



* 6 M C 2 *

6	M	C	2
---	---	---	---



↑
請把電腦條碼貼在方格內

教育局
2026 年 全港性系統評估
小學六年級
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 39 題，全部題目均須作答。
3. 評估時限為 50 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

P			
---	--	--	--

班別

6	
---	--

班號

--	--

↑
此格只許填寫一
個大楷英文字母

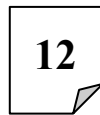
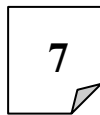
◆ 2026 年小六全港性系統評估暫停舉行。此評估是學校以自願形式參與，而非全體小六學生參與的全港性系統評估。

1. 以下哪個數中的「6」是在百萬位？

- A. 24 769 000
- B. 71 385 600
- C. 564 012 000
- D. 846 570 000

2. 以下哪些數是質數？

(圈出所有答案)

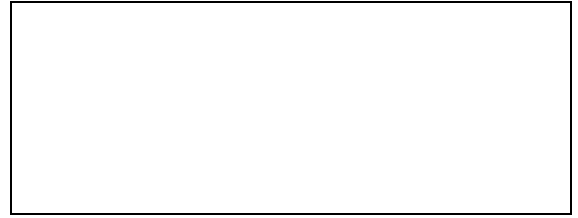


3. 以下哪個數是 38 的因數？

- A. 4
- B. 12
- C. 19
- D. 76

4. 10 和 12 的最小公倍數 (L.C.M.) 是 _____ 。

請把電腦條碼貼在方格內 →



5. (a) 把 $\frac{92}{9}$ 化為帶分數。

答案：

- (b) 在空格內填上正確的數字。

$$\frac{2}{13} = \frac{8}{\square}$$

6. 把以下各數由大至小排列。

$$4, \quad \frac{33}{8}, \quad 3\frac{1}{6}$$

答案：

,

,

(最大)

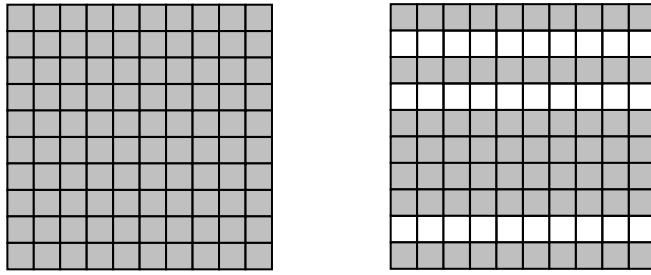
(最小)

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。



7.



上圖有兩個大方格，每個大方格代表 1。

用小數表示圖中的陰影部分。

- A. 1.07
- B. 1.7
- C. 170%
- D. 170

8. 化 $\frac{2}{11}$ 為小數，答案取至小數點後兩個位。

答案：_____

請把電腦條碼貼在方格內 →



請勿在此書寫。

9. (a) 把 165% 化為分數，並約至最簡。

答案：

(b) 把 0.09 化為百分數。

答案：_____ %

10. $27 \times 18 - 7 \times 18 =$ _____

11. $\frac{5}{6} + \frac{1}{3} \times 1\frac{7}{8} =$

12. $14 \div \left(\frac{1}{9} + \frac{7}{9} \right) =$

請勿在此書寫。



13. $2 \div 1.6 =$ _____

14. $7.24 + 3.6 - 1.08 =$ _____

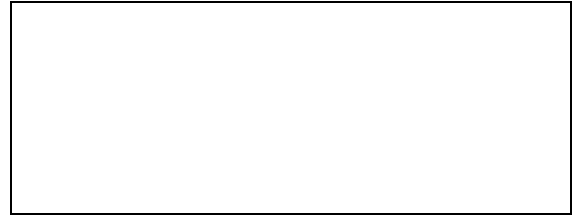
15. 餐廳裏原有 $2\frac{3}{5}$ kg 白米，廚師用去 $1\frac{9}{10}$ kg，

