



* 6 M C 1 *

6 M C 1



↑
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	
----------	--

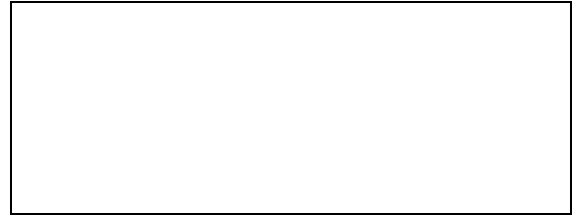
班號

--	--

↑
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。

請把電腦條碼貼在方格內 →



4. 10 和 12 的最小公倍數 (L.C.M.) 是 _____ 。

5. (a) 把 $8\frac{4}{5}$ 化為假分數。

答案：

(b) 在空格內填上正確的數字。

$$\frac{54}{63} = \frac{\boxed{}}{7}$$

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。



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)

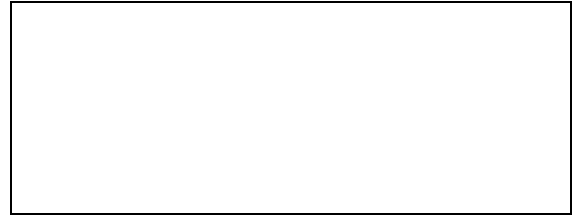
7. 以下哪個數中的「3」是在百分位？

- A. 0.263
- B. 6.398
- C. 14.53
- D. 5 307

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



9. 下圖陰影部分佔全圖的百分之幾？



答案：陰影部分佔全圖的 _____ %。

10. (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：_____ %

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。



請勿在此書寫。

11. 327 除以 26，商是 _____，餘數是 _____。

12. $\frac{1}{6} - \frac{1}{8} + \frac{3}{4} =$

13. $1\frac{1}{2} + \frac{3}{5} \div 6 =$

14. $11.6 - (2.08 + 7.5) =$ _____

15. $2 \div 1.6 =$ _____

請勿在此書寫。

請把電腦條碼貼在方格內 →



16. 嘉年華的成人門票每張售 128 元。3 張兒童門票
共售 240 元。陳先生買 3 張成人門票和 3 張兒童門票，
共須付 _____ 元。

17. 6 支長度相同的塗改筆共長 57 cm。
每支塗改筆長 _____ cm。
(以小數作答)

