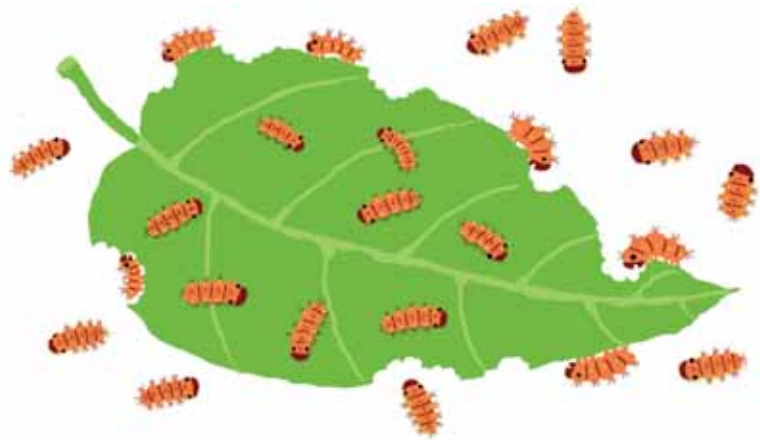


1 周長與面積

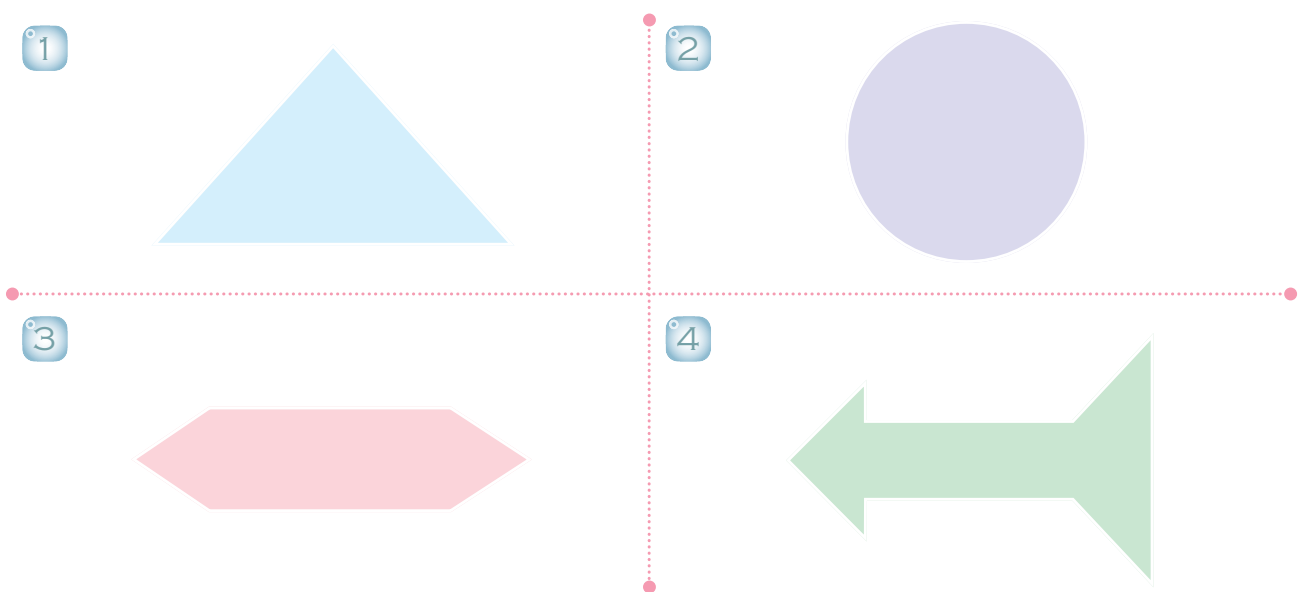
習作1-1 圖形的內部、外部與周界

1 看圖填填看。



- 1 圖形的內部有 _____ 隻毛毛蟲。
- 2 圖形的外部有 _____ 隻毛毛蟲。
- 3 圖形的周界上有 _____ 隻毛毛蟲。

2 用筆將下面圖形的周界描出來。



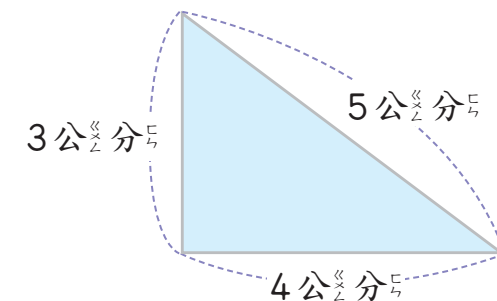
習作1-2 認識周長

1 依照下面圖形每邊的長度，求出周長。

1 三角形

算式：

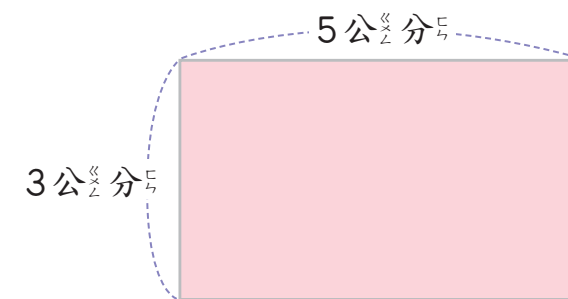
答：



2 長方形

算式：

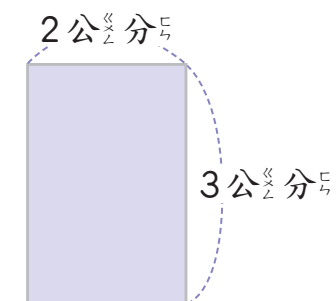
答：



3 長方形

算式：

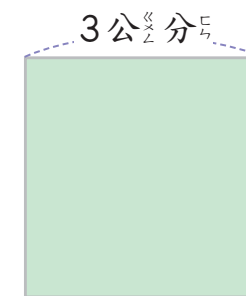
