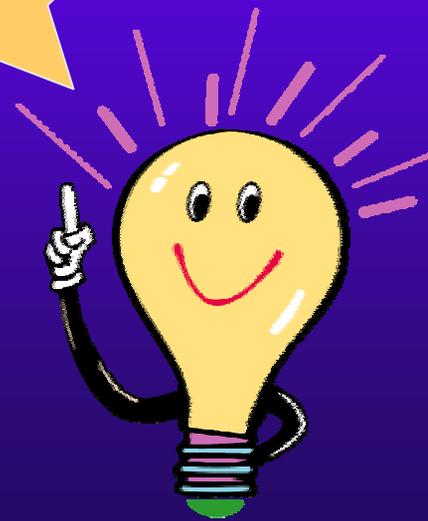


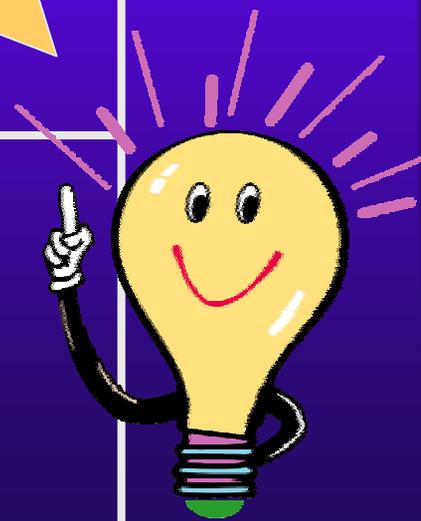
這個標誌佔了多少個方格？



9格

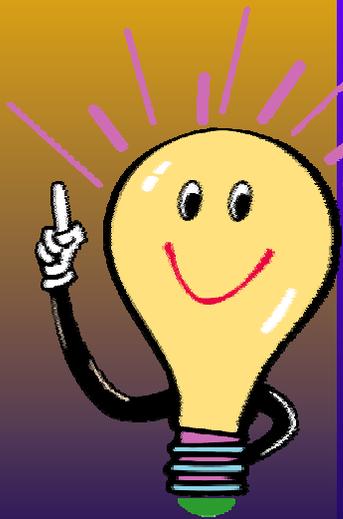


這個標誌佔了多少個方格？