還餘下 kg。

16. 美美 是一位運動員。她每天上午跑步 1.6 小時，下午
跑步 1.5 小時。她一星期共跑步 _____ 小時。

17. 戲劇學會有 30 名男會員及 20 名女會員，
女會員佔全部會員的 _____ %。

請把電腦條碼貼在方格內 →



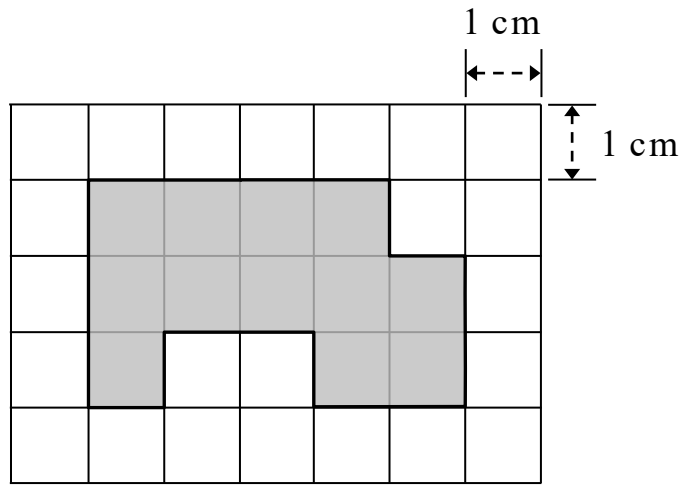
18. 動物園飼養員把 1.1 公斤水果和 1.7 公斤蔬菜混合成飼料，然後把飼料平均分到 5 個盤內。
每個盤有飼料多少公斤？
(列式計算)

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。



19. 下圖中，每個方格的邊長是 1 cm。



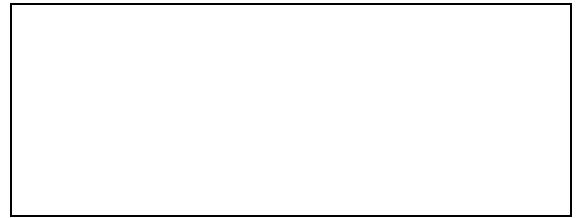
陰影部分的周界是 _____ cm。

20. 一張圓形貼紙的圓周是 11 cm，

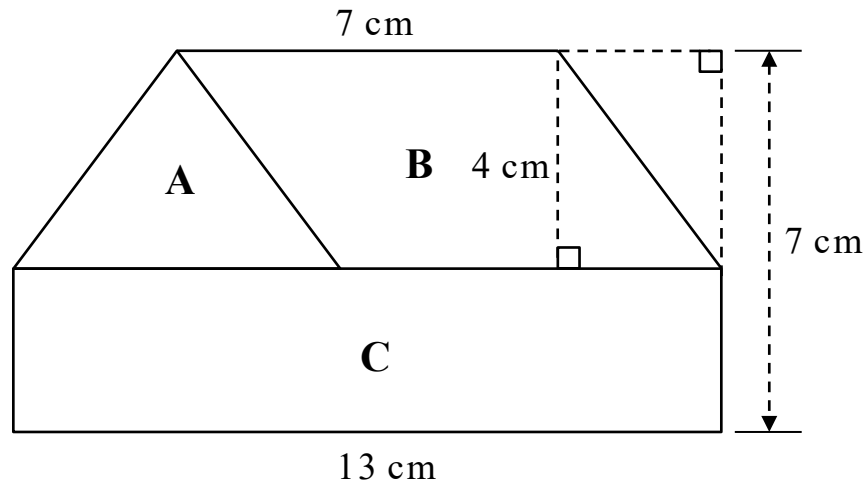
它的直徑是 _____ cm。

(取 π 值為 $\frac{22}{7}$)

請把電腦條碼貼在方格內 →



21.

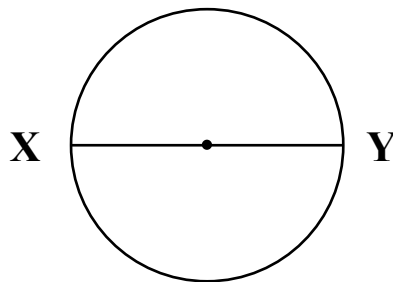


以上圖形由三角形 A、平行四邊形 B 和長方形 C 組成。

(a) 長方形 C 的周界是 _____ cm。

(b) 三角形 A 的面積是 _____ cm^2 。

22. 下圖中，X 和 Y 都是圓周上的點。XY 是通過圓心的線段。



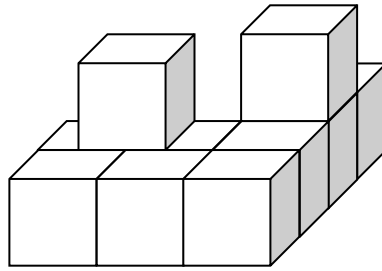
XY 長 20 cm，圓面積是 _____ cm^2 。

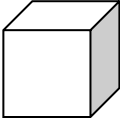
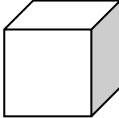
(取 π 值為 3.14)

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

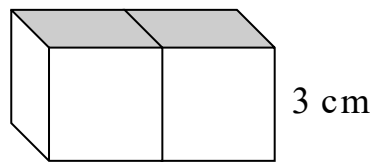
23.



