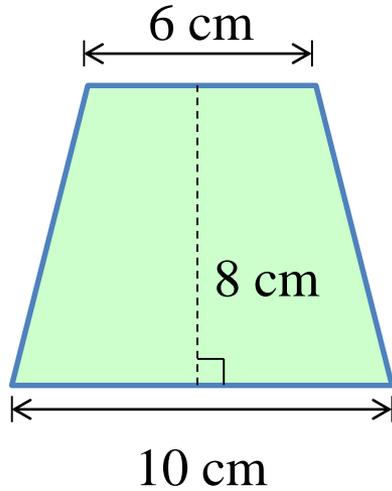


看看怎樣計算梯形的面積。

(a)

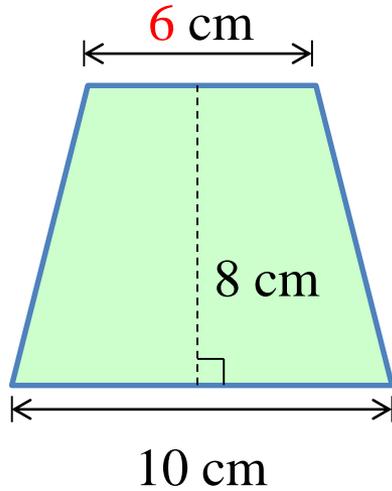


$$\text{梯形的面積} = (\text{上底} + \text{下底}) \times \text{高} \div 2$$



看看怎樣計算梯形的面積。

(a)

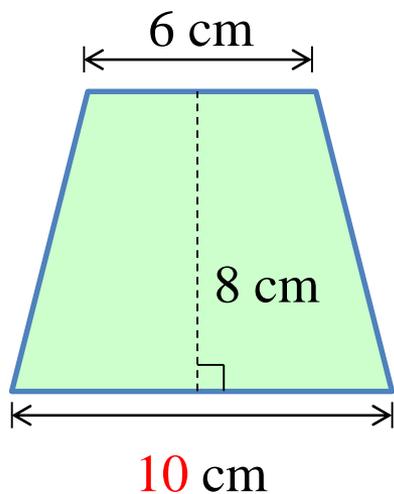


(6)
上底



看看怎樣計算梯形的面積。

(a)



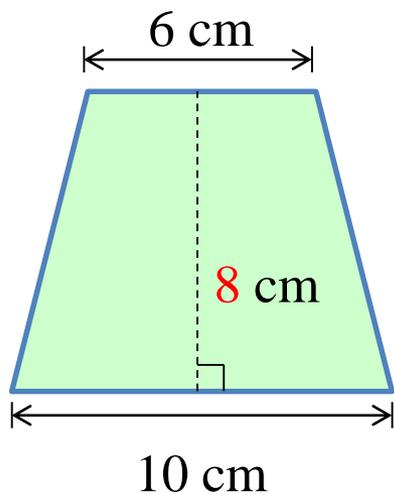
$$(6 + 10)$$

└───┘
下底



看看怎樣計算梯形的面積。

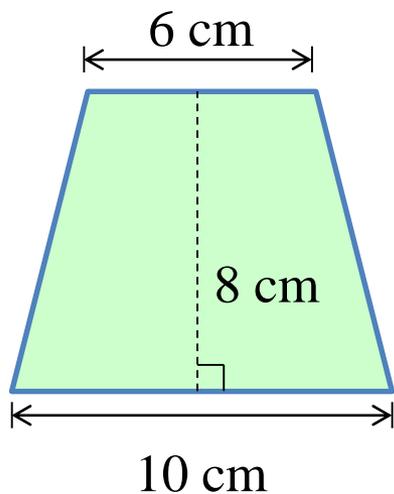
(a)



$$(6 + 10) \times \underbrace{8}_{\text{高}}$$

看看怎樣計算梯形的面積。

(a)

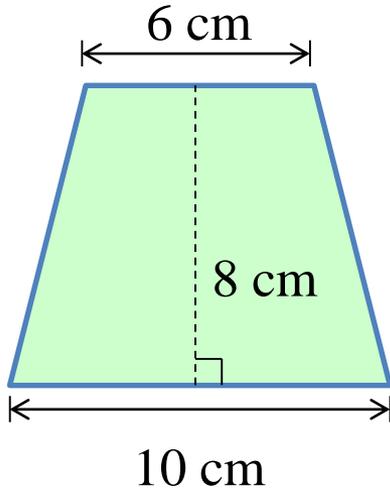


$$(6 + 10) \times 8 \div 2$$



看看怎樣計算梯形的面積。

(a)