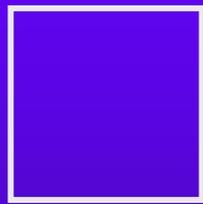


用大小不同的方格
能比較圖形面積的
大小嗎？

量度物件需要有
共同標準

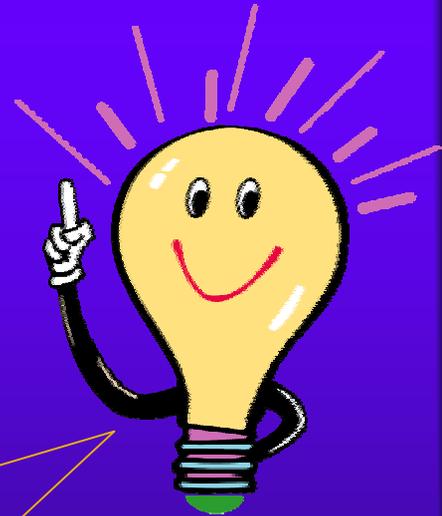


量度方格紙中一格的
長度和闊度是多少？



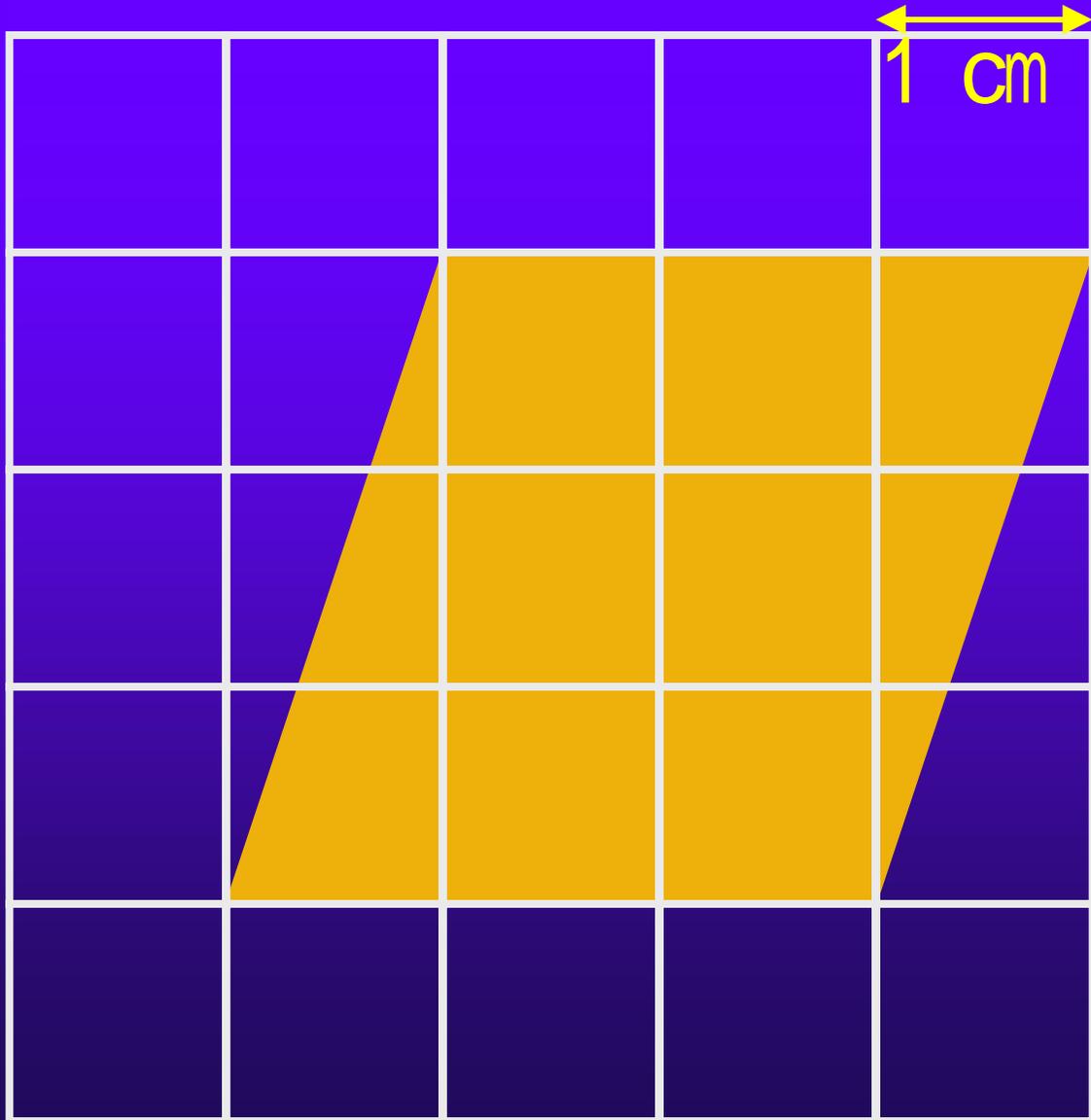
