

範疇：數與代數/度量/圖形與空間
/數據處理

姓名：_____

課題：6. 面積的認識

習作（ 6.1 ）

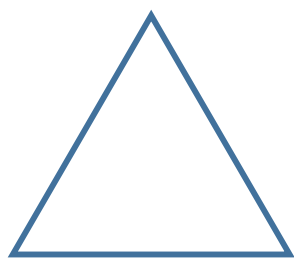
日期：_____ - _____ - _____

成績：_____

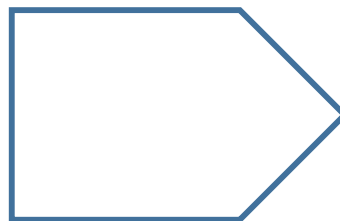
協助 / 提示 / 自行

以下哪些圖形可找出其面積？在□內加上✓。

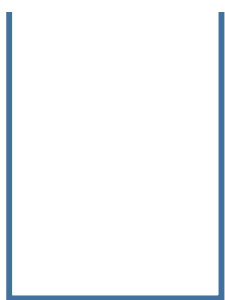
1.



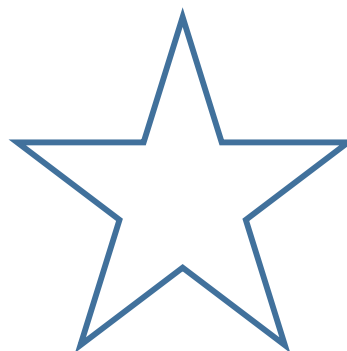
2.



2.



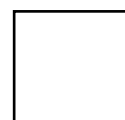
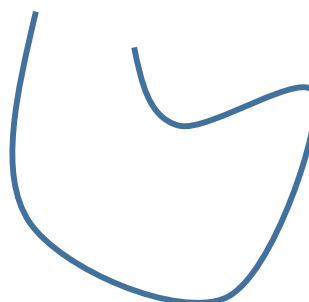
4.



5.



6.



範 疇：數與代數/度量/圖形與空間
/數據處理

姓 名：_____

課 題：6. 面積的認識

習 作（ 6.2 ）

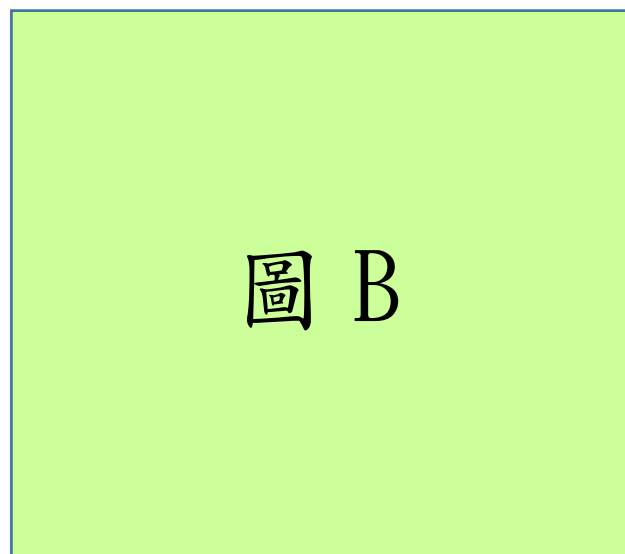
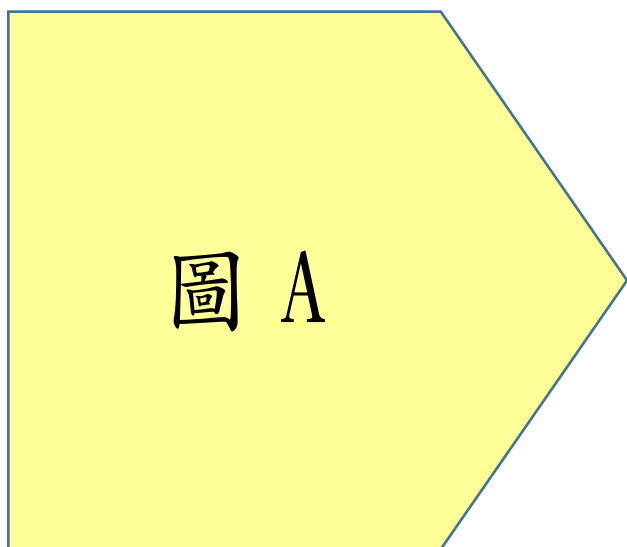
日 期：_____ - _____ - _____

