**樂善堂楊仲明學校**

**數學科五年級自學工作紙(一)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **姓名：** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ( )** | **日期：** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **班別：** | **\_\_\_\_\_\_\_年級\_\_\_\_\_\_\_班** | **成績：** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

**填填看。**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 三角形 | 底 (cm) | 高 (cm) | 面積 (cm2) |
|  | A | 6 | 2 |  |
|  | B |  | 4 | 14 |
|  | C | 9 |  | 36 |

 **看圖回答下列各題。**

12 cm

10 cm

 面積是 \_\_\_\_\_ cm2

9 cm

14 cm

 面積是 \_\_\_\_\_ cm2

20 m

高是？m

面積是 120 m2

 底是 20 m，高是 \_\_\_\_\_ m

底是？m

9 m

8 m

24 m

面積是 108 m2

 高是 8 m，底是 \_\_\_\_\_ m

 **列式計算下列各題。**

1. 求右圖方格紙中的圖形的面積。

1 cm

1 cm

1. 如右圖所示，正方形紙上剪去 4 個相同的三角形。

1 cm

10 cm

2 cm

 (a) 剪去的每個三角形的面積是 \_\_\_\_\_ cm2。

 (b) 剩下的紙的面積是多少 cm2？

1. 三角形旗幟的底是 1 米，高是底的 2 倍，它的面積是多少平方米？