



## 要點導航

例

- ① 對邊平行
- ② 對邊長度相等



平行四邊形



正方形



長方形

顏色相同的線平行且長度相等

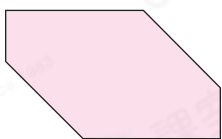
正方形和長方形皆是平行四邊形

判斷下列各圖，是平行四邊形的，在  內加上「✓」；不是的，加上「✗」。

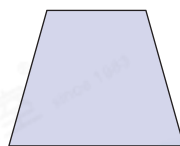
1.



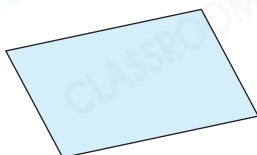
2.



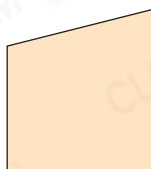
3.



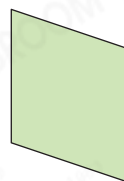
4.



5.



6.



在圖中加上直線，把各圖分割成指定的圖形。

7. 1個三角形和1個平行四邊形



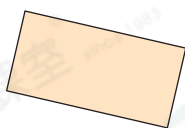
8. 1個三角形和2個平行四邊形



景熙正在教導弟弟認識四邊形。

9. 下列哪一個四邊形不是平行四邊形的一種？

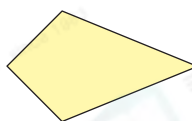
A.



B.



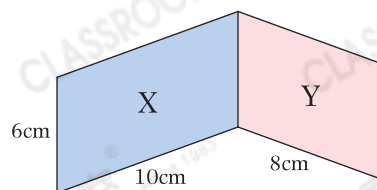
C.



D.

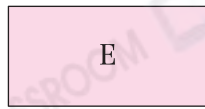


10. 右圖是由平行四邊形X和Y組成。平行四邊形Y四邊的長度分別是 \_\_\_\_\_ cm、\_\_\_\_\_ cm、\_\_\_\_\_ cm 和 \_\_\_\_\_ cm。



欣悅和雲伊在製作書籤。

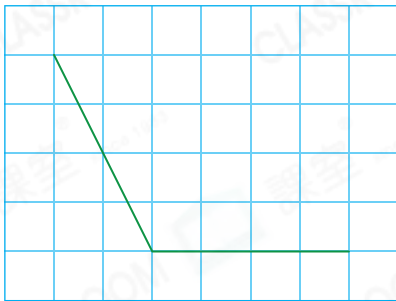
11.



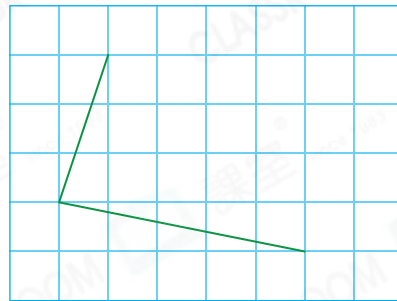
欣悅製作的書籤對邊長度相等，且沒有直角。書籤\_\_\_\_\_是欣悅製作的，它是一個\_\_\_\_\_形。

12. 雲伊想設計兩種不同的平行四邊形書籤，幫她完成設計。

(a)

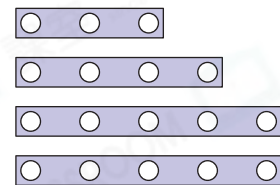


(b)



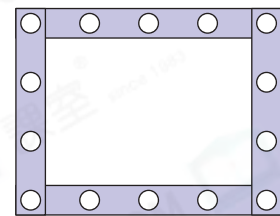
永樂用幾何條拼砌四邊形。

13. 永樂用右圖的幾何條\* 可以 / 不可以 拼砌出一個平行四邊形。(\* 圈出答案)

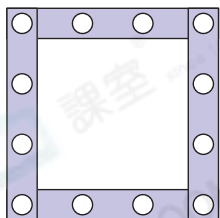


14. 永樂把右圖的四邊形拉斜後，變成另一個不同形狀的四邊形，這個四邊形具有下列哪一項特性？

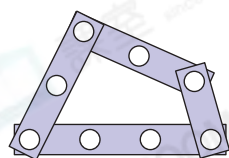
- A. 四個銳角                       B. 四角相等  
 C. 四邊相等                         D. 對邊平行



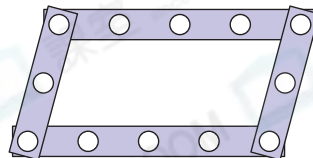
15.



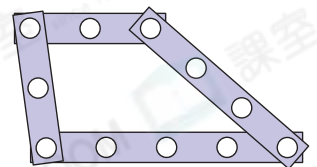
K



L



M



N

永樂拼砌了以上的四邊形，他拼砌的\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_都屬於平行四邊形。