$$(6 + 10) \times 8 \div 2$$

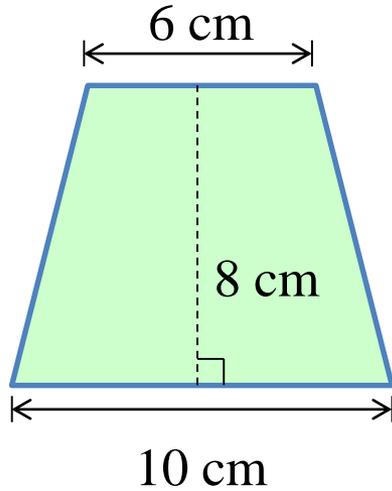


先算括號內的算式。



看看怎樣計算梯形的面積。

(a)



$$(6 + 10) \times 8 \div 2$$

$$= 16 \times 8 \div 2$$

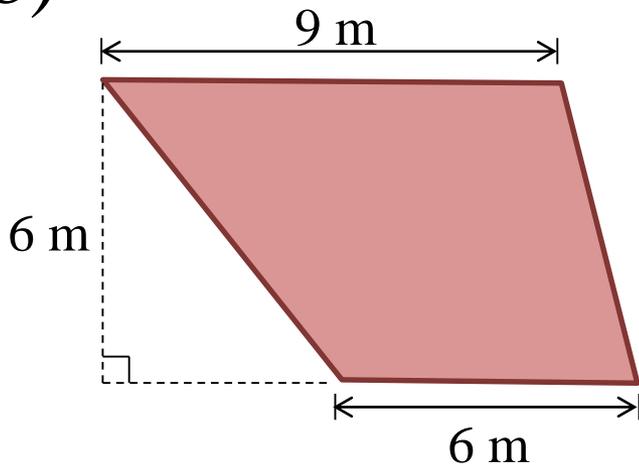
$$= 64 \text{ (cm}^2\text{)}$$

梯形的面積是 64 cm^2 。

注意單位。

看看怎樣計算梯形的面積。

(b)

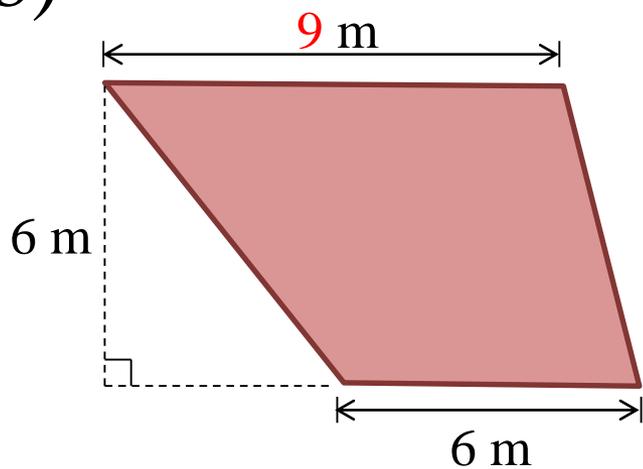


梯形的面積 =
(上底 + 下底) \times 高 \div 2



看看怎樣計算梯形的面積。

(b)

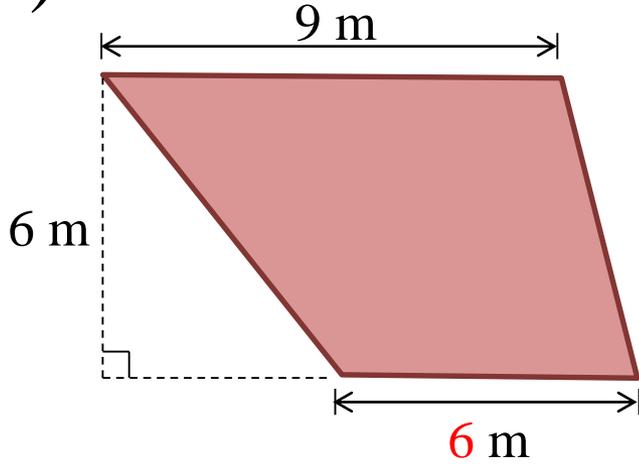


(9)
上底



看看怎樣計算梯形的面積。

(b)