上圖的立體由  拼砌而成，每個  的體積

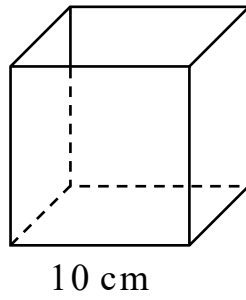
是 1 cm^3 ，立體的體積是 _____。
(答案須寫上單位)

24.



上圖的長方體由 2 個大小相同的正方體組成，每個
正方體邊長 3 cm 。長方體的體積是 _____ cm^3 。

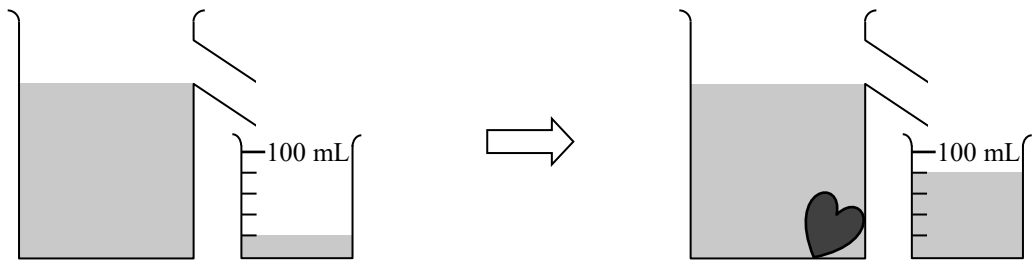
25.



上圖正方體容器的容量是多少 L？

- A. 1
- B. 10
- C. 100
- D. 1 000

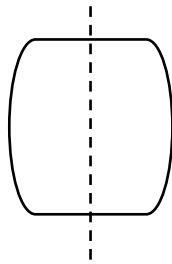
26.



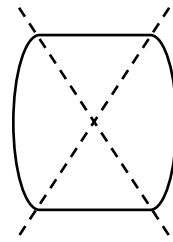
♥ 的體積是 _____ cm^3 。

29. 詩詩一家三人的平均身高是 160 cm，她的爸爸和媽媽的身高總和是 350 cm，詩詩的身高是 _____ cm。

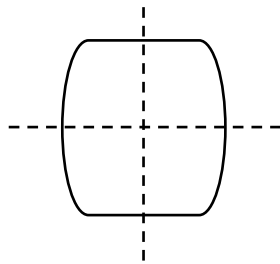
30. 以下哪幅圖中的虛線能標示圖形的所有對稱軸？



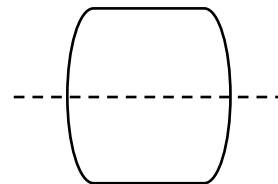
A.



B.

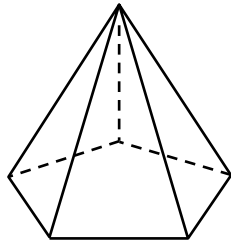


C.

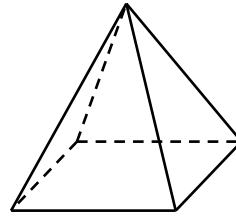


D.

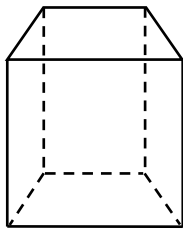
31. 以下哪個立體圖形有 5 個面和 6 個頂點？



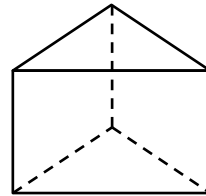
A.



B.

