



7 長方形和正方形的面積

日期

成績

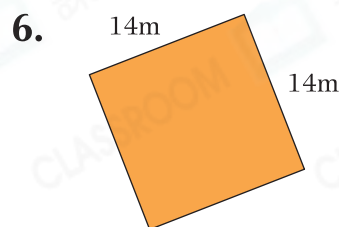
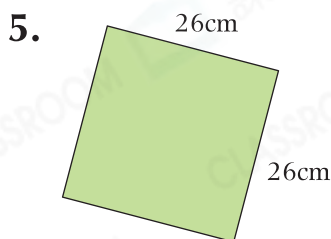
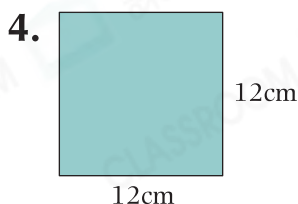


鞏固訓練

完成下表，答案須寫上單位。

長方形	長	闊	面積
1. A	24cm	3cm	
2. B	18 米		144 平方米
3. C	4 米	20cm	

計算下列各平面圖形的面積，答案須寫上單位。



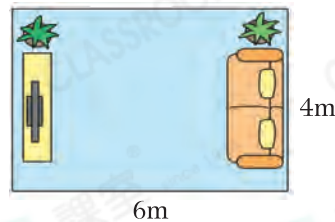
題型突破

7. 一塊長方形木板長 2m，闊 60cm，它的面積是_____ cm^2 。

8. 一個正方形的周界是 52cm，它的面積是_____ cm^2 。

9. 一塊長方形地磚長 50cm 和闊 20cm，要剛好鋪滿右面的客廳，最少需要地磚多少塊？

答案：_____ 塊



10.



左面的長方形由三個大小相同的正方形組成，整個長方形的面積是 192cm^2 。正方形的邊長是_____。(答案須寫上單位)

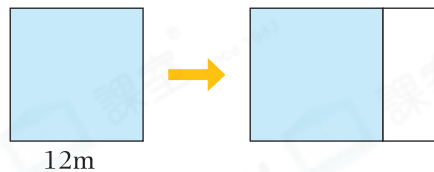


應用題研習

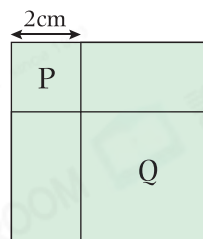
11. 長方形貼紙闊16cm，面積是 400cm^2 ，貼紙的長和闊相差多少？



12. 把一個邊長12m的正方形水池沿一端擴展原有邊長的一半長度，使之變成一個長方形水池，如右圖所示。長方形水池的面積是多少？



13. 右圖中，P和Q是正方形。Q的邊長是P的4倍。整個圖形的面積是多少？



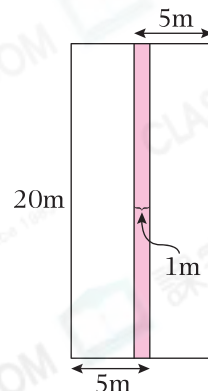
跨課題專區

14. 莊伯伯在酒樓舉行壽宴。酒樓宴會廳中央鋪上了地毯，如右圖着色部分所示，其餘地方則擺放餐桌。

(a) 宴會廳內可擺放餐桌的面積是_____ m^2 。

(b) 壽宴將有123人出席。如果宴會廳擺放了10張餐桌，每張可坐12人，宴會廳內是否有足夠的座位提供給所有出席者？為什麼？

答案：因為_____



所以* 有 / 沒有 (*圈出答案)足夠的座位提供給所有出席者。