答：



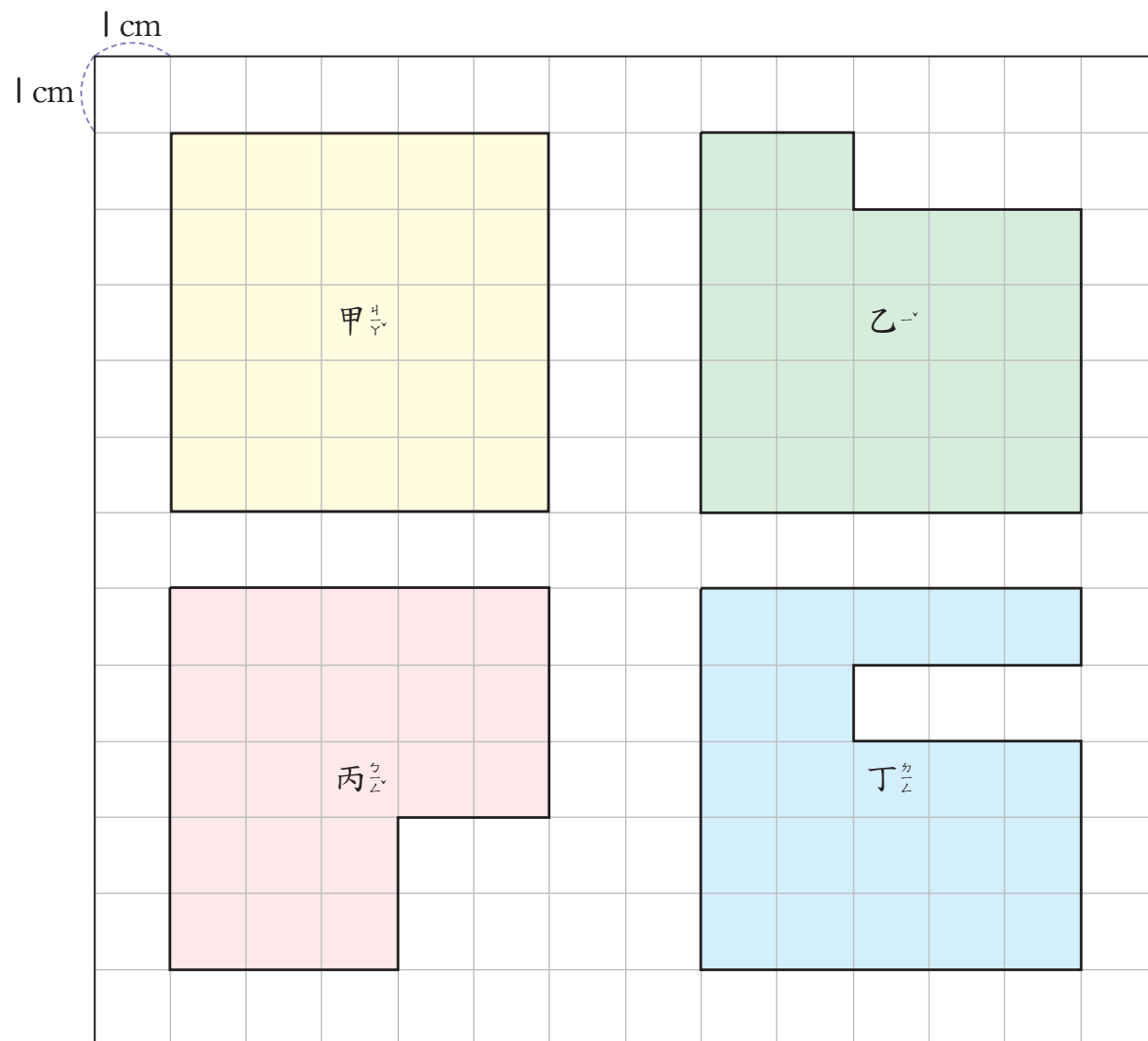
4 正方形

算式：

答：



2 下面每個格子中的邊長是 1 公分，回答下面問題。



- 1 圖形甲的周長是 _____ 公分。
- 2 圖形乙的周長是 _____ 公分。
- 3 圖形丙的周長是 _____ 公分。
- 4 圖形丁的周長是 _____ 公分。
- 5 那一個圖形周長最大？ _____。

習作1-3 公分、毫米的加法

1 用直式做做看。

1

$$\begin{array}{r} \text{公分 毫米} \\ 3 \quad 5 \\ + 7 \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

答：

2

$$\begin{array}{r} \text{公分 毫米} \\ \quad \quad 8 \\ + 9 \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

答：

3

$$\begin{array}{r} \text{公分 毫米} \\ 6 \quad 5 \\ 5 \quad 6 \\ + 4 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

答：

4

$$\begin{array}{r} \text{公分 毫米} \\ 5 \quad 8 \\ 4 \quad 8 \\ + 3 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

答：

5 $8 \text{ 公分} + 2 \text{ 公分} + 5 \text{ 毫米}$

答：

6 $12 \text{ 公分} 7 \text{ 毫米} + 3 \text{ 毫米}$

答：

2 寫出算式做做看。

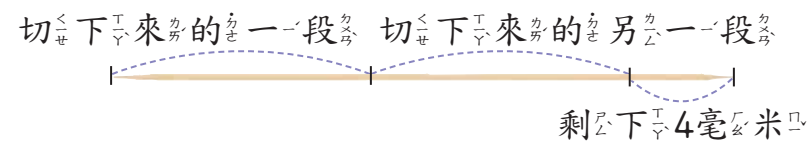
1 蟻蠶剛孵出時只有6毫米長，一星期後牠多長了1公分8毫米，一星期後蟻蠶有幾公分幾毫米長？