長是 1 厘米

闊是 1 厘米



它的面積是 1 平方厘米，
英文縮寫是 1 cm^2

利用方格紙找出下圖的面積



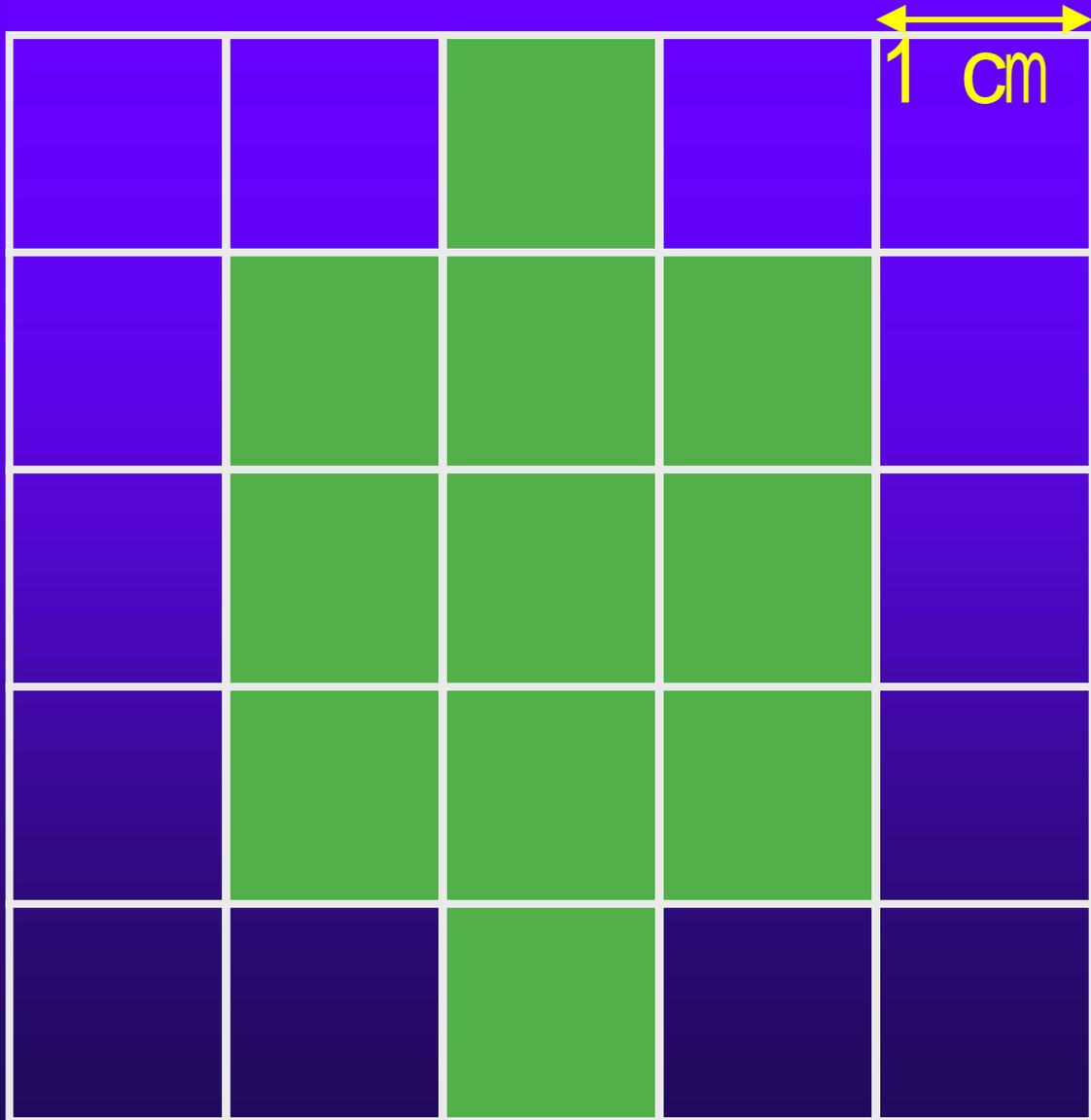
1 cm

1 cm

9 格

9 cm^2

利用方格紙找出下圖的面積



