

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 35 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. $321 \times 3 =$ _____

1 分 (11)

2. $237 + 182 + 650 =$ _____

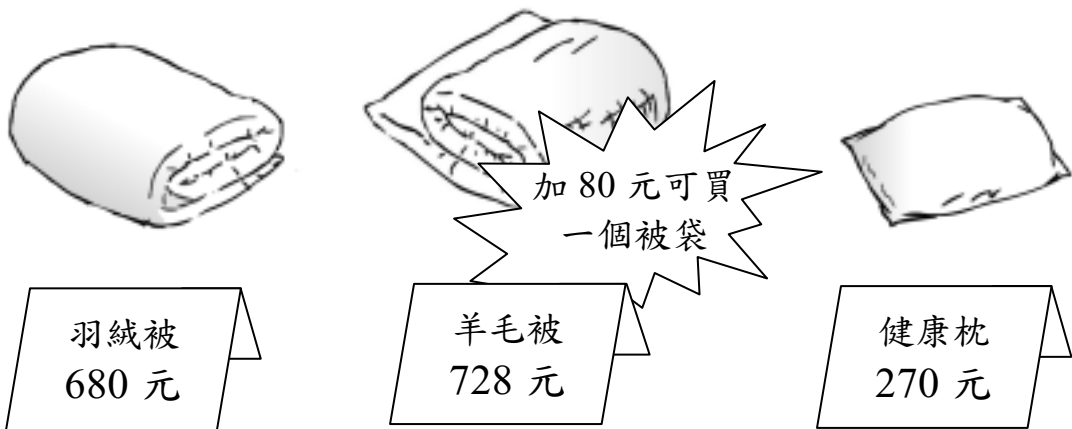
1 分 (12)

3. $860 - 553 - 242 =$ _____

1 分 (13)

4.

牀上用品展銷會



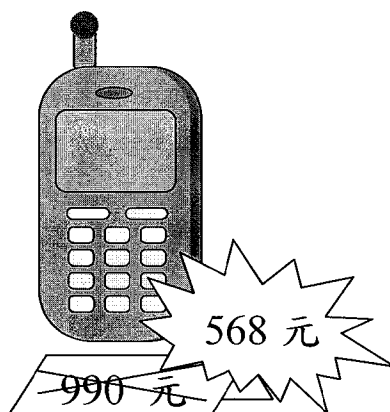
(a) 購買 1 張羊毛被和 1 個被袋，需付 _____ 元。

1 分 (14)

(b) 購買 2 個健康枕和 1 張羽絨被，需付 _____ 元。

1 分 (15)

5.



爸爸用 990 元買了一部手提電話。半年後，手提電話大減價，這款電話只售 568 元，即便宜了多少元？

（列式計算）

--

--

1 分 (16)

--

1 分 (17)

--

1 分 (18)

6. 用短除法計算 $848 \div 4$ 。

$$4 \overline{) 848}$$

--

1 分 (19)

7.

大澳一天遊

大澳水鄉 海鮮餐

日期：5 月 11 日

集合時間：上午九時

集合地點：尖沙咀碼頭

團費每位 130 元(大小同價)

爸爸、祖母、媽媽和我四人參加大澳一天遊，我們需付團費多少元？(列式計算)

1 分 (20)

1 分 (21)

1 分 (22)

8. $112 \times 8 - 109 = \underline{\hspace{2cm}}$

1 分 (23)

9.