2 一條糖果棒，東東吃了10公分3毫米後還剩下19公分7毫米，糖果棒原來有多長？



3 做勞作時，圓圓將一支竹籤切下兩段後還剩下4毫米，如果每段都是14公分6毫米長，竹籤原來有多長？



習作1-4 公分、毫米的減法

1 用直式做做看。

1

公分	毫米
7	8
-	6
<hr/>	
1	2

答：

2

公分	毫米
11	3
-	9
<hr/>	
2	4

答：

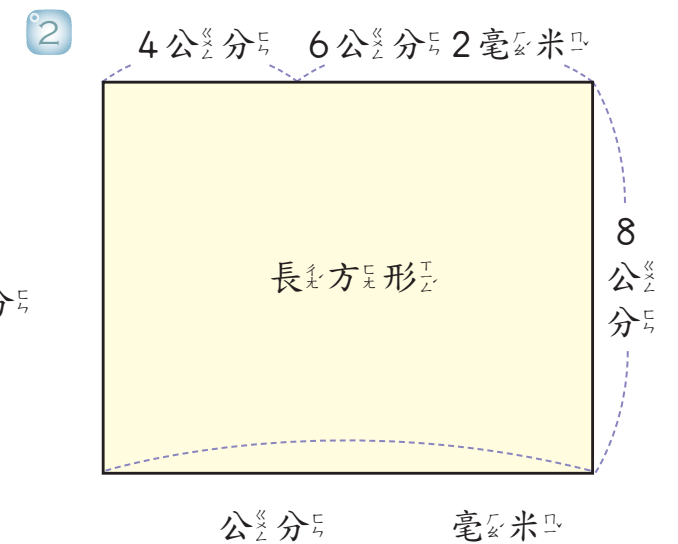
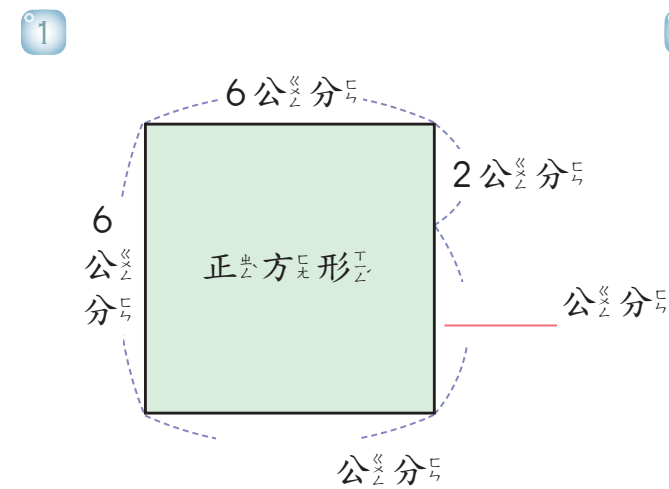
3 $20\text{公分} - 9\text{公分} = 11\text{公分}$
 4毫米

