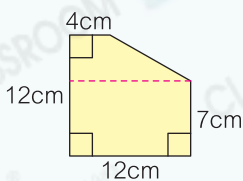




要點導航

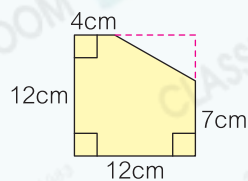
例 分割法



$$12 \times 7 + (4 + 12) \times (12 - 7) \div 2 = 124$$

上圖的面積是 124cm^2 。

填補法

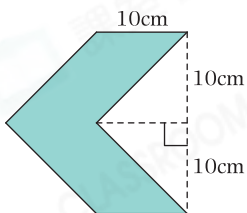


$$12 \times 12 - (12 - 7) \times (12 - 4) \div 2 = 124$$

上圖的面積是 124cm^2 。

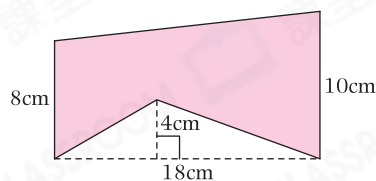
計算下列各圖形的面積。

1.



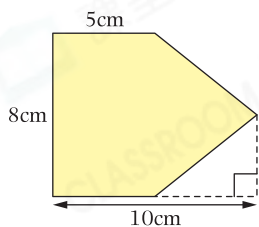
_____ cm^2

2.



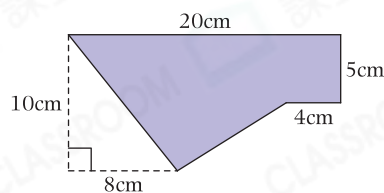
_____ cm^2

3.



_____ cm^2

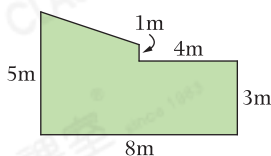
4.



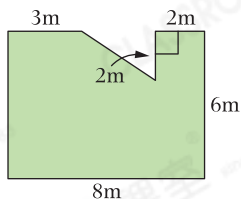
_____ cm^2

映嵐的媽媽正在為花店選鋪位，以下是幾個鋪位的平面圖。

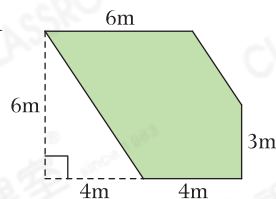
鋪位P



鋪位Q



鋪位R



5. 鋪位P的面積是 _____ m^2 。

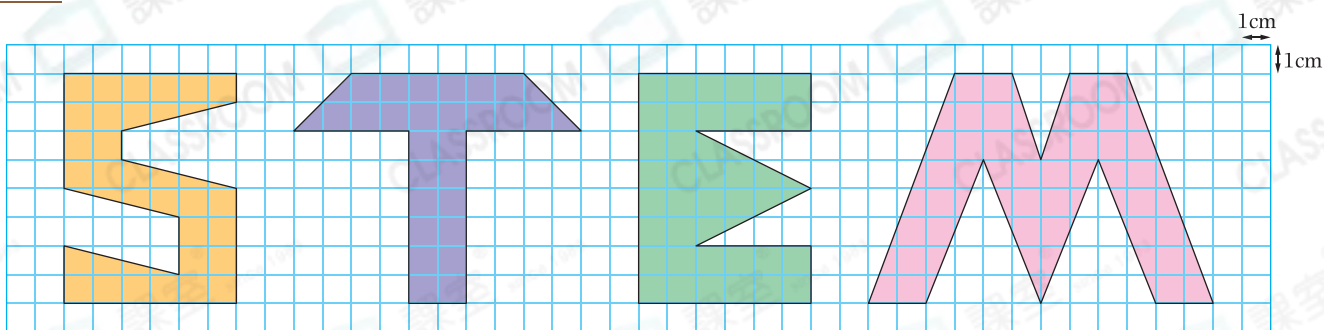
6. 鋪位Q的面積是 _____ m^2 。

7. 媽媽決定租用鋪位R，它的月租是每平方米 \$920，媽媽每月應付多少租金？

跨課題

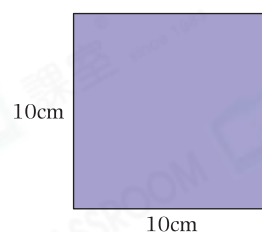
答案：\$ _____

俊賢設計了一個STEM的標誌。



8. 標誌S的面積是_____ cm^2 。

9. 俊賢用右圖手工紙剪出標誌T，剪去手工紙的面積是多少？(列式計算)



10. 下列哪一道算式能計算出標誌E的面積？

A. $8 \times 6 - 2 \times 4 \div 2$

B. $6 \times 2 \times 2 + 4 \times 4 \div 2$

C. $6 \times 4 \times 2 - 2 \times 4 \div 2 \times 2$

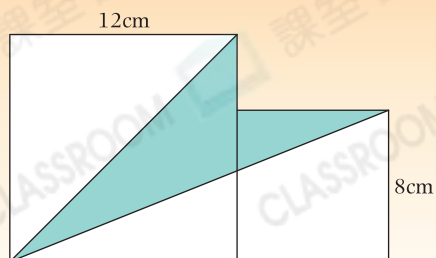
D. $8 \times 2 + 4 \times 2 \times 2 + 4 \times 4$

11. 標誌M的面積是多少？(列式計算)



能力挑戰館

12.



左圖由兩個正方形組成，着色部分的面積是_____ cm^2 。