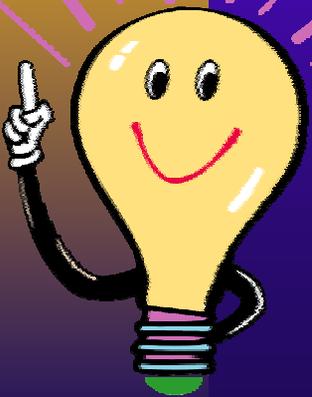
11 格

11 cm^2



可以用 1 平方米 (1 m^2)
作量度單位 1 m

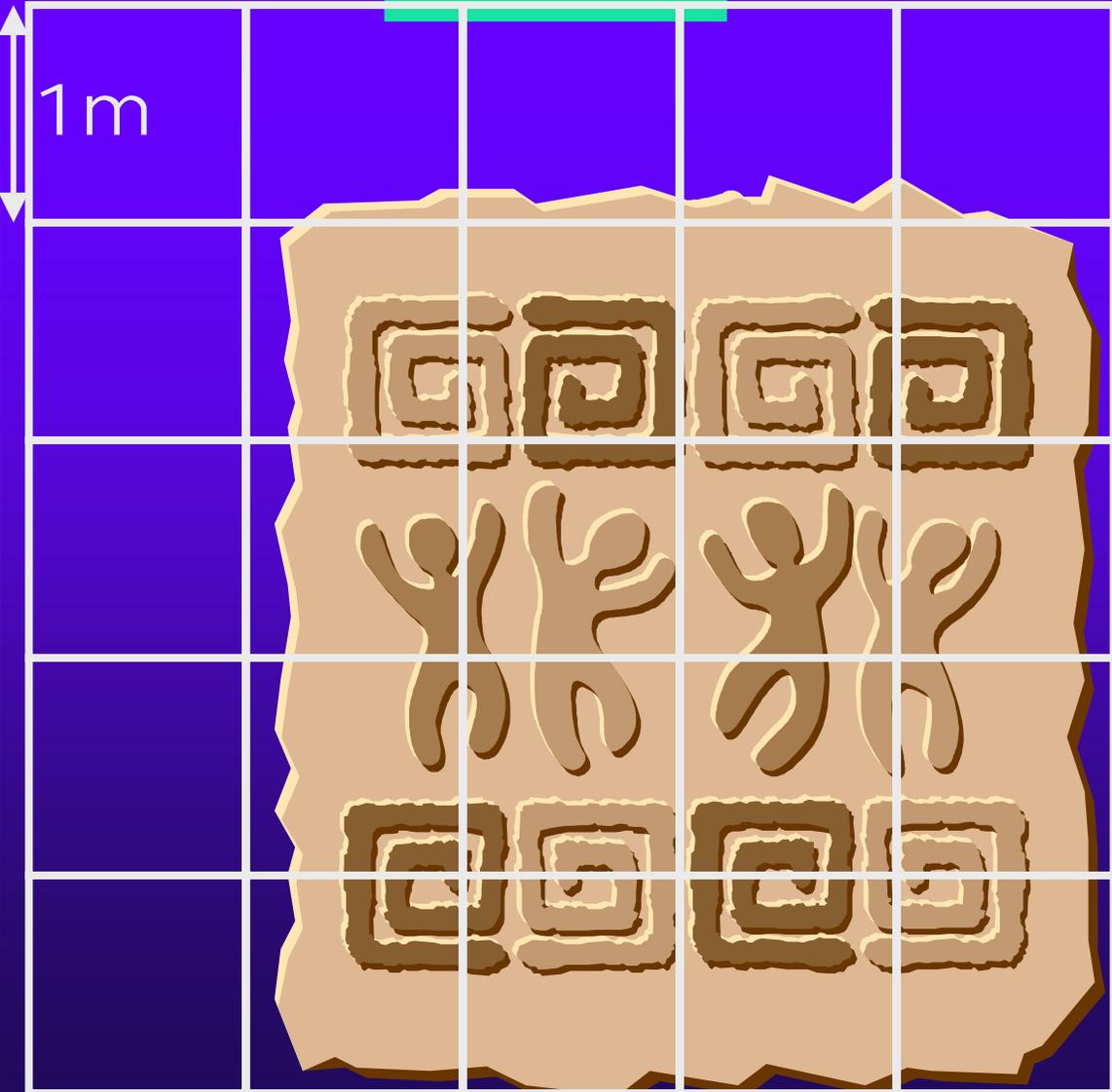
請在報紙上分別畫出一個 1 平方米及一個 1 平方厘米的正方形,然後剪下來,比較它們的大小