成 績：_____

協助 / 提示 / 自行

比較圖形的大小。

1. 請在附頁剪下與圖 A 和圖 B 一樣的圖形，並以重疊的方法比較它們的面積。



2. 圈出答案。

圖 A 的面積 比 圖 B 的面積（ 大 / 小 ），

因為 圖 A （ 能 / 不能 ） 覆蓋 圖 B。

範疇：數與代數/度量/圖形與空間
/數據處理

姓名：_____

課題：6. 面積的認識

習作（6.3）

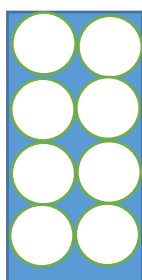
日期：_____ - _____ - _____

成績：_____

協助 / 提示 / 自行

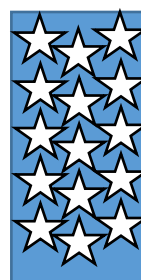
穎詩利用四個不同的「中間人」密鋪了下面的圖形。按照她的結果，填上和圈出正確答案。

1.



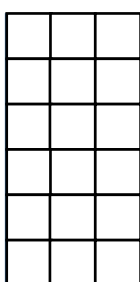
鋪得 _____ 個圓形
(剛好鋪滿 / 未能鋪滿)

2.



鋪得 _____ 個星形
(剛好鋪滿 / 未能鋪滿)

3.



鋪得 _____ 個正方形
(剛好鋪滿 / 未能鋪滿)

4.



鋪得 _____ 個心形
(剛好鋪滿 / 未能鋪滿)