18. 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 _____ %。

請勿在此書寫。

請勿在此書寫。

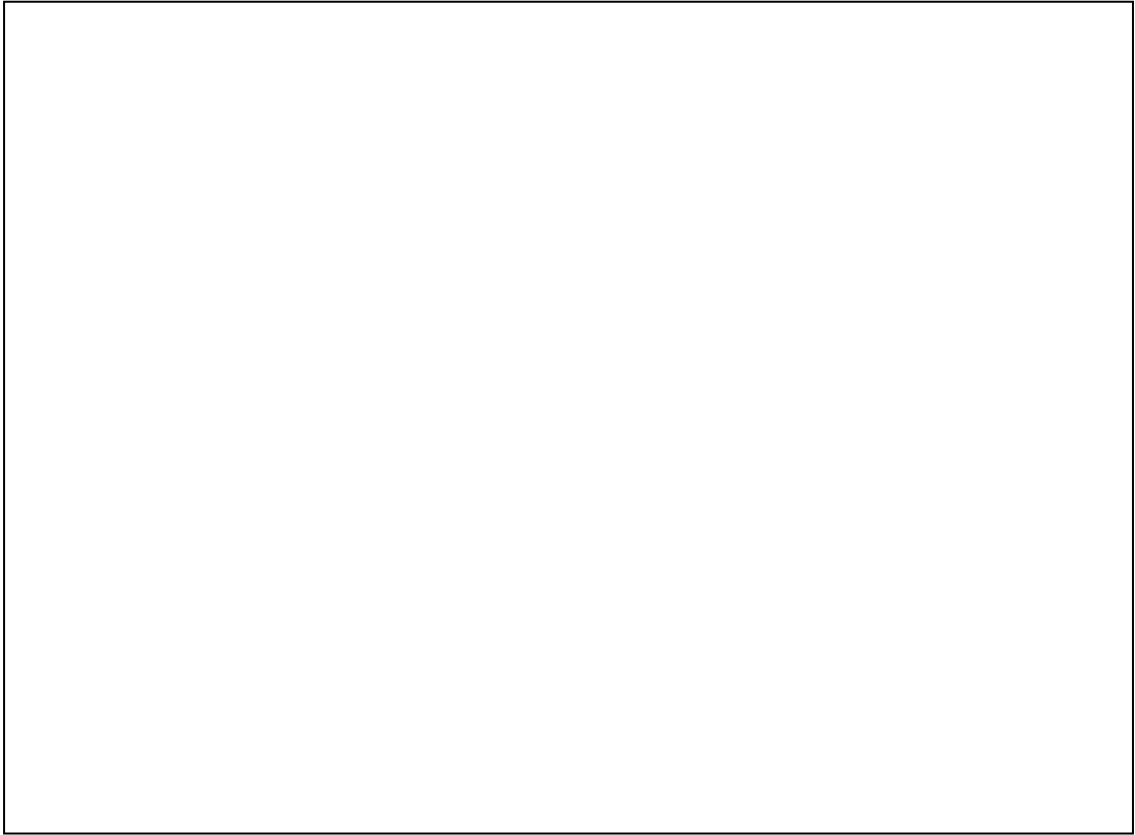


請勿在此書寫。

19. 農場內有 136 隻動物，其中的 $\frac{5}{8}$ 是羊， $\frac{1}{4}$ 是牛。

羊比牛多幾隻？

(列式計算)

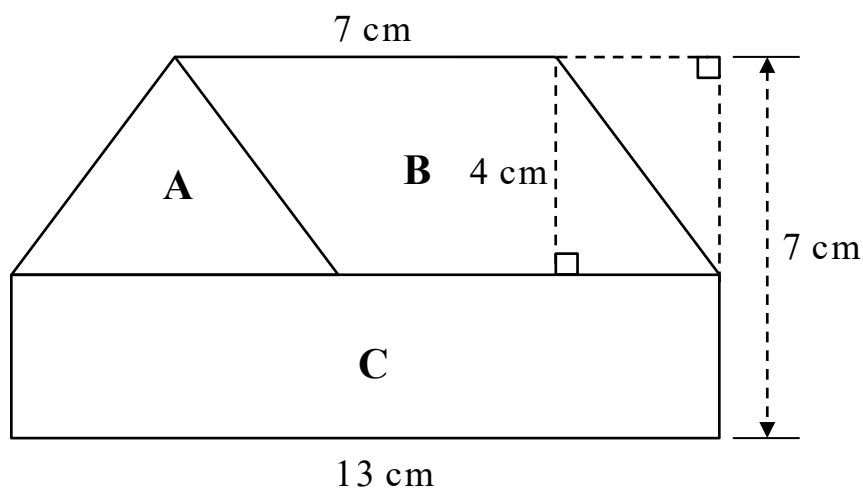


請勿在此書寫。

請把電腦條碼貼在方格內 →



20.