用以上五張數字卡可組成的最大五位單數是：

1 分 (24)

10. $842 \div 4 =$ _____

1 分 (25)

11. $816 \div 8 =$ _____

1 分 (26)

12. $607 - (482 - 261) =$ _____

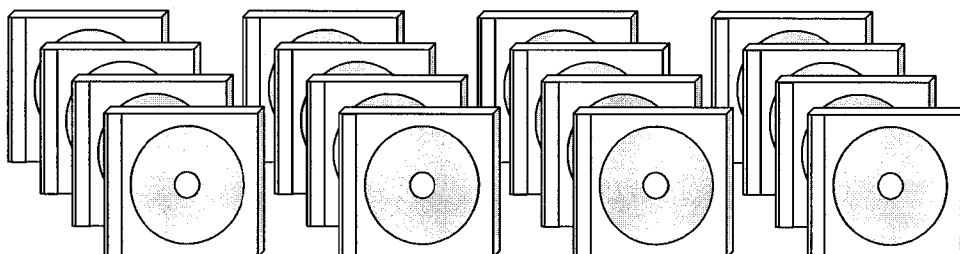
1 分 (27)

13. $25 \times 7 + 93 =$ _____

1 分 (28)

14.

成語故事光碟
大清貨



每隻售 38 元

- (a) 姊姊想購買 6 隻成語故事光碟，但她只有 150 元，
還欠多少元？(列式計算)

2 分 (29)

1 分 (30)

1 分 (31)

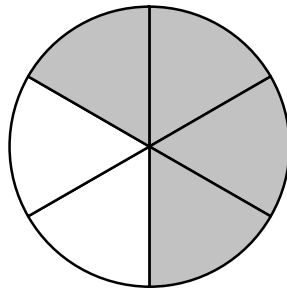
- (b) 姊姊決定只買 3 隻成語故事光碟，付 150 元，
應找回多少元？(列式計算)

2 分 (32)

1 分 (33)

1 分 (34)

15. 下圖的陰影部分佔全圖的幾分之幾？



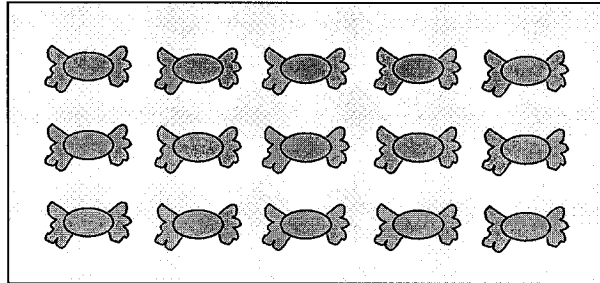
答案：佔全圖的

。

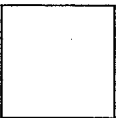
1 分 (35)

16. 一盒糖有 15 粒，美美取了 $\frac{1}{3}$ ，芬芬取了 $\frac{1}{5}$ ，

誰取得較多？她取了多少粒？



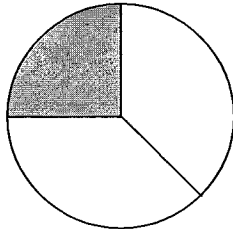
答案：_____取得較多，她取了_____粒。



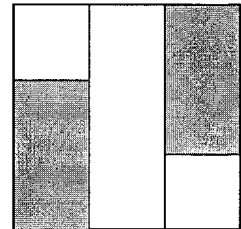
1 分 (36)

17. 下列哪個圖的陰影部分佔該圖的 $\frac{1}{3}$ ？

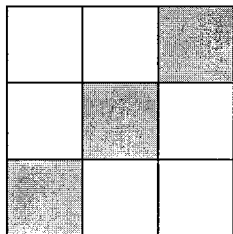
○ A.



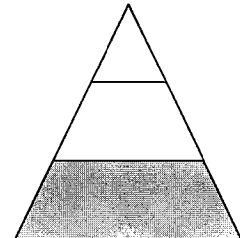
○ B.



○ C.



○ D.



