邊三角形？

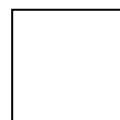
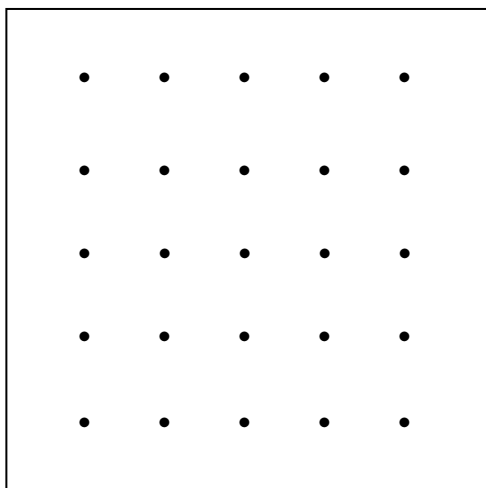


答案：_____



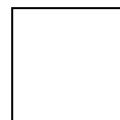
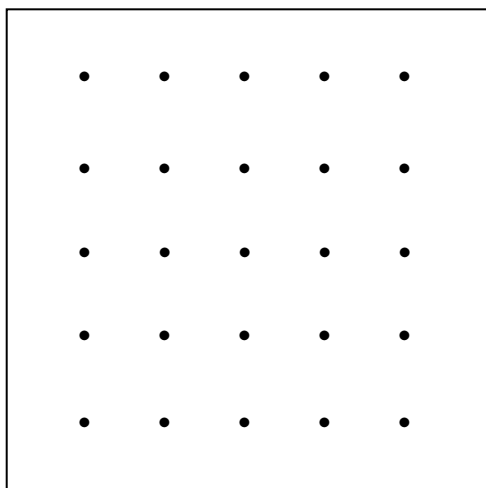
2 分 (53)

32. (a) 在下面繪畫一個等腰三角形。



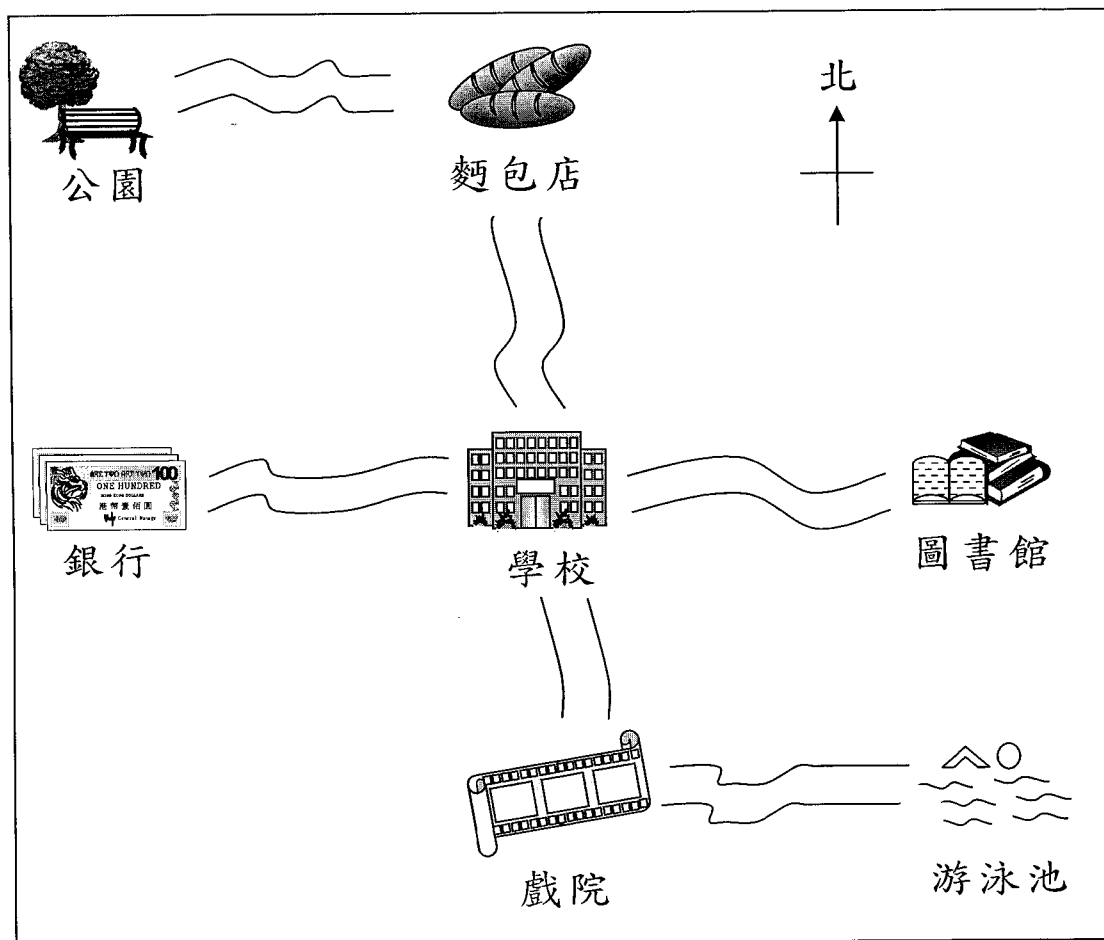
1 分 (54)