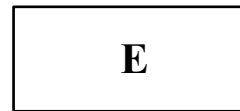
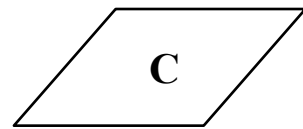
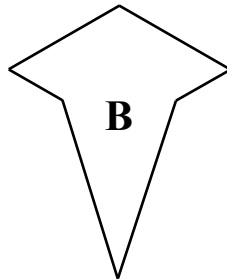
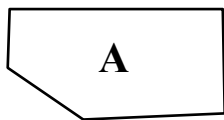


C.



D.

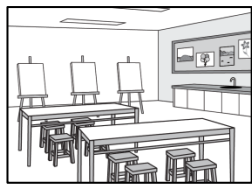
32. 觀察下面的平面圖形，寫出所有代表答案的英文字母。



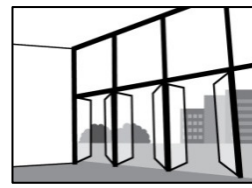
(a) 長方形：_____

(b) 六邊形：_____

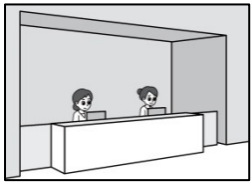
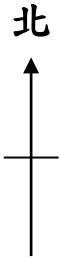
33. 以下是藝術館的地圖。



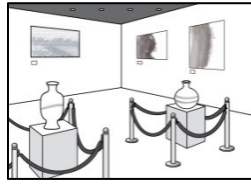
創作室



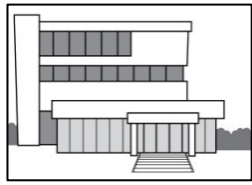
出口



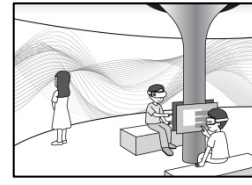
詢問處



展覽廳



入口



多媒體室

(a) 詢問處的南方是 _____。

(b) 陳小姐從多媒體室向 _____ 方走到展覽廳，
然後轉向東北方走，便到達 _____。

34. 每盒蛋糕有 x 件。家俊買了 6 盒，他吃了其中 5 件，
還餘下蛋糕多少件？

- A. $6x - 5$
- B. $x - 5$
- C. $(x - 5) \times 6$
- D. $x - 30$

35. 以下哪一項是方程？

- A. $4a + 1$
- B. $7a = 9$
- C. $5 \times (2 + 6) = 40$
- D. $\frac{11a}{3}$


36. $20.8 = 2y + 2.4$

$$y = \square$$

請勿在此書寫。

37. 某數除以 9 後再加上 17 等於 22。用解方程的方法求該數。

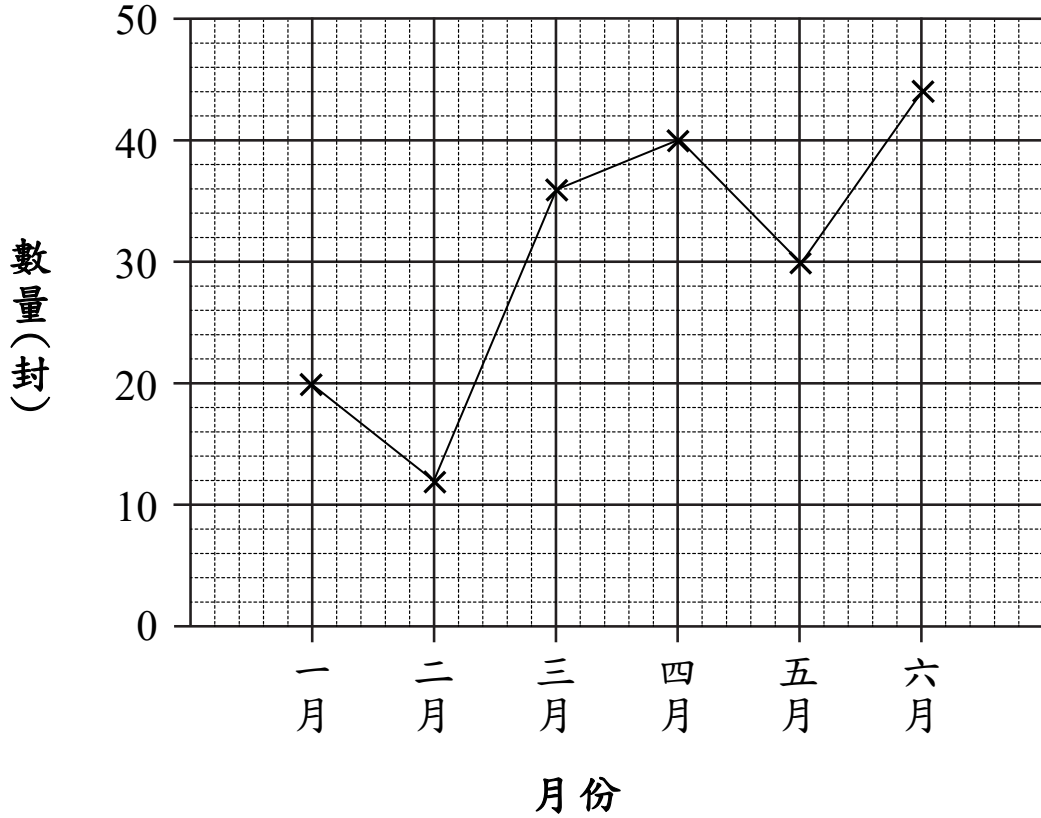
(列方程計算)