答：

4 $7\text{公分} - 1\text{公分} = 6\text{公分}$
 $8\text{毫米} - 8\text{毫米} = 0\text{毫米}$

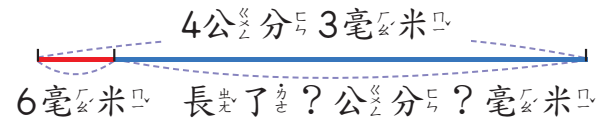
答：

2 不能用尺量，將沒有寫出長度的邊長算出來，並填填看。



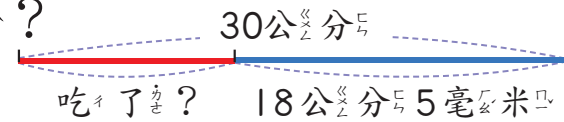
3 寫出算式做做看。

1 剛孵出的蟻蠶只有6毫米長，兩個星期後，牠有4公分3毫米長，這兩個星期蟻蠶長了幾公分幾毫米？



答：

2 一條30公分的糖果棒，小杰吃了一些後，還剩下18公分5毫米長，小杰吃掉了多長的糖果棒？



答：

3 竹籤一支長50公分，每位小朋友分一支。做完勞作後，依依剩下12公分的竹籤，東東剩下18公分，誰用去的竹籤比較長？長幾公分？

依依剩下的12公分

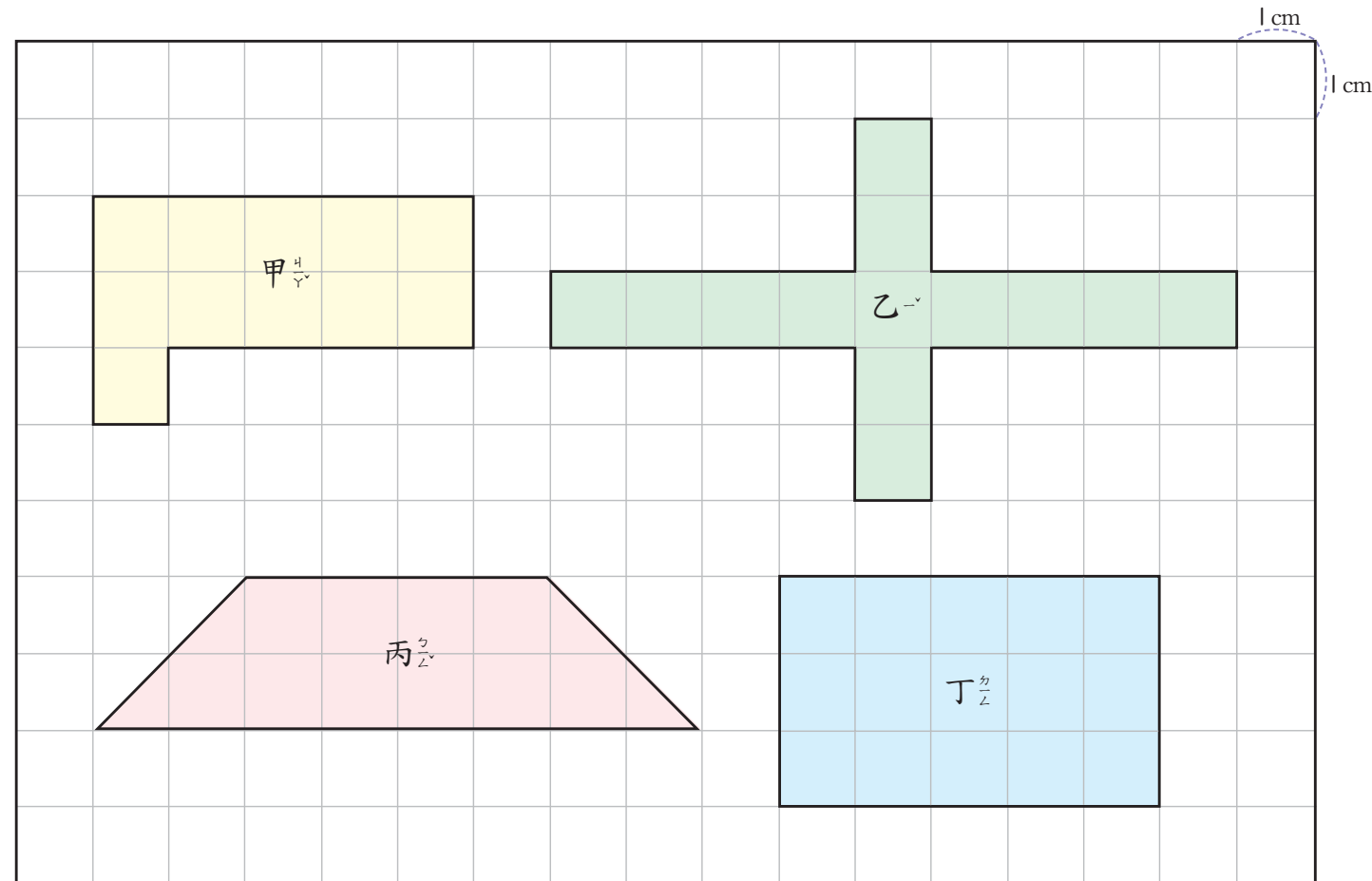


答：

東東剩下的18公分

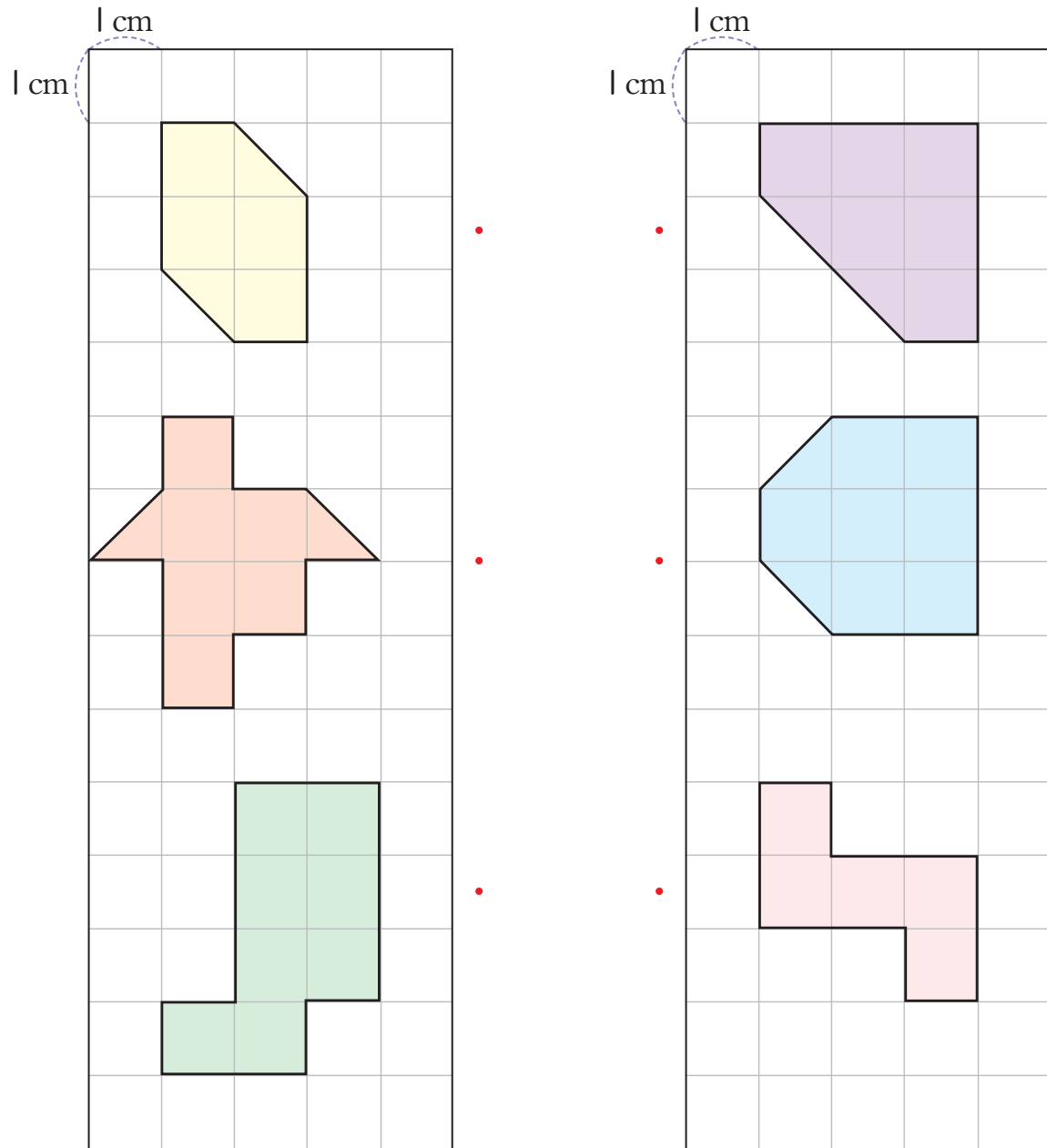
習作1-5 面積(1)

1 每個方格的面积都是1平方公分，下面圖形的面積是多少？(要寫單位)