請說出下列物件的面積：

1 m

留意單位

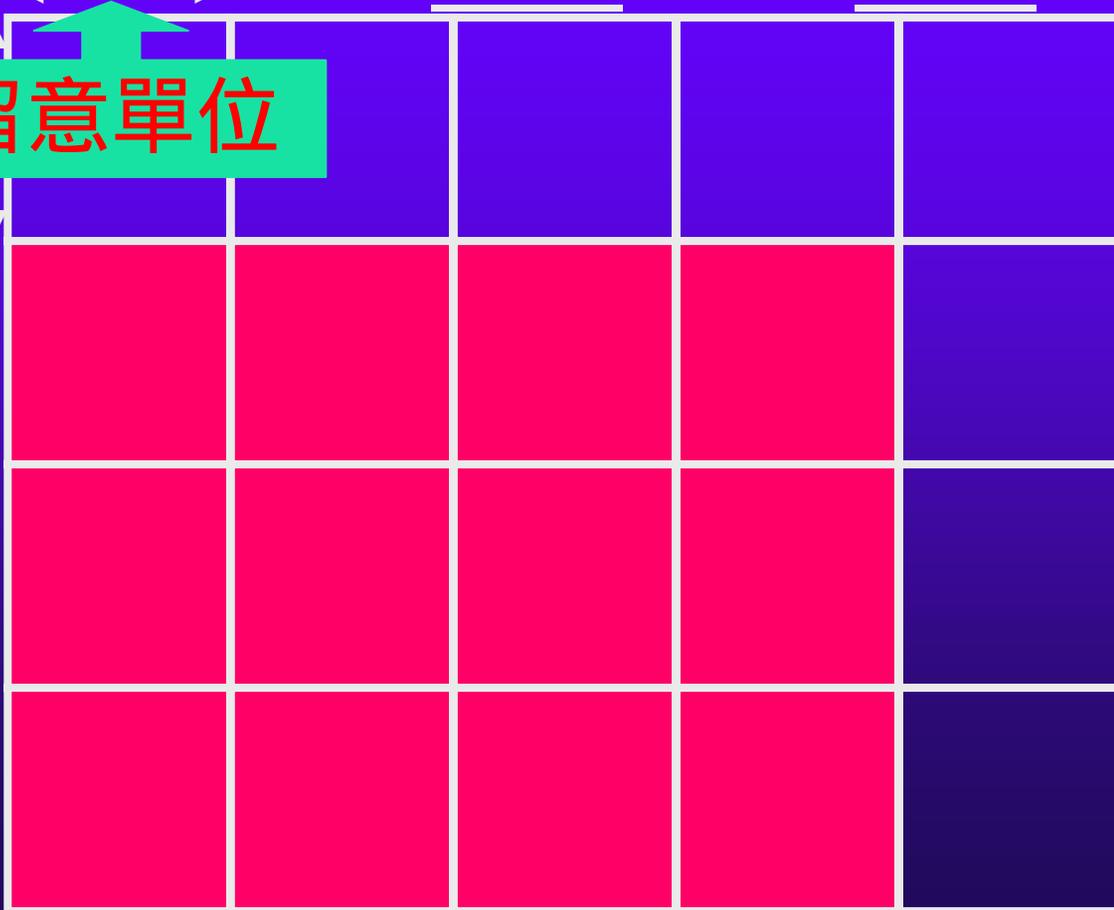


16 格

16 m²

請利用方格紙來量度下面長方形的面積

1 cm **12** 格即 **12** cm²



留意單位

1 cm



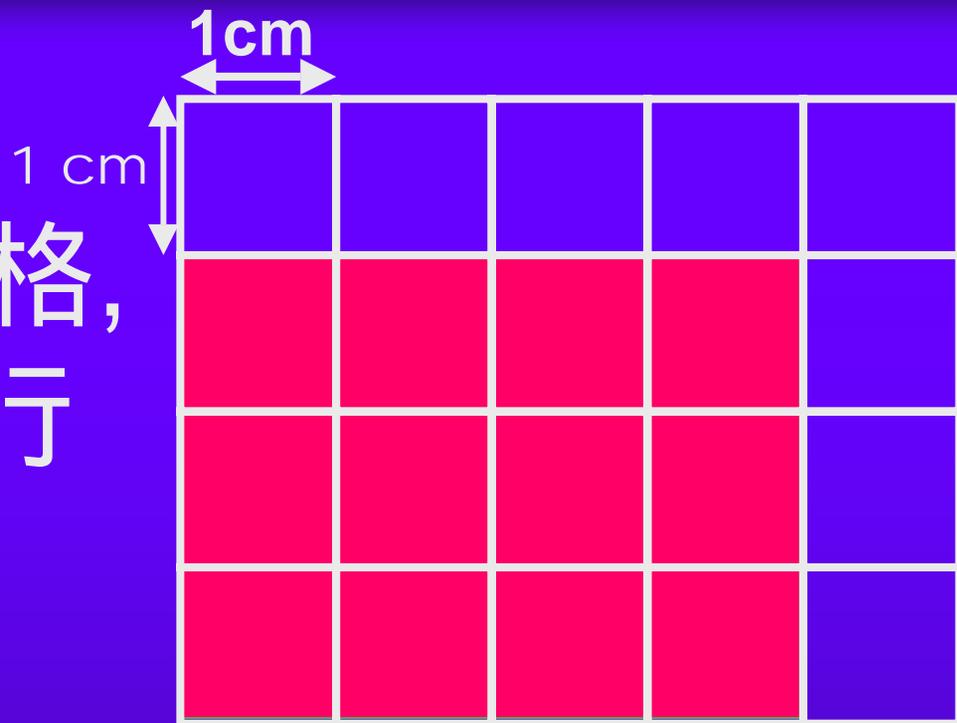
每橫行有 **4** 格，
共有 **3** 橫行

共有：

$$4 \times 3 = 12 \text{ (格)}$$

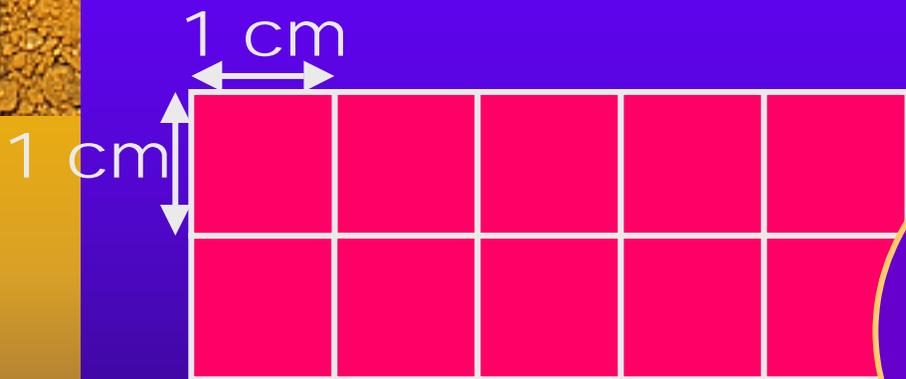
長方形面積：

$$4 \times 3 = 12 \text{ (cm}^2\text{)}$$





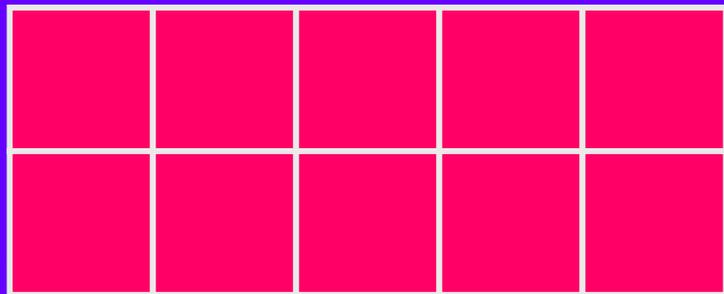
試用小方格砌成長方形，考考你的同學，能否在最短時間內說出長方形的面積



長方形面積：
 5×2
 $= 10 \text{ (cm}^2\text{)}$



