

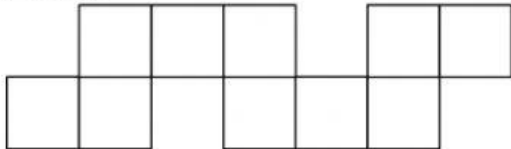
一、看圖填填看（每題5.5分，共49.5分）

1. 下面哪一張圖形的面積比較大？填入代號。

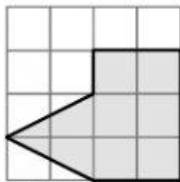


答：（ ）比較大

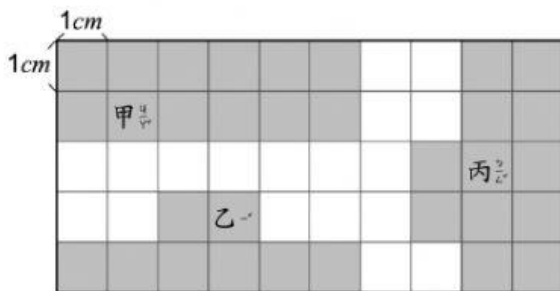
2. 下圖中，每一個小方格的面積都是1平方公分，數數看，圖形的面積是（ ）平方公分。



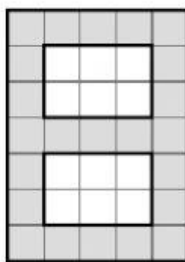
3. 下面每一個小方格的面積都是1平方公分，灰色圖形面積是（ ）平方公分。



4. 根據下圖回答問題：
圖形周長相同，面積一定相同嗎？（ ）



5. 下面每一個小方格的面積都是1平方公分，塗色部分的面積是（ ）平方公分。

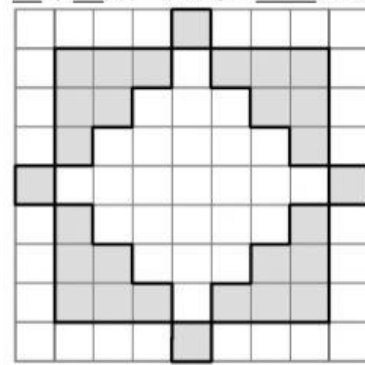


6. 下圖中，每一個小方格的面積都是1平方公分，數數看塗色部分的面積是幾平方公分？

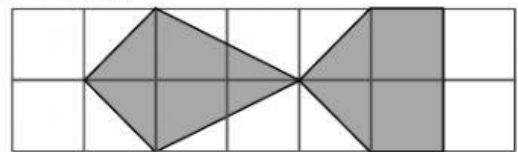


答：（ ）平方公分

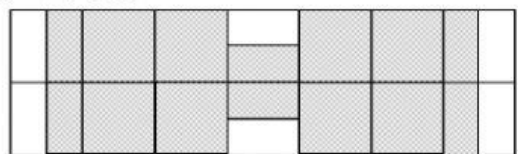
7. 下面每一個小方格的面積都是1平方公分，灰色圖形面積是（ ）平方公分。



8. 下圖中，每一個小方格的面積都是1平方公分，數數看，灰色圖形的面積是（ ）平方公分。

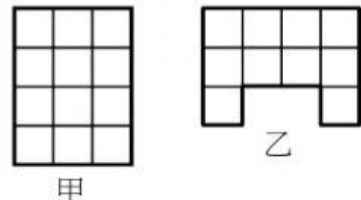


9. 下圖中，每一個小方格的面積都是1平方公分，數數看，灰色圖形的面積是（ ）平方公分。

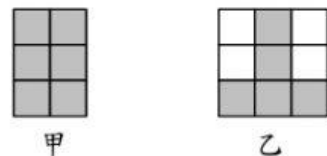


二、圖圖看（每題5.5分，共22分）

1. 比比看，（ 甲 ， 乙 ）的面積比較大。



2. 比比看，下面哪一個塗色部分的面積比較小？

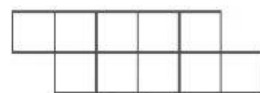


（ 甲 ， 乙 ）的面積比較小。

3. 正德用相同的□卡紙排成下面兩個圖形，哪一個圖形的面積比較大？



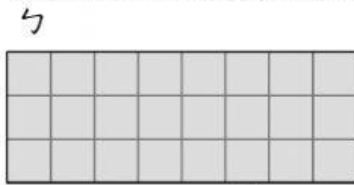
圖形甲



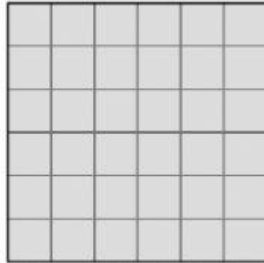
圖形乙

圖形（ 甲 ， 乙 ）的面積比較大。

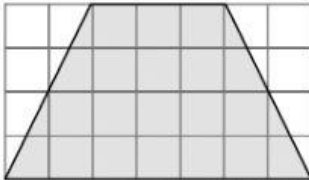
4. 下面每一個小方格的面積都是1平方公分，哪一個塗色部分的面積最大？請圈起來。



ㄆ

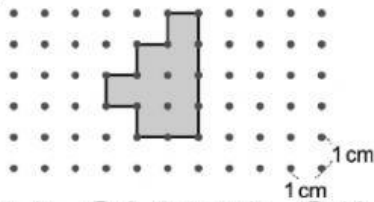


ㄊ



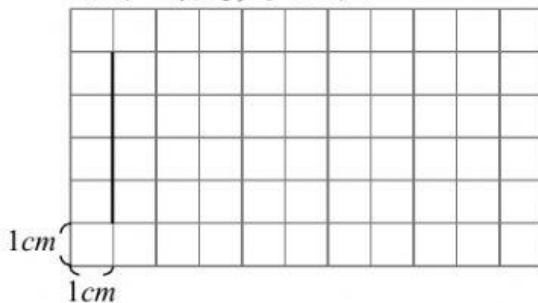
三、選出正確的答案（選擇題）（每題5.5分，共27.5分）

- 1.() 下面灰色圖形的面積是多少平方公分？



- ① 8 平方公分 ② 9 平方公分 ③ 10 平方公分
④ 11 平方公分。

- 2.() 長方形的面積是36平方公分，寬是4公分，長是多少公分？

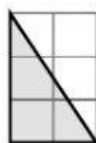


- ① 9 公分 ② 32 公分 ③ 40 公分 ④ 144 公分。

- 3.() 有關面積的敘述，下面哪一個錯誤？

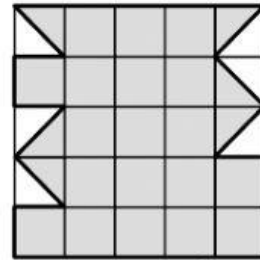
- ① 邊長1公分的正方形，面積是1平方公分 ② 1平方公分可記作 $1cm^2$ ③ 2個 $1cm^2$ 合起來是2平方公分 ④ 邊長2公分的正方形，面積是2平方公分。

- 4.() 下面每一個小方格的面積都是1平方公分，下圖灰色三角形面積是多少平方公分？



- ① 2 平方公分 ② 3 平方公分 ③ 4 平方公分
④ 6 平方公分。

- 5.() 下面每個小方格的面積都是 $1cm^2$ ，數數看，上色部分圖形的面積是幾 cm^2 ？



- ① $19cm^2$ ② $20cm^2$ ③ $21cm^2$ ④ $22cm^2$ 。