(b) 在下面繪畫一個直角三角形。



1 分 (55)

33. 下圖是學校附近的環境。

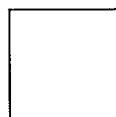


在橫線上寫上方向：

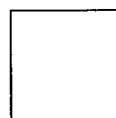
(a) 戲院在學校的 _____ 方。

(b) 小明要由學校出發到公園去，他先向 _____ 方
走，再向 _____ 方走便可到達。

(c) 圖書館在銀行的 _____ 方。



1 分 (56)



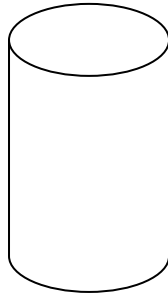
1 分 (57)



1 分 (58)

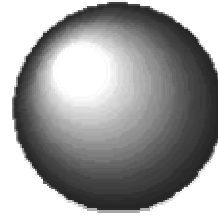
34. 把下列各立體圖形的名稱填在橫線上。

(a)



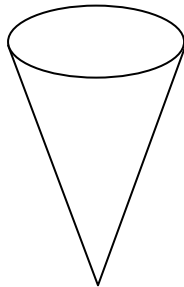
答案：_____體

(b)



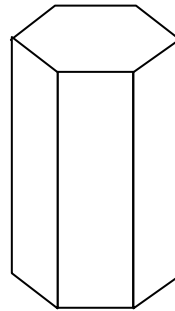
答案：_____體

(c)



答案：_____體

(d)



答案：_____體

1 分 (59)

1 分 (60)

1 分 (61)

1 分 (62)