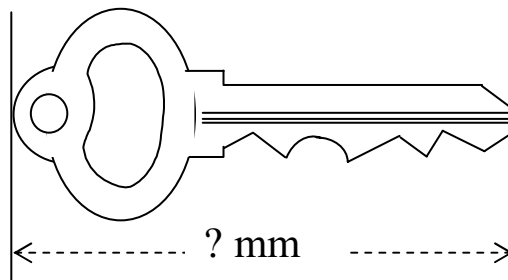
(37)

18. 下列哪一項最適合用「毫米」作量度單位？

- ☐ A. 泳池的長度
- ☐ B. 門的高度
- ☐ C. 數學課本的厚度
- ☐ D. 黑板的闊度

(38)

19. 仲成估計門匙長 70 mm。用尺子量度門匙的長度，看看與仲成估計的長度相差多少 mm？



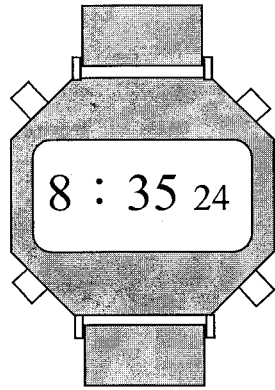
答案：門匙的正確長度是_____ mm，

與仲成估計的長度相差 _____ mm。

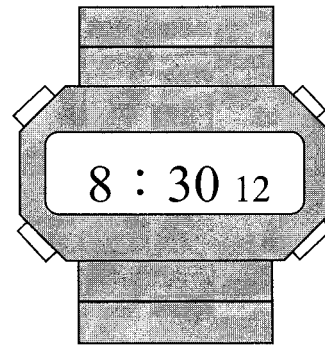
1 分 (39)

1 分 (40)

20.



莎莎的手錶

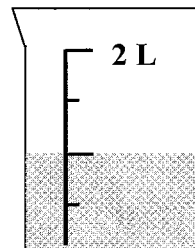
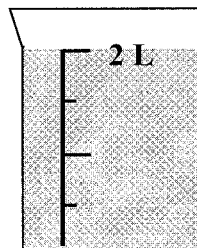
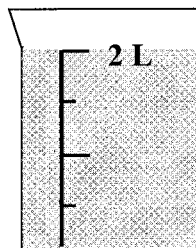
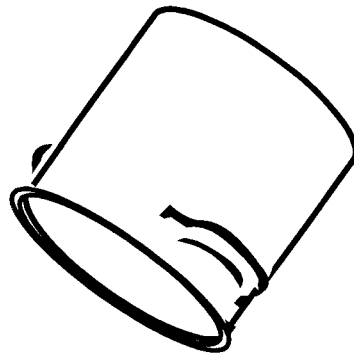


明明的手錶

莎莎和明明的手錶顯示的時間相差_____分_____秒。

1分 (41)

21.



媽媽要量度湯鍋的容量。她先把湯鍋注滿水，然後把

水倒進量杯內量度。湯鍋的容量是 _____ L。

1分 (42)

22. 下面是某年的月曆裏的一頁。

_____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				

(a) 在月曆上填上月份。

1 分 (43)

(b) 這年全年共有_____日。

1 分 (44)

(c) 這個月的第三個星期二是學校的旅行日，
在月曆上圈出那一天。

1 分 (45)

23. 新年快到了，父親到銀行用



找換新紙幣封紅封包。

(a)  可以換得  張。

1 分 (46)

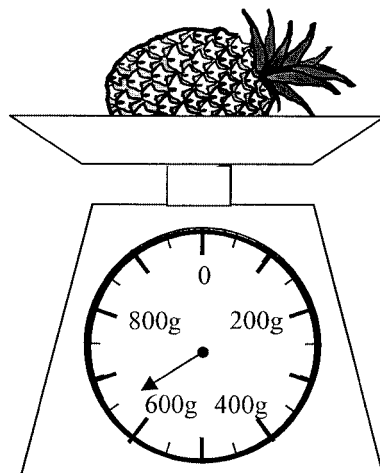
(b)  可以換得  張。

1 分 (47)

(c)  可以換得  張。

1 分 (48)

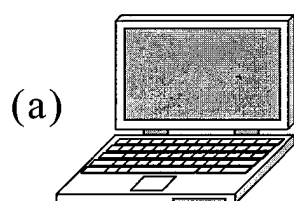
24. 菠蘿的重量是多少？(答案須寫上單位)