我發現同一個圖形，用不同的「中間人」量度，
「中間人」的數量（會 / 不會）改變。

範疇：數與代數/度量/圖形與空間
/數據處理

姓名：_____

課題：6. 面積的認識

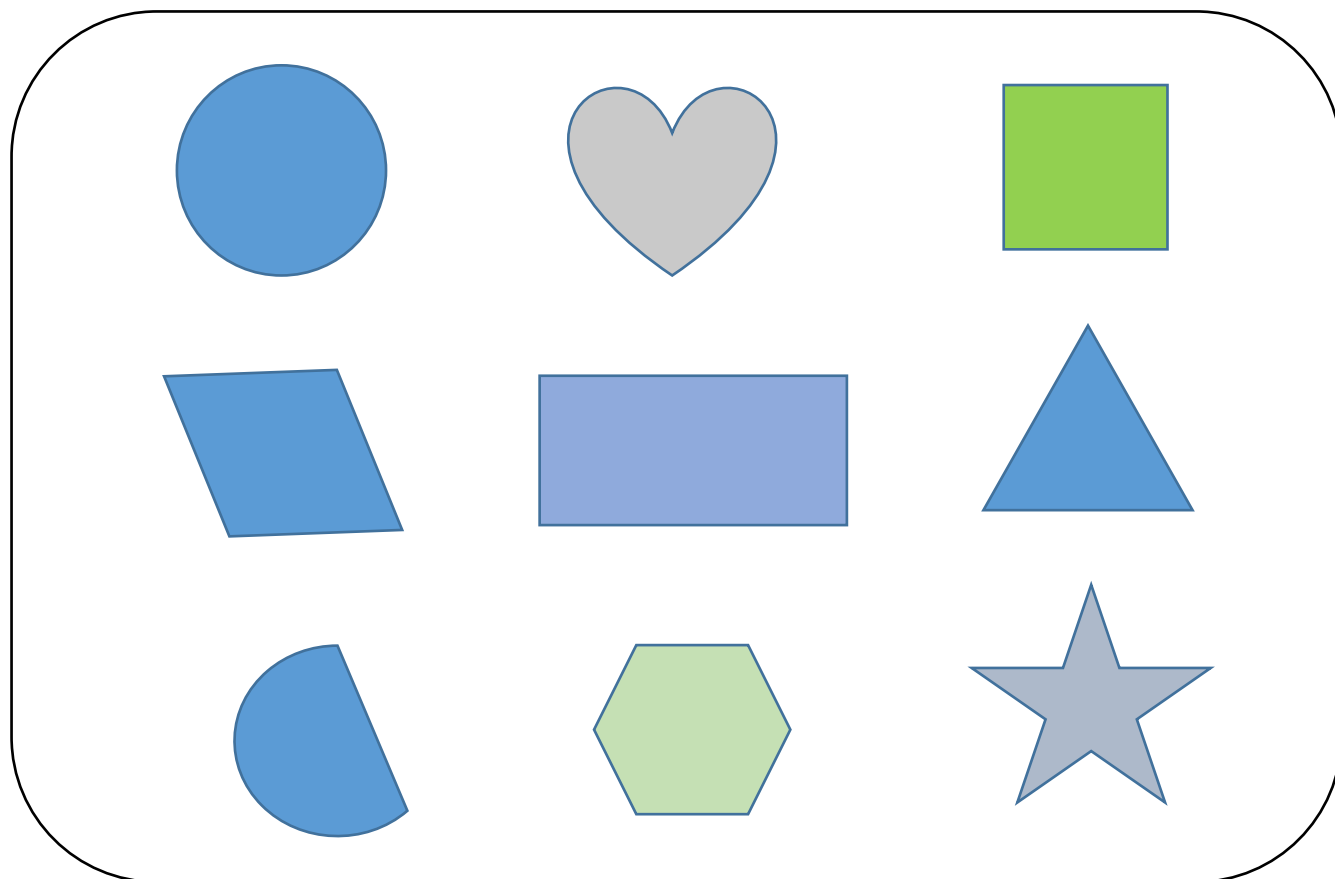
習作（ 6.4 ）

日期：_____ - _____ - _____

成績：_____

協助 / 提示 / 自行

一. 以下哪些圖形可以密鋪平面圖形?把它們圈出來。



二. 圈出正確答案。

1. 能密鋪平面的圖形才(適合 / 不適合)作為自訂的
量度面積單位。

2. 量度時能密鋪平面的圖形可以彼此緊貼,(會 / 不會)
留下空隙。

範疇：數與代數/度量/圖形與空間
/數據處理

姓名：_____

課題：6. 面積的認識

習作（ 6.5 ）

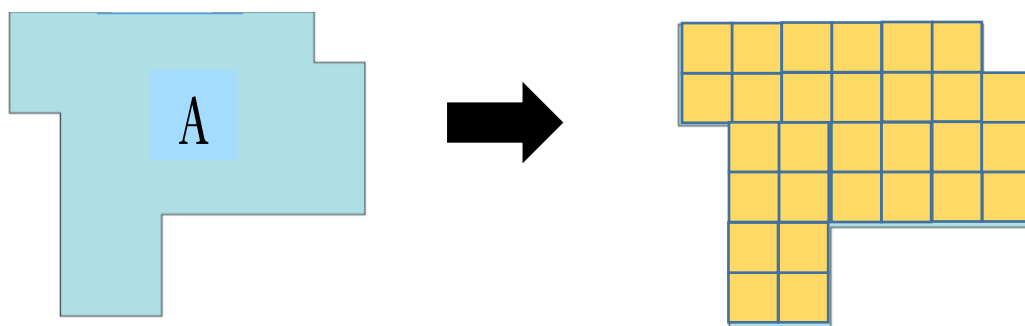
日期：_____ - _____ - _____

成績：_____

協助 / 提示 / 自行

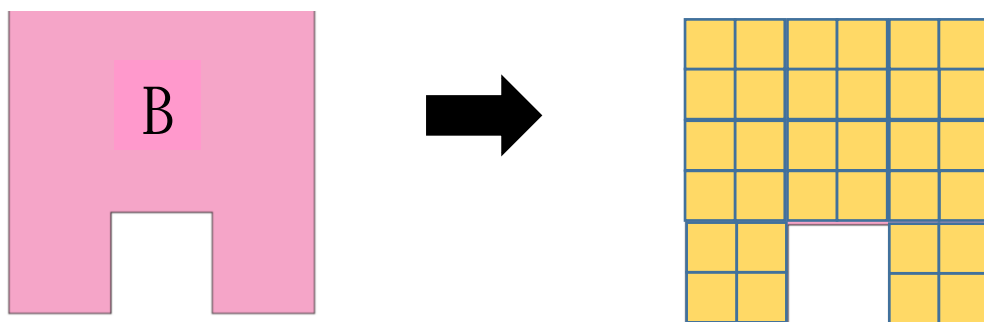
閔閔利用同一個「中間人」密鋪了下面兩個圖形。按照她的結果，把正確答案填在橫線上，並圈出正確答案。

1.



鋪得 _____ 個正方形
(剛好鋪滿 / 未能鋪滿)

2.