請勿在此書寫。

38. 以下折線圖顯示社區中心上半年收到嘉許信的數量。

社區中心上半年收到嘉許信的數量



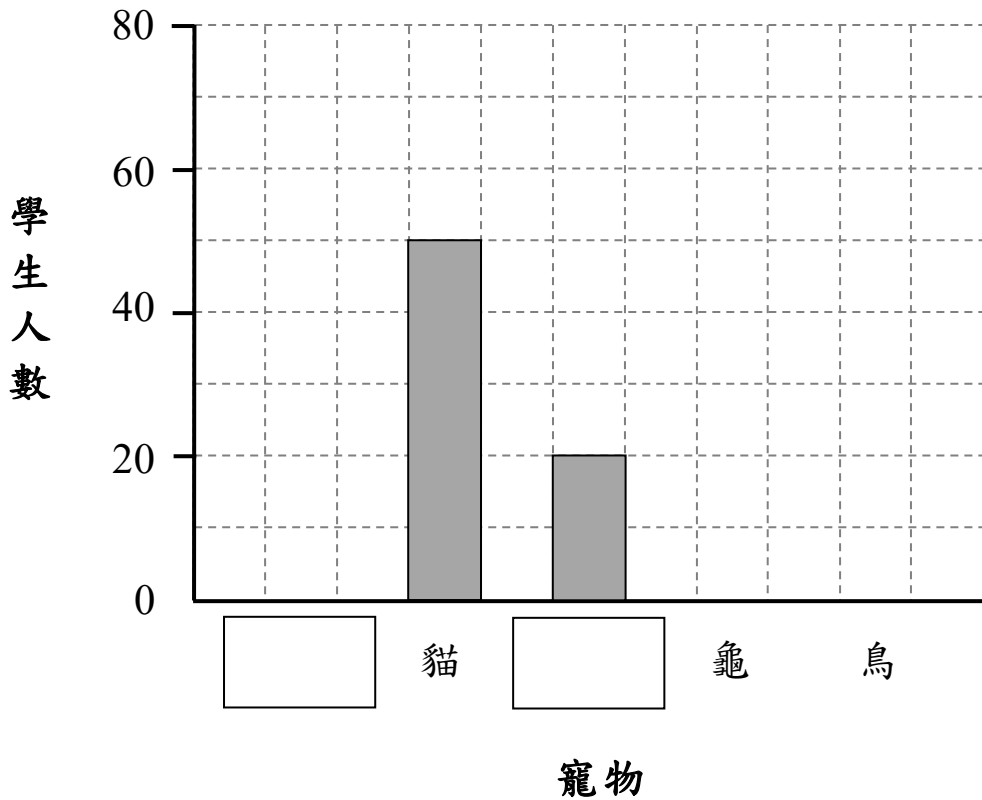
- (a) 社區中心在 _____ 月份收到嘉許信的數量最少，有 _____ 封。
- (b) 四月份收到嘉許信的數量是 _____ 月份的 2 倍。

39. 下表顯示六年級學生最喜愛的寵物。

寵物	狗	貓	魚	龜	鳥
學生人數	40	50	20	30	20

根據以上資料，用鉛筆完成下面的棒形圖，並加上標題和寵物名稱。

(標題)



— 全卷完 —