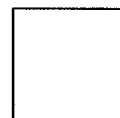
答案：菠蘿的重量是 _____。

2 分 (49)

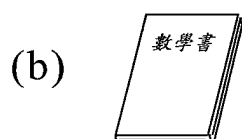
25. 填上適當的重量單位。



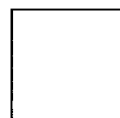
一部手提電腦約重 2 _____。



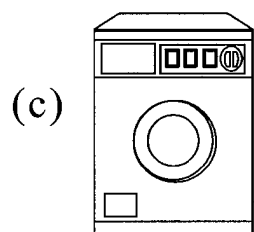
1 分 (50)



一本數學課本約重 200 _____。



1 分 (51)

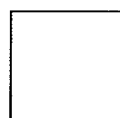
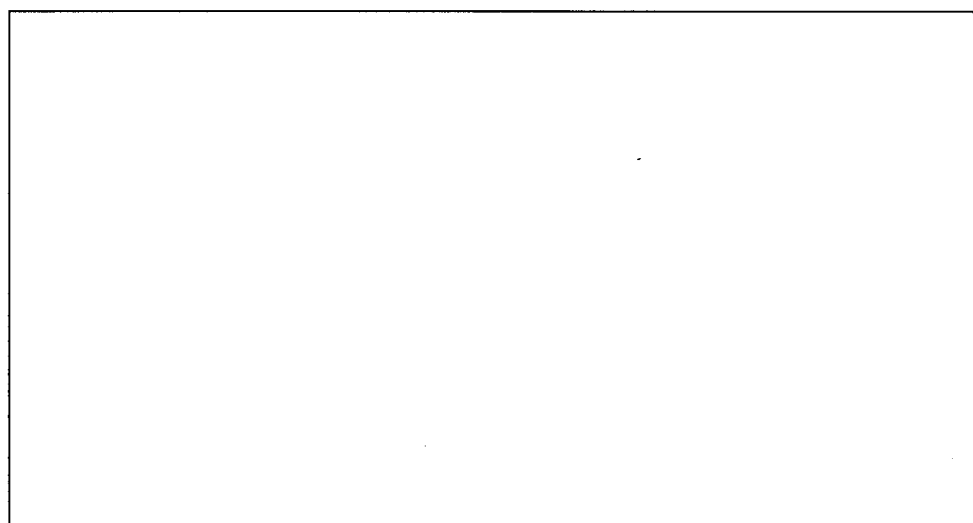


一部洗衣機約重 28 _____。



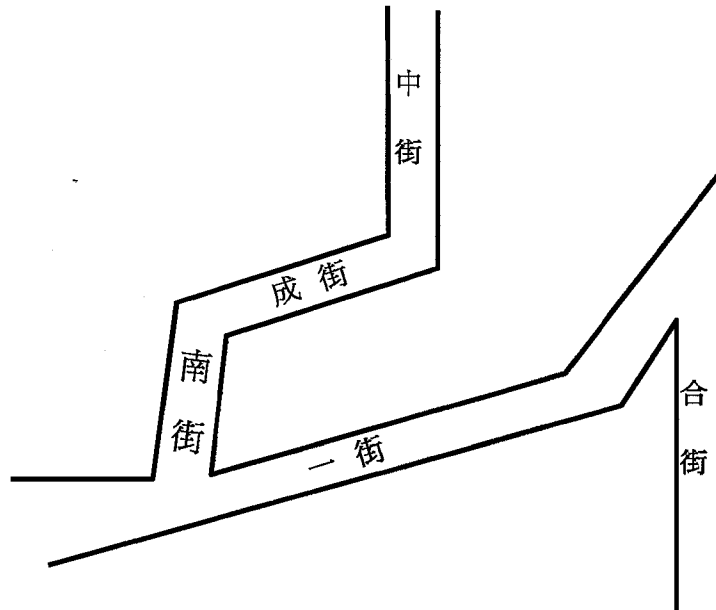
1 分 (52)

26. 在下面的方格內，繪畫一個小於直角的角。



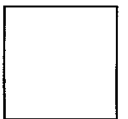
1 分 (53)

27.