- 1 圖形甲的面積是 _____。
- 2 圖形乙的面積是 _____。
- 3 圖形丙的面積是 _____。
- 4 圖形丁的面積是 _____。
- 5 圖形甲和圖形乙的面積合起來是 _____。
- 6 圖形丙和圖形丁，那一個的面積比較大？ _____。

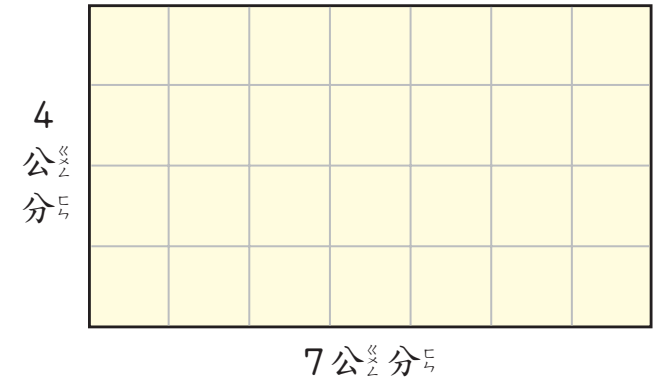
2 連連看，將面積相同的圖形連起來。



習作1-6 面積 (2)

1 長方形兩邊長是7公分和4公分，面積是多少？

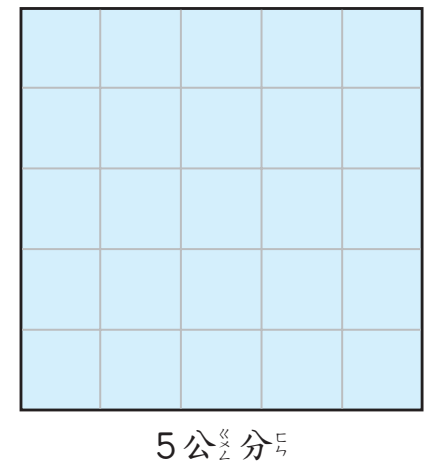
算式：



答：

2 邊長是5公分的正方形，面積是多少平方公分？

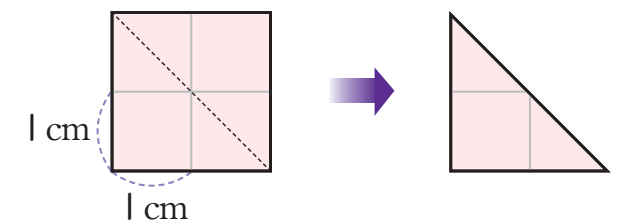
算式：



答：

3 將面積是4平方公分的正方形沿著虛線對摺，對摺後的三角形面積是多少？

算式：



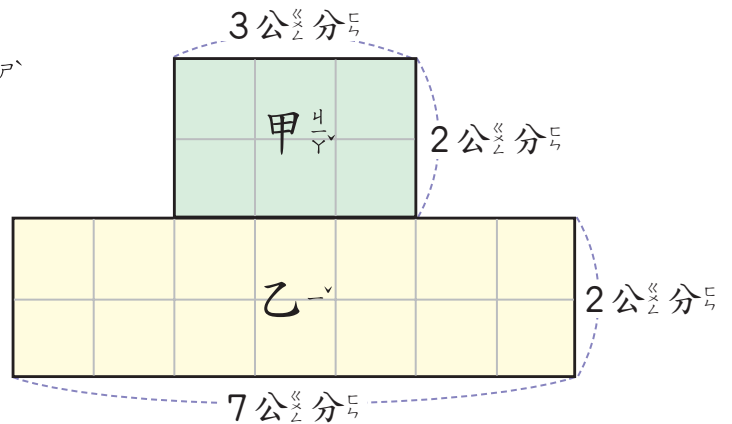
答：

4 如右圖，回答下列問題。

1 圖形甲的面積是多少平方公分？

算式：

答：



2 圖形乙的面積是多少平方公分？

算式：

答：

3 圖形甲和圖形乙合起來的面積是多少平方公分？

算式：

答：

5 在下方的方格紙畫出一個面積是 25 平方公分的正方形。