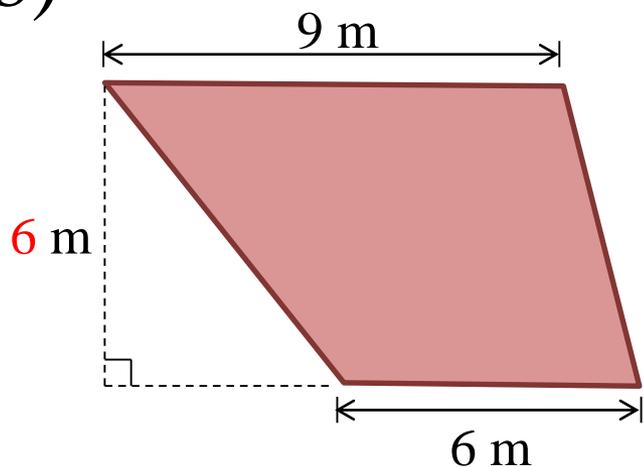
$$(9 + 6)$$

下底



看看怎樣計算梯形的面積。

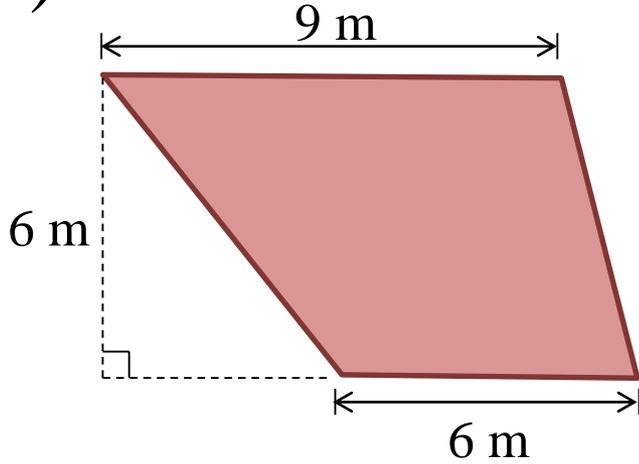
(b)



$$(9 + 6) \times \underbrace{6}_{\text{高}}$$

看看怎樣計算梯形的面積。

(b)

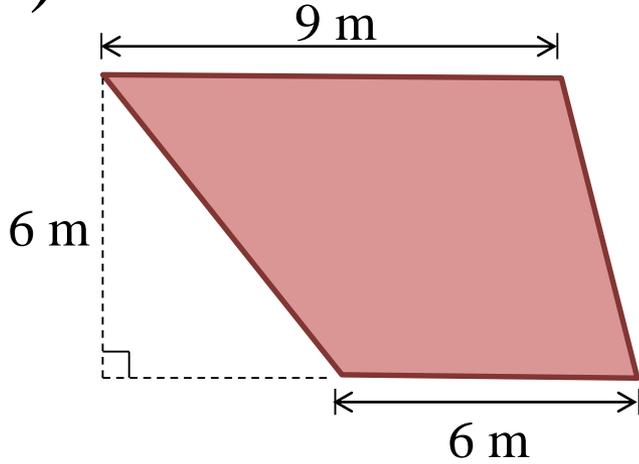


$$(9 + 6) \times 6 \div 2$$



看看怎樣計算梯形的面積。

(b)



$$(9 + 6) \times 6 \div 2$$

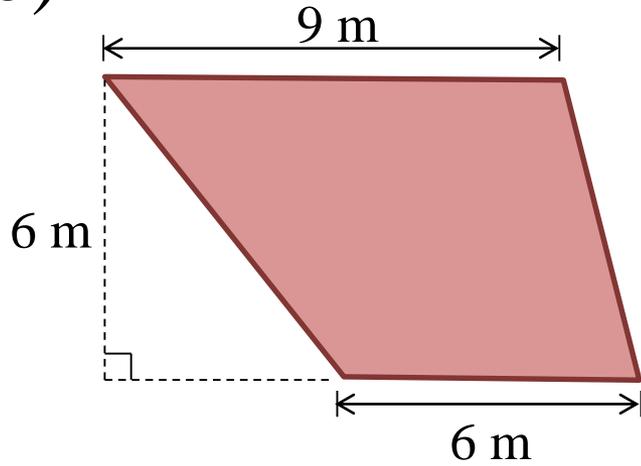


先算括號內的算式。



看看怎樣計算梯形的面積。

(b)



$$(9 + 6) \times 6 \div 2$$

$$= 15 \times 6 \div 2$$

$$= 45 \text{ (m}^2\text{)}$$

梯形的面積是 45 m^2 。

注意單位。

你也來試一試！

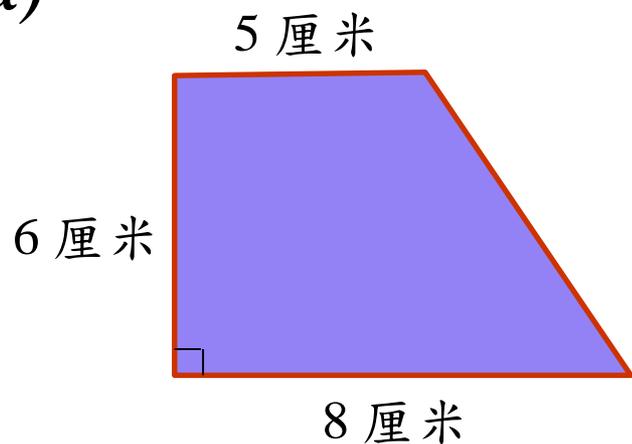


關閉



計算梯形的面積。

(a)