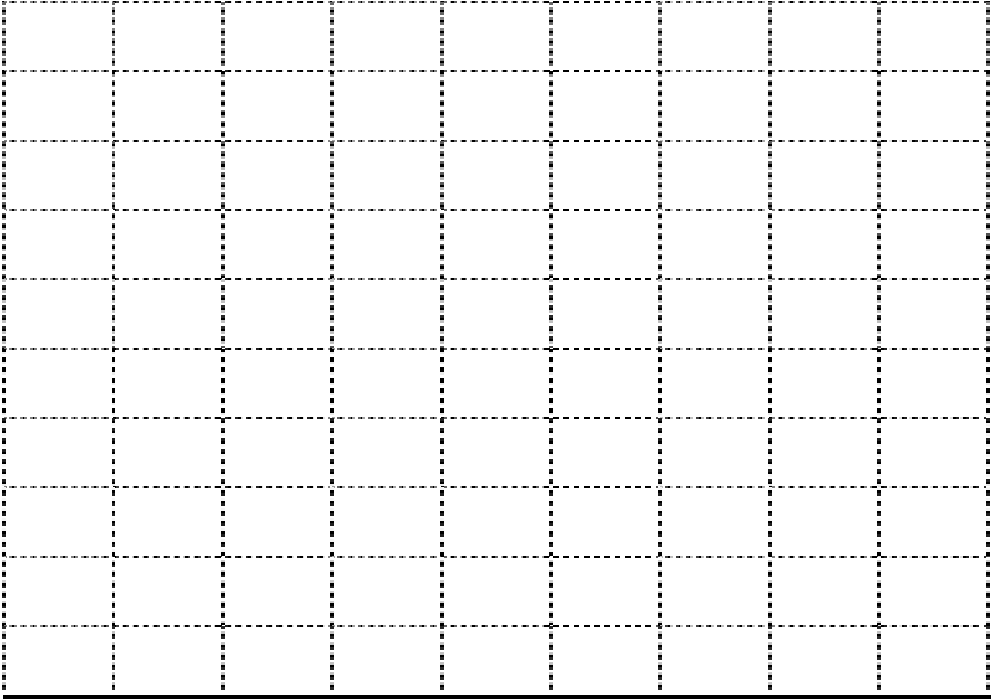
35. 小英訪問了 20 位同學，統計他們最喜愛的飲品。

飲品種類	果汁	汽水	綠茶	奶類飲品
人數	5	3	4	8

根據統計結果，在方格紙上製作方塊圖。

同學最喜愛的飲品

1 格代表 1 人

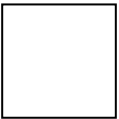


果汁

汽水

綠茶

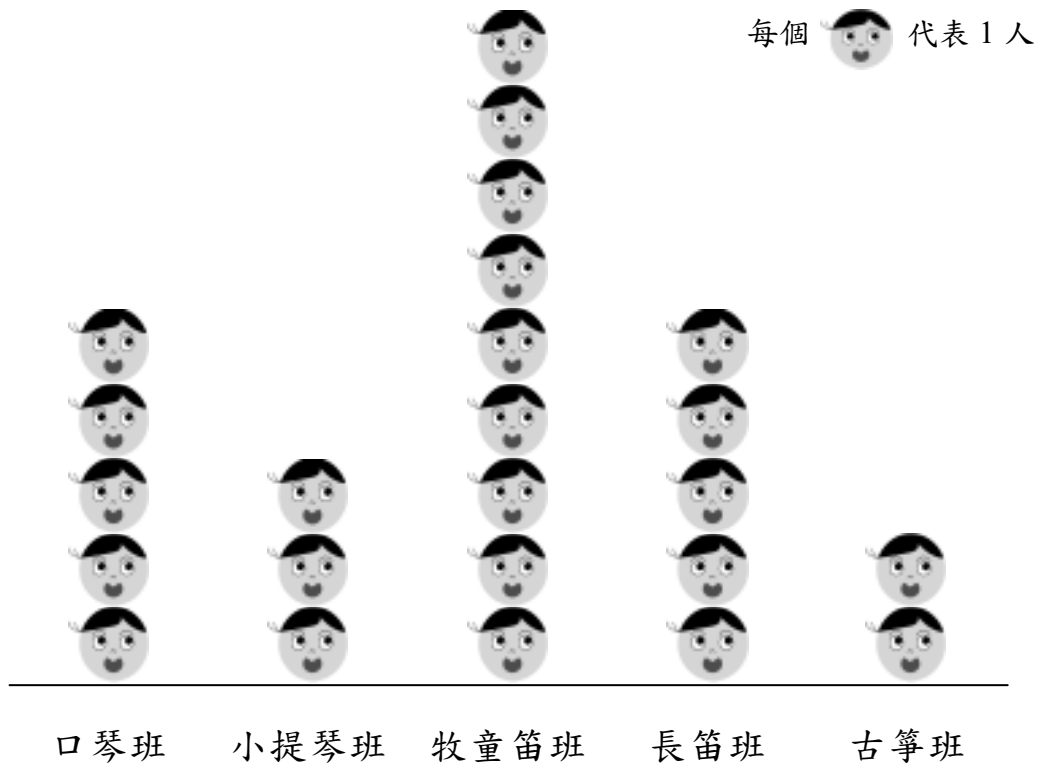
奶類飲品



1 分 (63)

36. 老師統計三甲班同學參加樂器班的情況，製作象形圖。

三甲班同學參加的樂器班



- (a) 參加古箏班的同學有 _____ 人。
- (b) 參加 _____ 班和 _____ 班的人數相同。
- (c) 參加牧童笛班的同學人數比小提琴班的
多 _____ 人。
- (d) 三甲班有同學 35 人，假如每人最多只可參加一個
樂器班，沒有參加樂器班的同學有 _____ 人。

1 分 (64)

1 分 (65)

1 分 (66)

1 分 (67)

- 全卷完 -