5 cm



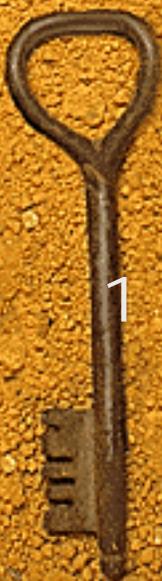
2 cm

長方形面積：

$$5 \times 2 = 10 \text{ (cm}^2\text{)}$$

長方形面積 = 長 × 闊

請用小方格砌成1個正方形



1 cm
1 cm



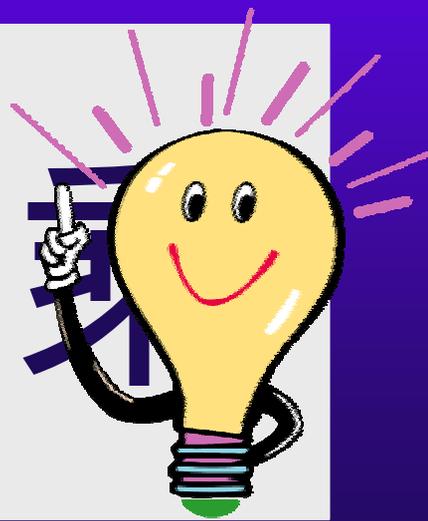
試計算它的
面積

正方形面積:

$$25 \text{ (cm}^2\text{)}$$

$$= \text{長} \times \text{闊}$$

一邊自來



試計算下面圖形的面積

12 cm

84 cm²

7 cm



試計算下面正方形的面積



100 cm²

10 cm



試計算下面圖形的面積

55 平方厘米

11 厘米

11 厘米

5 厘米



試計算下面正方形的面積

64 平方米 8 米



試計算下面正方形的面積

81 m²

9 m