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 。

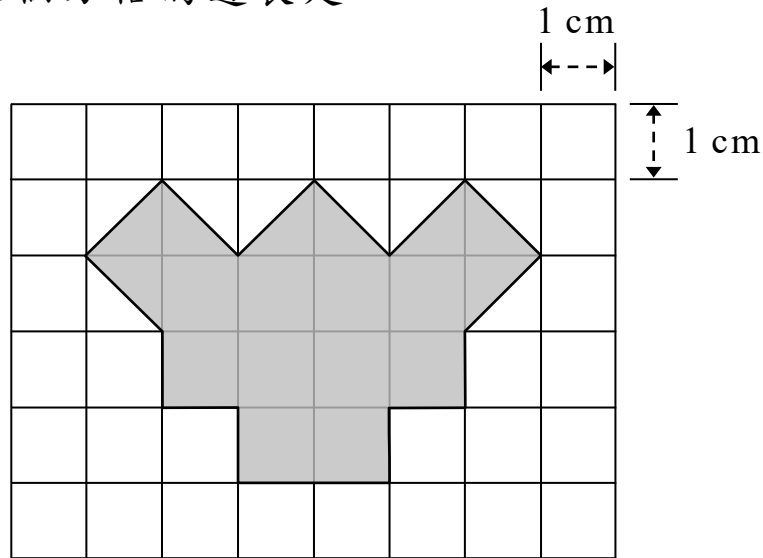
21. 一個圓的圓周是 25 cm，它的直徑約是

- A. 4 cm。
- B. 6 cm。
- C. 8 cm。
- D. 79 cm。

請勿在此書寫。

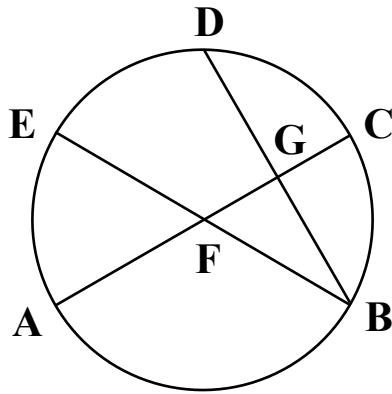
請勿在此書寫。

22. 下圖中，每個方格的邊長是 1 cm。



陰影部分的面積是 _____ cm^2 。

23. 下圖中，A、B、C、D 和 E 都是圓周上的點。
AC 和 BE 是圓的直徑。



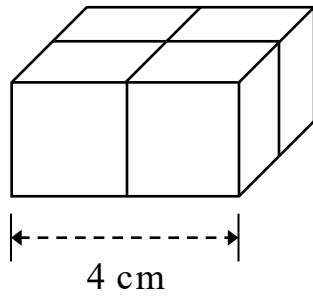
(a) 哪一點是圓心？

答案：_____ 點是圓心。

(b) 圓的半徑是 14 cm，圓面積是 _____ cm^2 。

(取 π 值為 $\frac{22}{7}$)

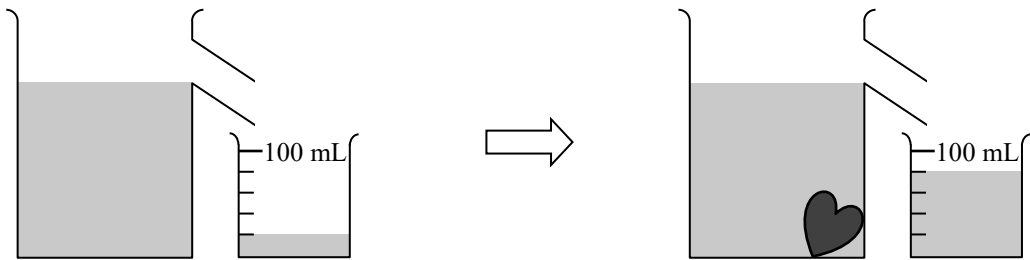
24.



上圖的長方體由 4 個大小相同的正方體組成。

每個正方體的體積是 _____ cm^3 。

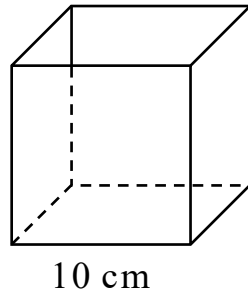
25.



♥ 的體積是 _____ cm^3 。

26. 小朗以平均速率 1.2 m/s 從巴士站步行到學校，全程用了 30 s 。他步行的路程是 _____ m 。

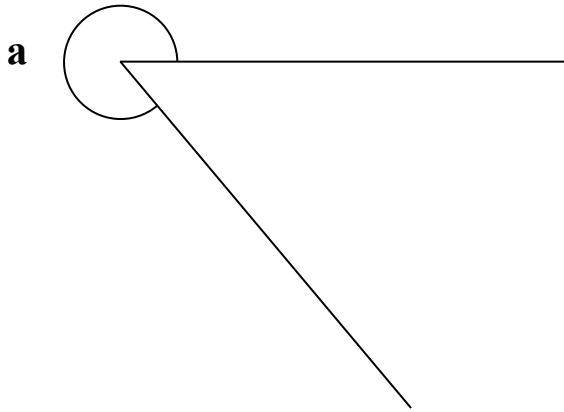
27.



上圖正方體容器的容量是多少 L?

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

28. 用量角器量度下面 $\angle a$ 。

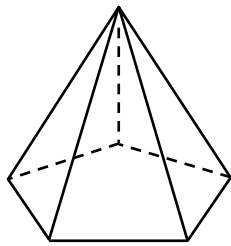


$\angle a =$ _____

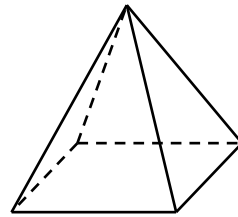
(答案須寫上單位)

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。

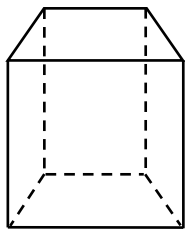
30. 以下哪個立體圖形有 5 個面和 6 個頂點？



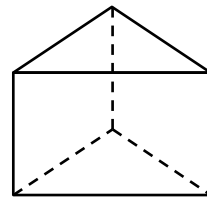
A.



B.

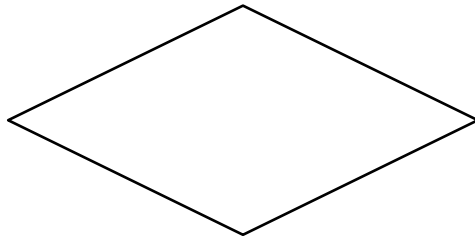


C.



