

單元小測(四)



日期

限時：20分鐘

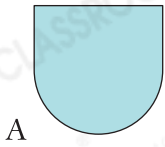
練習 13 - 14



8分鐘

回答下列各題。(5分)

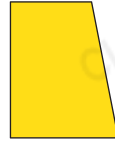
1.



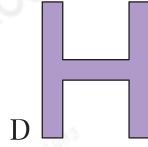
A



B



C



D



E

(a) 圖形 _____ 只有 2 條對稱軸。(1分)

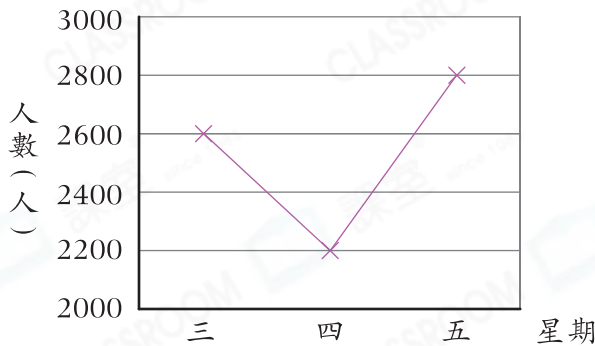
(b) 圖形 _____ 有最多條對稱軸。(1分)

2. 下列哪個圖形**沒有**對稱軸？(圈出答案)(1分)

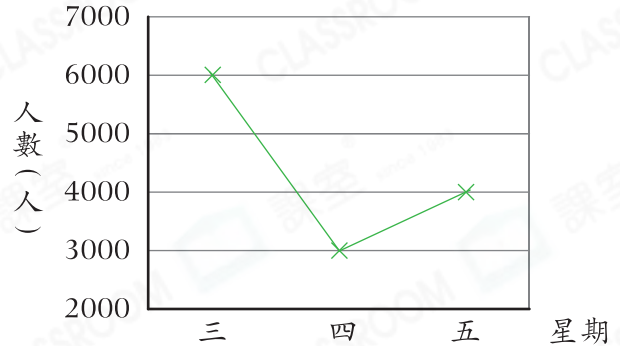
正方形，長方形，菱形，不等邊三角形

3. 以下兩個折線圖顯示過去三天網站A和網站B的登入人數。

網站A的登入人數



網站B的登入人數



佩兒認為從星期四至星期五，網站A增加的登入人數比網站B的多。她的想法正確嗎？為什麼？(2分)

答案：因為 _____

_____，
所以她的想法* 正確 / 不正確 / 無法確定 (*圈出答案)。

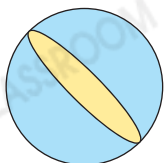


5分鐘

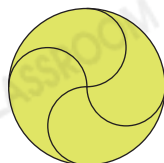
選出答案，把代表答案的○塗黑和塗滿。(3分)

4. 在下列圖形中，哪個**沒有**對稱軸？

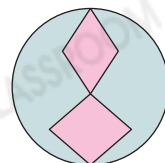
A.



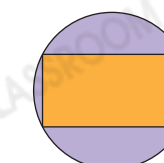
B.



C.



D.

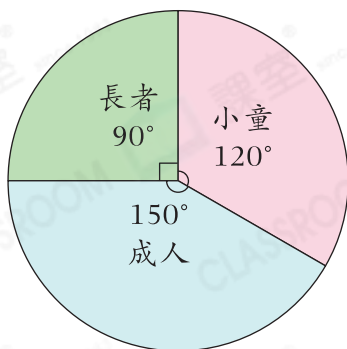




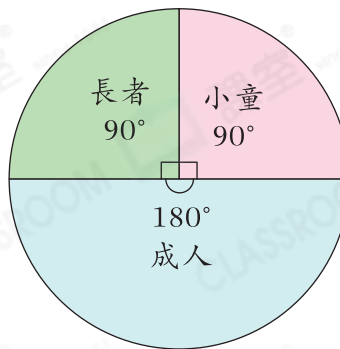
5. 以下哪一種統計圖最適合用來表示弟弟過去五小時的體溫變化？

- A. 折線圖 B. 圓形圖 C. 棒形圖 D. 象形圖

6. 甲旅行團的人數分布



乙旅行團的人數分布

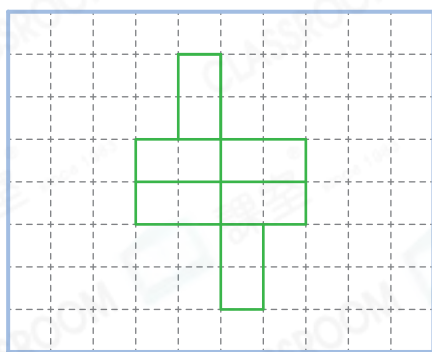


以下哪一項是必定正確的？

- A. 兩個旅行團的長者人數相同。
 B. 甲旅行團的小童人數比乙旅行團的多。
 C. 甲旅行團的成人人數比乙旅行團的少。
 D. 乙旅行團的長者人數和小童人數相同。

繪圖題。(6分)
7分鐘

7.



左圖是由6個大小相同的長方形組成。在這圖案中加上兩個大小相同的長方形，使它成為一個軸對稱圖形，並加上所有對稱軸。
(2分)

8. 在釘板上畫出指定的軸對稱圖形。(4分，每分題2分)

(a) 只有3條對稱軸的三角形。

(b) 有1條對稱軸的六邊形。

