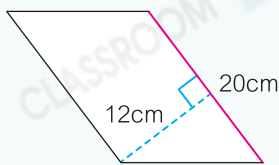
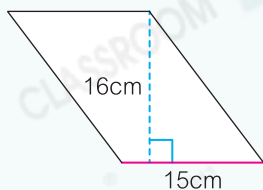


度量 5 平行四邊形的面積



要點導航

例

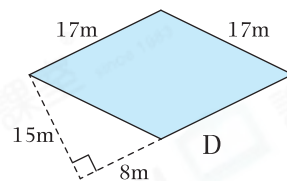
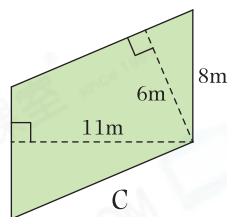
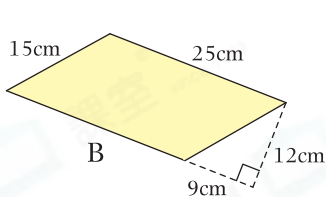
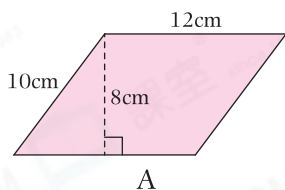


任何一條邊都可稱為底。
底與它對邊之間的垂直線稱為高。
底和高是相互垂直的。

面積是： $15 \times 16 = 240(\text{cm}^2)$ 或 $20 \times 12 = 240(\text{cm}^2)$

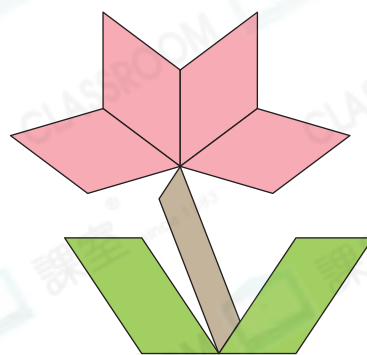
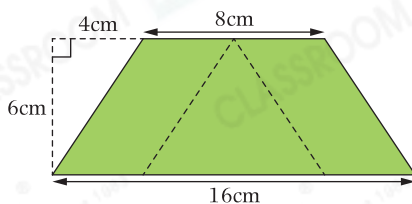
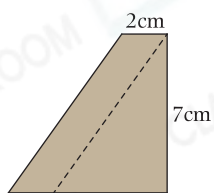
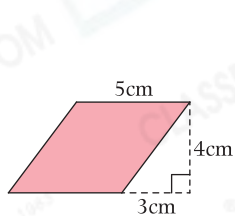
平行四邊形的面積 = 底 \times 高

找出下列各平行四邊形的底和高，然後計算它們的面積。



	平行四邊形	底	高	面積
1.	A			
2.	B			
3.	C			
4.	D			

若雨從手工紙中剪出各種圖形，製作了一幅剪貼畫。



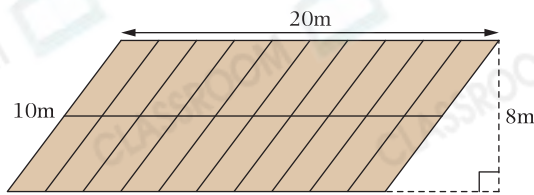
5. 花朵由4個大小相同的菱形組成，花朵的總面積是_____ cm^2 。

6. 平行四邊形花莖的面積是_____ cm^2 。

7. 葉子由兩個大小相同的平行四邊形組成，它們的總面積是_____ cm^2 。

叔叔經營了一個農莊。

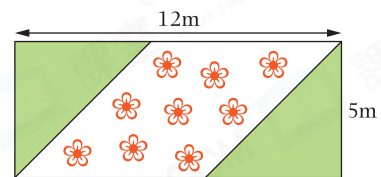
8.



種植體驗區由大小相同的平行四邊形耕地組成，每塊耕地的面積是多少？

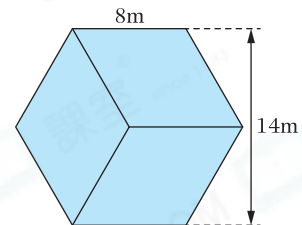
答案：_____ m^2

9. 叔叔在花圃的兩邊鋪設了兩塊等腰直角三角形的草坪，花圃的面積是多少？
(列式計算)

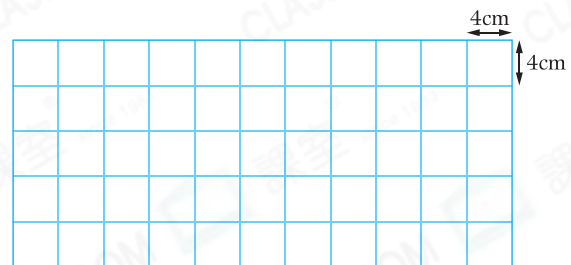


10. 右面的魚塘由3個大小相同的菱形組成。魚塘的面積是多少？

- A. 56m^2 B. 84m^2
 C. 112m^2 D. 168m^2



11. 叔叔計劃在一塊面積為 128m^2 的平行四邊形土地興建停車場。在右圖畫出這塊土地的形狀。



能力挑戰館

12.

跨課題



上圖的平行四邊形由鐵線圍成，哥哥把它拉直成另一個不同形狀的四邊形。新四邊形的面積比原來平行四邊形的 * 大 / 小 (* 圈出答案)。