鋪得 _____ 個正方形
(剛好鋪滿 / 未能鋪滿)

面積較大的是圖形 (A / B)。

範疇：數與代數/度量/圖形與空間
/數據處理

姓 名：_____

課 題：6. 面積的認識

習 作（ 6.6 ）

日 期：_____ - _____ - _____

成 績：_____

協助 / 提示 / 自行

利用附頁的正方形作為「中間人」，密鋪以下圖形。完成下表及比較它們的面積。

圖形 A



圖形 A 鋪得 _____ 個正方形
(剛好鋪滿 / 未能鋪滿)

圖形 B



圖形 A 鋪得 _____ 個正方形
(剛好鋪滿 / 未能鋪滿)

面積較大的是圖形 (A / B)。

範疇：數與代數/度量/圖形與空間
/數據處理

姓名：_____

課題：6. 面積的認識

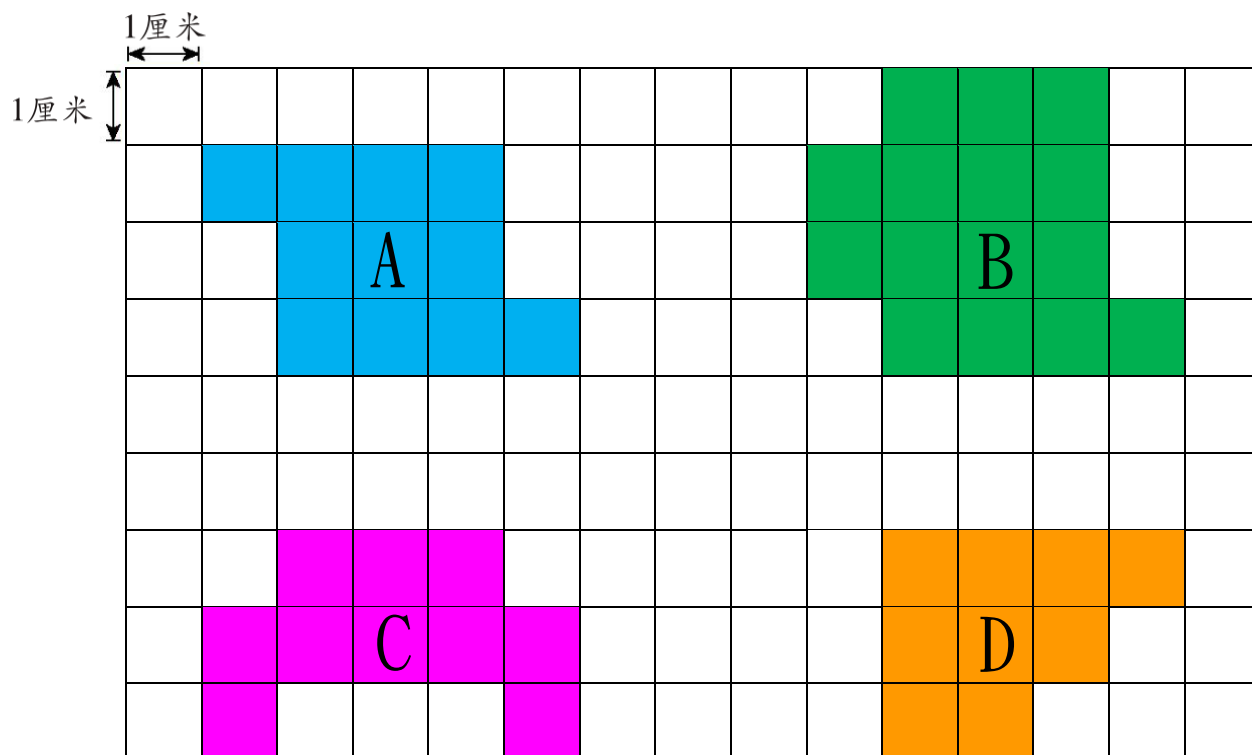
習作（6.7）

日期：_____ - _____ - _____

成績：_____

協助 / 提示 / 自行

用數方格的方法找出以下圖形的面積。



1. 圖形 A 佔有_____個正方形，它的面積是_____平方厘米。
2. 圖形 B 佔有_____個正方形，它的面積是_____平方厘米。
3. 圖形 C 佔有_____個正方形，它的面積是_____平方厘米。
4. 圖形 D 佔有_____個正方形，它的面積是_____平方厘米。
5. 面積最大的是圖形_____。