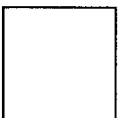
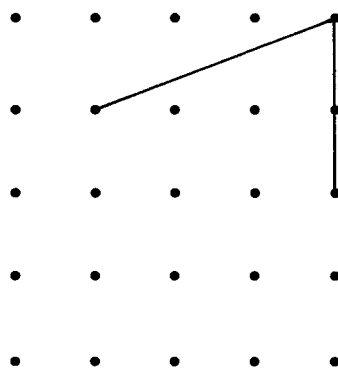
依上圖所示，哪條街與中街平行？

答案：與中街平行的是_____。



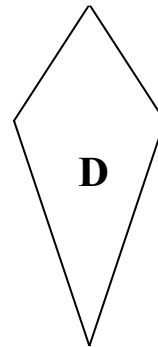
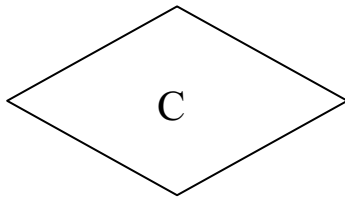
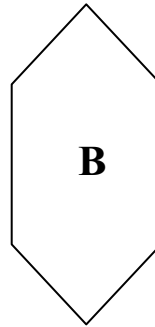
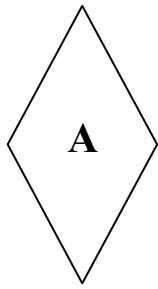
1 分 (54)

28. 下面的釘板上有兩條直線。在釘板上多加兩條直線，連成一個平行四邊形。



1 分 (55)

29. 下面哪些圖形是菱形？

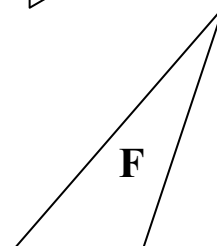
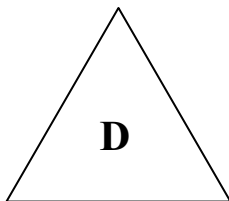
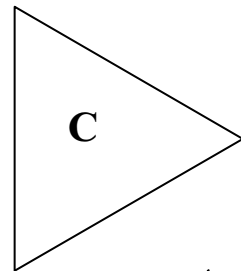
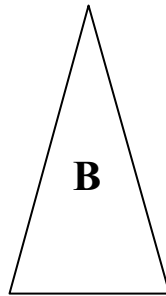
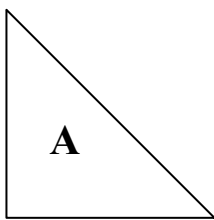


答案：_____

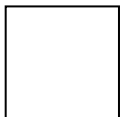


2 分 (56)