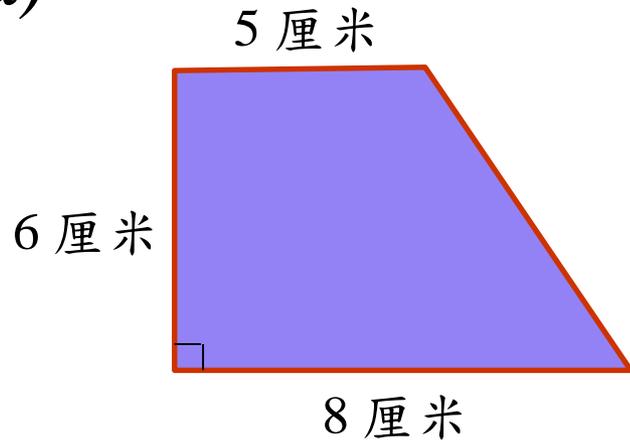
答案

關閉



計算梯形的面積。

(a)



$$\begin{aligned} & (5 + 8) \times 6 \div 2 \\ &= 13 \times 6 \div 2 \\ &= 39 \text{ (平方厘米)} \end{aligned}$$

梯形的面積是 39 平方厘米。

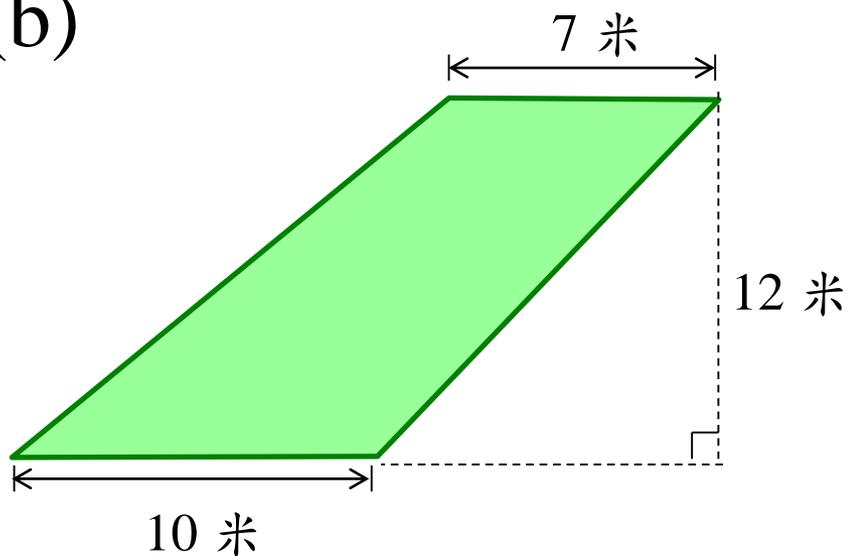
下一題

關閉



計算梯形的面積。

(b)



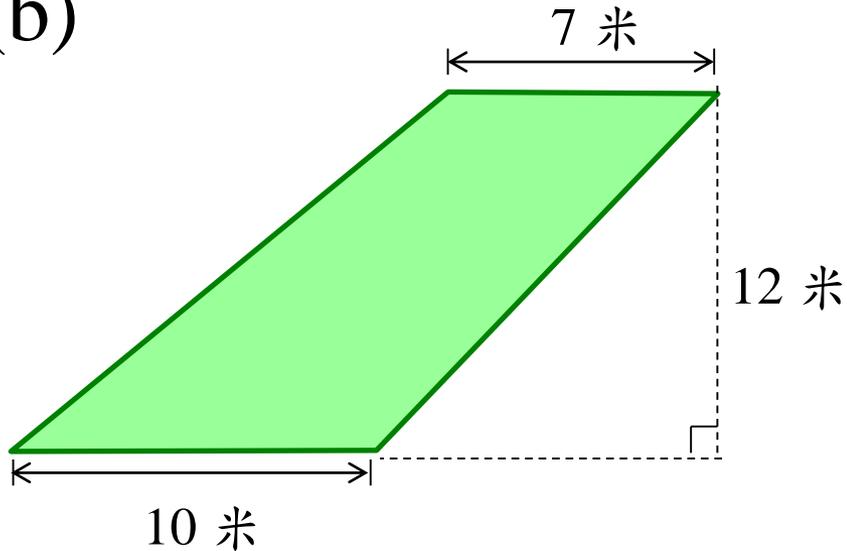
答案

關閉



計算梯形的面積。

(b)



$$(7 + 10) \times 12 \div 2$$

$$= 17 \times 12 \div 2$$

$$= 102 \text{ (平方米)}$$

梯形的面積是 102 平方米。

完

關閉