範疇：數與代數/度量/圖形與空間
/數據處理

姓名：_____

課題：6. 面積的認識

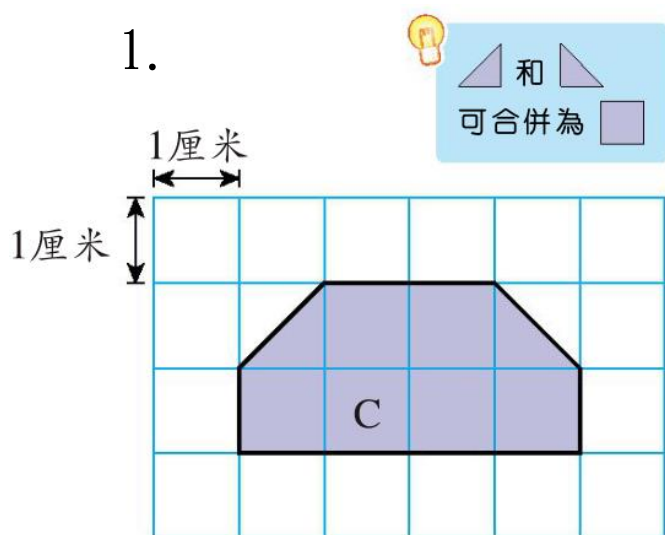
習作（6.8）

日期：_____ - _____ - _____

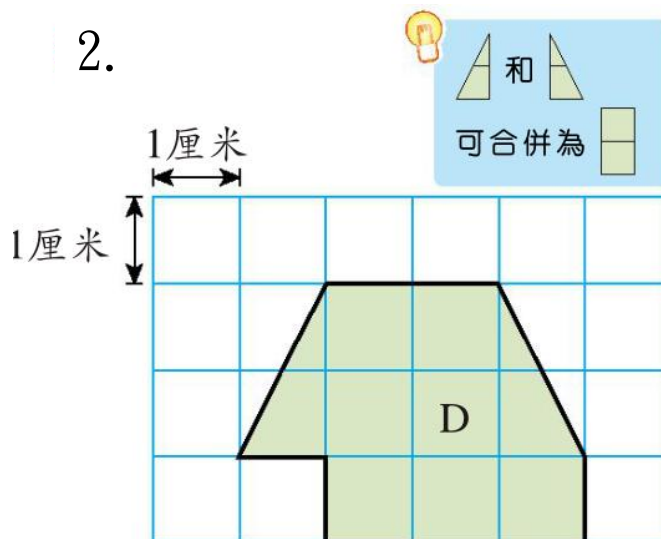
成績：_____

協助 / 提示 / 自行

用數方格的方法找出圖形的面積，並圈出答案。



圖形 C 佔 _____ 方格，
面積大約是 _____ 平方
厘米。



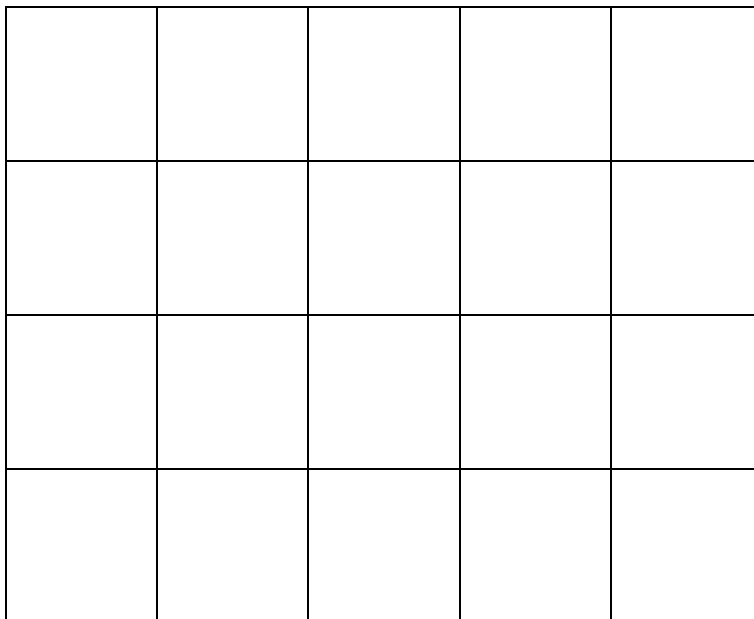
圖形 D 佔 _____ 方格，
面積大約是 _____ 平方
厘米。

3. 面積較小的是（ 圖形 C / 圖形 D ）。

4. 圖形 C 的面積 比 圖形 D 的面積（ 小 / 大 ）。

附頁

(P. 6)



附頁(P. 2)