30. 下面哪些圖形是等邊三角形？

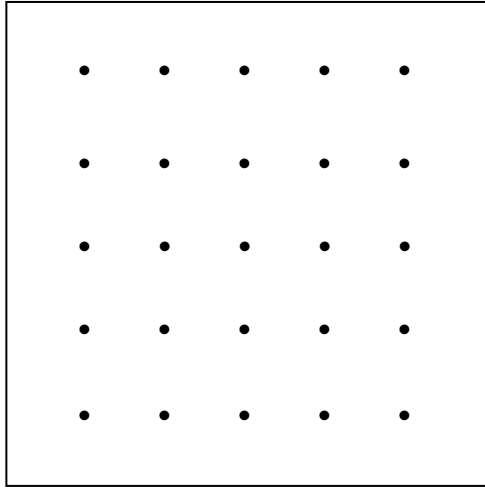


答案：_____



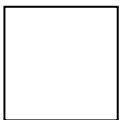
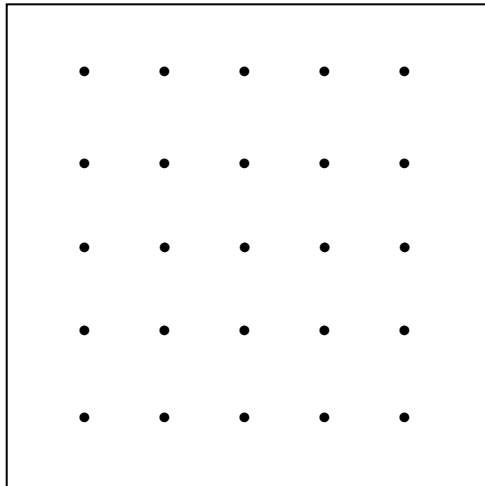
2 分 (57)

31. (a) 在下面繪畫一個等腰三角形。



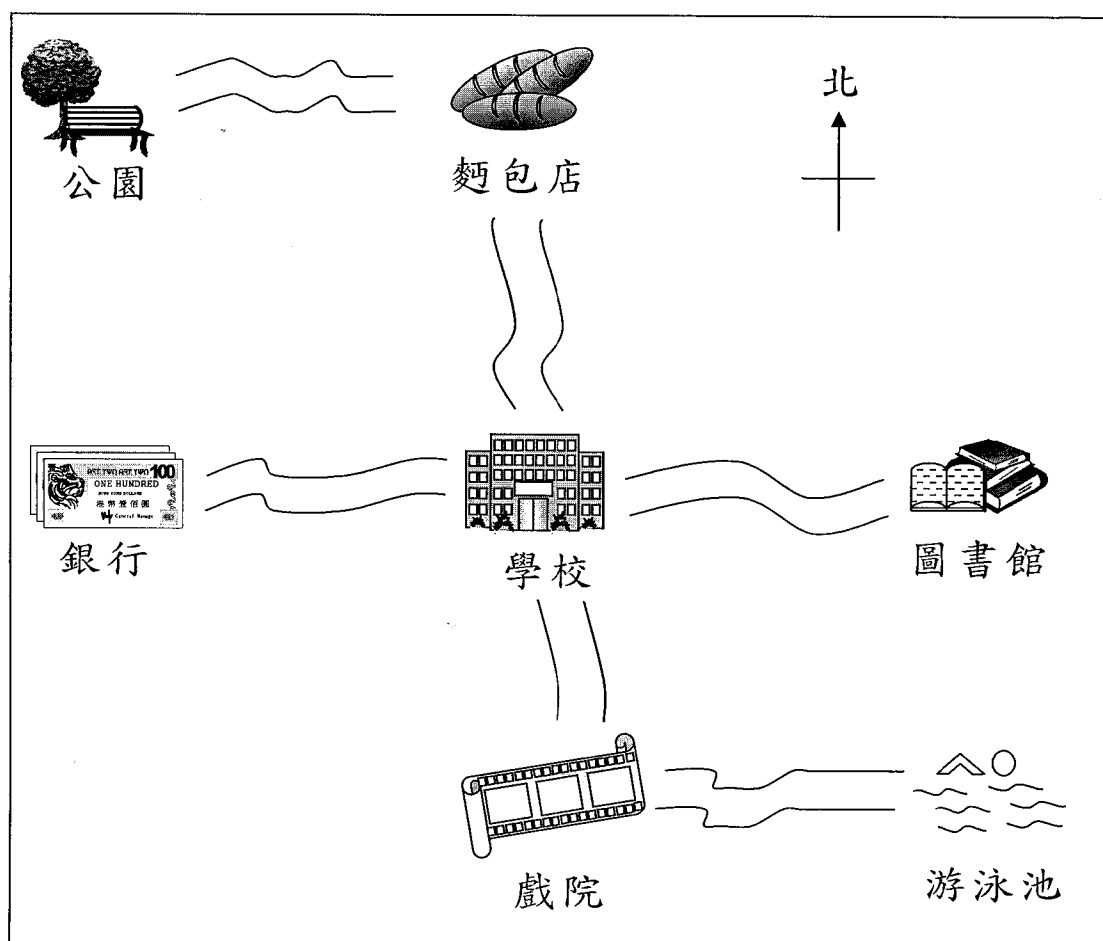
1 分 (58)