D.

31.

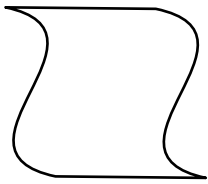


上圖是一個 * 長方形 / 菱形 / 梯形。

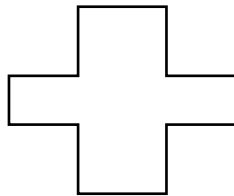
(*圈出答案)

它有 _____ 條邊長度相等。

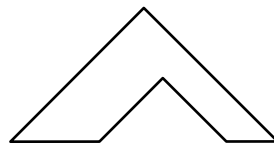
32. 觀察下面的平面圖形，寫出所有代表答案的英文字母。



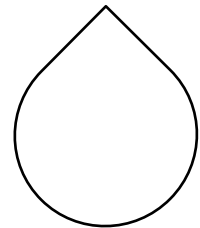
A



B



C

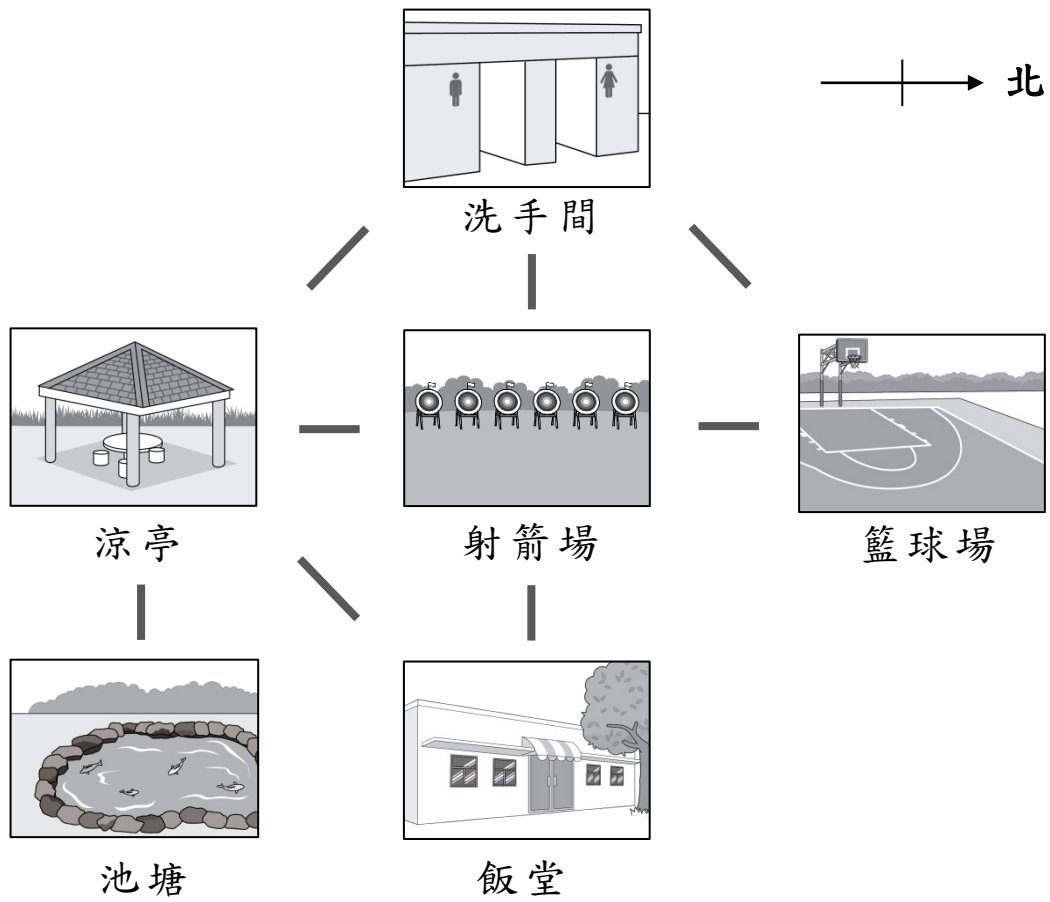


D

列出軸對稱圖形。

答案： _____

33. 以下地圖顯示某營地內的設施。



(a) 射箭場的南方是 _____。

(b) 王先生從涼亭向東北方走，便到達 _____。

(c) 洗手間在籃球場的 _____ 方。

34. 美慧原有 60 元。她每天儲蓄 K 元，

5 天後，她共有多少元？

- A. $60 + 5K$
- B. $(60 + K) \times 5$
