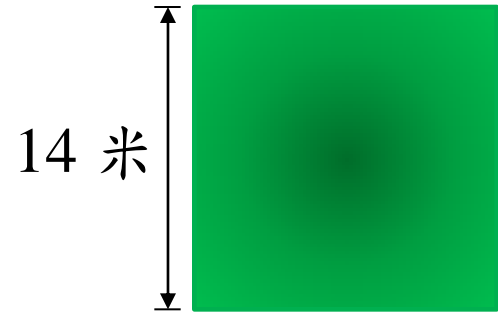


## 正方形的面積

(a) 正方形草地的邊長是 14 米。草地的面積是多少平方米？

$$14 \times 14 \\ = 196 \text{ (平方米)}$$



正方形的面積 = 邊長 × 邊長

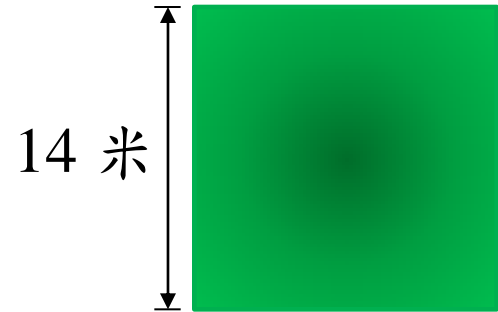


## 正方形的面積

(a) 正方形草地的邊長是 14 米。草地的面積是多少平方米？

$$\begin{aligned} & 14 \times 14 \\ & = 196 \text{ (平方米)} \end{aligned}$$

草地的面積是 196 平方米。



## 正方形的面積

(b) 正方形消毒紙巾的邊長是 5 cm。消毒紙巾的面積是多少  $\text{cm}^2$ ？

$$\begin{aligned} & 5 \times 5 \\ & = 25 \text{ (cm}^2\text{)} \end{aligned}$$

消毒紙巾的面積是  $25 \text{ cm}^2$ 。



你也來試一試！



關閉



## 正方形的面積

(a) 正方形毛巾的邊長是 20 cm，它的面積是多少  $\text{cm}^2$ ？

---

---

它的面積是 \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$ 。



答案

關閉



## 正方形的面積

(a) 正方形毛巾的邊長是 20 cm，它的面積是多少  $\text{cm}^2$ ？

$$\begin{array}{r} 20 \times 20 \\ \hline = 400 \text{ (cm}^2\text{)} \\ \hline \end{array}$$

它的面積是 400  $\text{cm}^2$ 。



下一題

關閉



## 正方形的面積

(b) 正方形地磚的邊長是 12 厘米，它的面積是多少平方厘米？

---

---



它的面積是 \_\_\_\_\_ 平方厘米。

答案

關閉



## 正方形的面積

(b) 正方形地磚的邊長是 12 厘米，它的面積是多少平方厘米？

$$\begin{array}{r} 12 \times 12 \\ \hline = 144 \text{ (平方厘米)} \end{array}$$



它的面積是 144 平方厘米。





## 正方形的面積

正方形鏡子的周界是 108 cm。鏡子的面積是多少  $\text{cm}^2$ ？

$$108 \div 4 \\ = 27 \text{ (cm)}$$

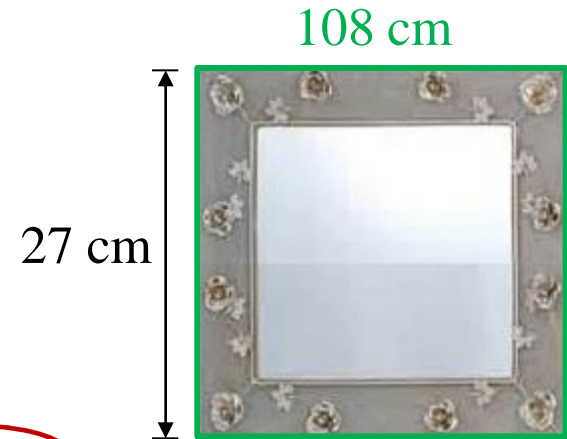
正方形的邊長 = 周界  $\div$  4

鏡子的邊長是 27 cm。

$$27 \times 27 \\ = 729 \text{ (cm}^2\text{)}$$

正方形的面積 = 邊長  $\times$  邊長

鏡子的面積是  $729 \text{ cm}^2$ 。



你也來試一試！



關閉



## 正方形的面積

(a) 正方形餐墊的周界是 160 厘米。餐墊的面積是多少平方厘米？



餐墊的邊長是 \_\_\_\_\_ 厘米。

餐墊的面積是 \_\_\_\_\_ 平方厘米。

答案

關閉



## 正方形的面積

(a) 正方形餐墊的周界是 160 厘米。餐墊的面積是多少平方厘米？

$$160 \div 4$$

$$= 40 \text{ (厘米)}$$

餐墊的邊長是 40 厘米。

$$40 \times 40$$

$$= 1600 \text{ (平方厘米)}$$

餐墊的面積是 1600 平方厘米。



下一題

關閉



## 正方形的面積

(b) 正方形房間的周界是 12 m。房間的面積是多少  $\text{m}^2$ ？

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

房間的邊長是 \_\_\_\_\_ m。

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

房間的面積是 \_\_\_\_\_  $\text{m}^2$ 。

答案

關閉



## 正方形的面積

(b) 正方形房間的周界是 12 m。房間的面積是多少  $\text{m}^2$ ？

$$12 \div 4$$

$$= 3 \text{ (m)}$$

房間的邊長是 3 m。

$$3 \times 3$$

$$= 9 \text{ (m}^2\text{)}$$

房間的面積是 9  $\text{m}^2$ 。

完

關閉