(b) 在下面繪畫一個直角三角形。



1 分 (59)

32. 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。

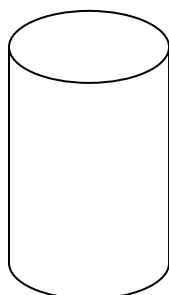
1 分 (60)

1 分 (61)

1 分 (62)

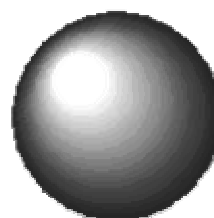
33. 把下列各立體圖形的名稱填在橫線上。

(a)



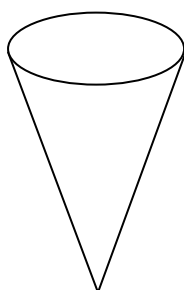
答案：_____體

(b)



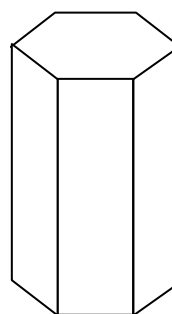
答案：_____體

(c)

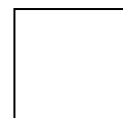


答案：_____體

(d)



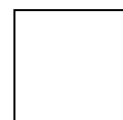
答案：_____體



1 分 (63)



1 分 (64)



1 分 (65)



1 分 (66)

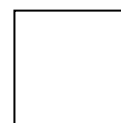
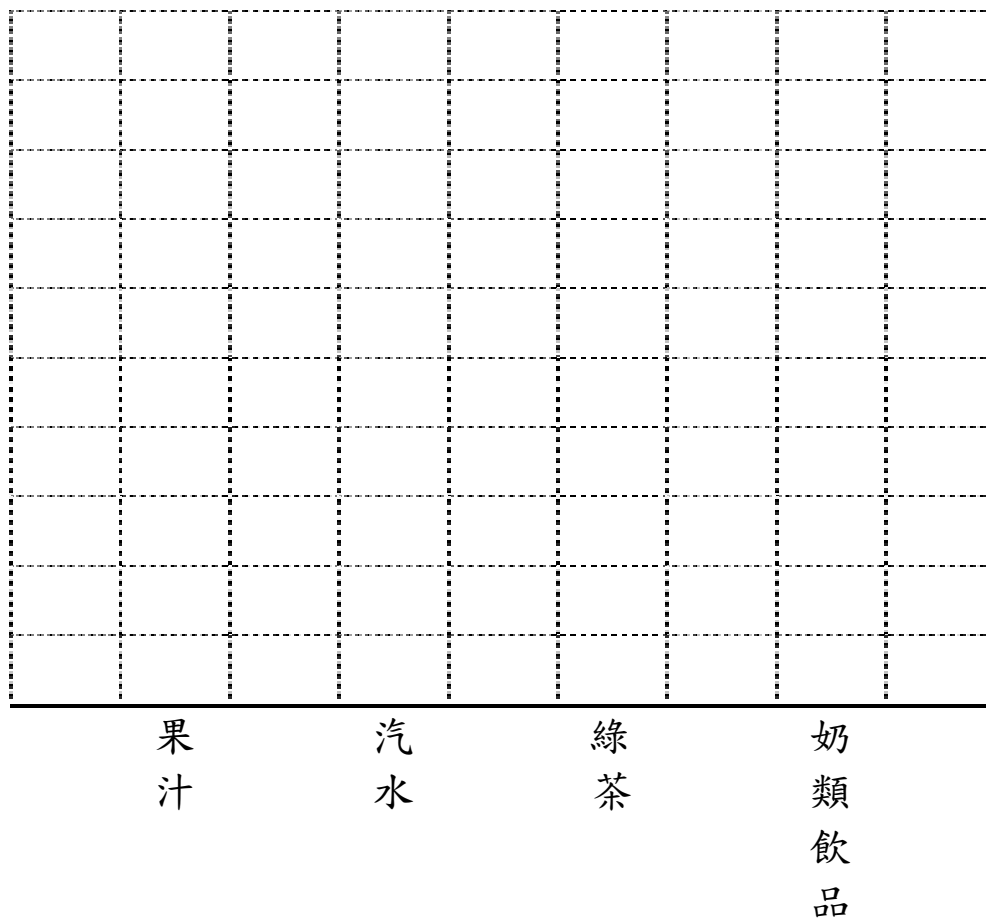
34. 小英訪問了 20 位同學，統計他們最喜愛的飲品。