- C. $K + 300$
- D. $60K + 5$

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. $4x = 5\frac{1}{3}$

$x =$

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。

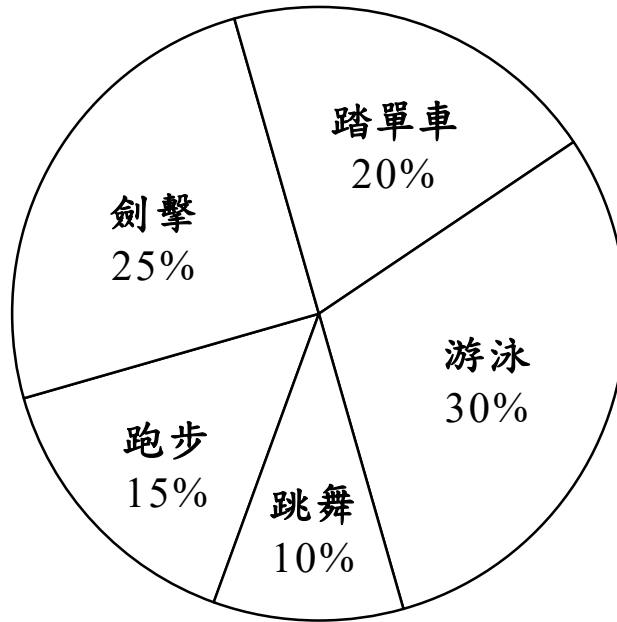
(列方程計算)

請勿在此書寫。



38. 六年級有 200 名學生。李老師統計了他們最喜愛的運動，並製作了以下的圓形圖。

六年級學生最喜愛的運動



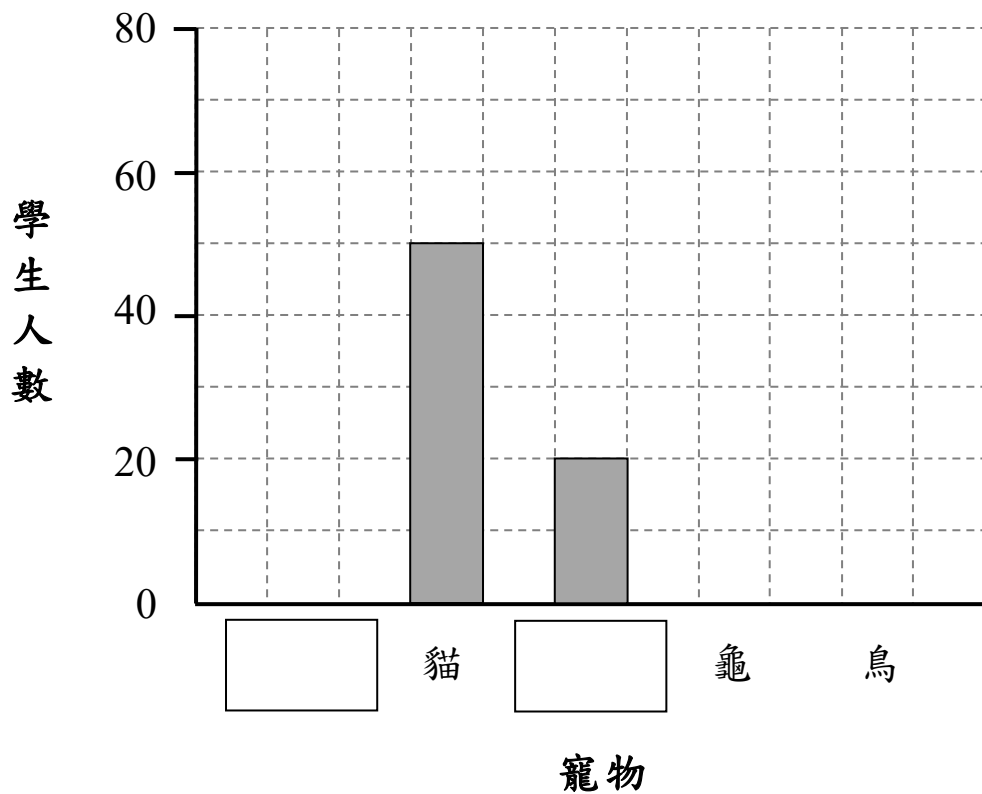
- (a) 最喜愛 * 踏單車 / 劍擊 / 跑步
的學生人數佔全部學生的 $\frac{1}{4}$ 。 (*圈出答案)
- (b) 最多學生喜愛的運動是 _____，
有 _____ 人。

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 —