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

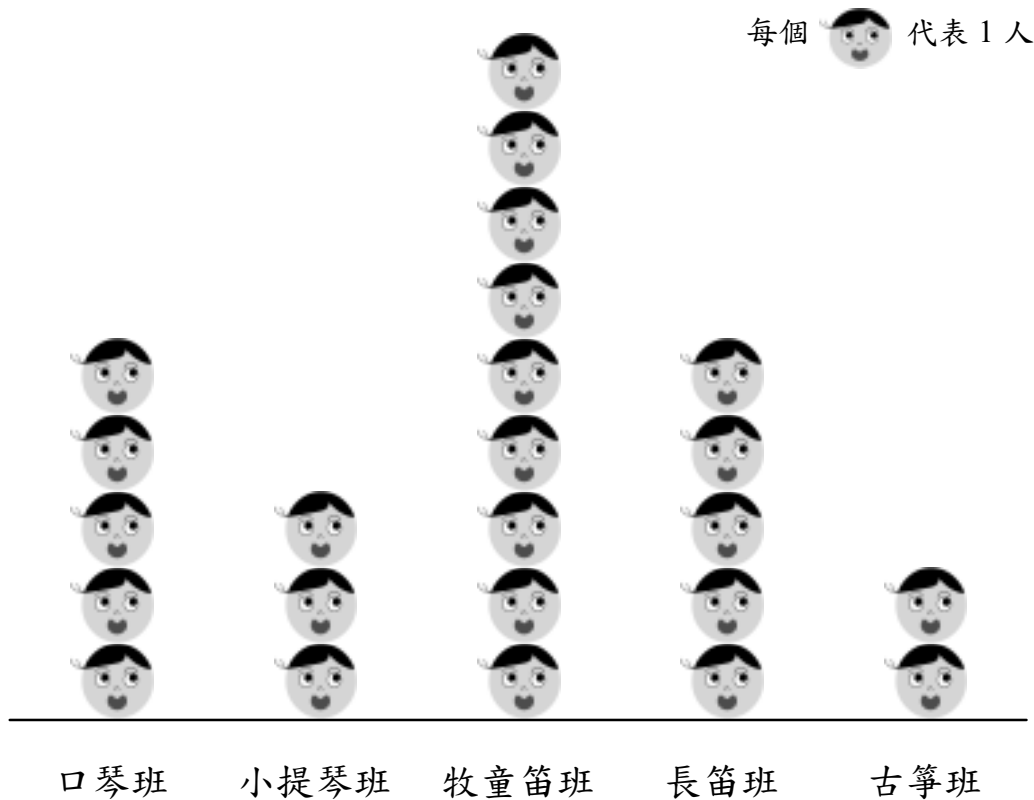
1 格代表 1 人



1 分 (67)

35. 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 (68)

1 分 (69)

1 分 (70)

1 分 (71)

- 全卷完 -