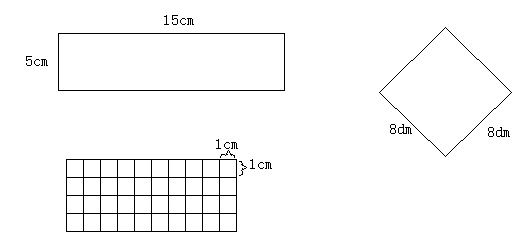
**《长方形和正方形面积的计算》**

1、计算下面图形的面积。



2、学校教室地面的长9 米，宽6米，如果在教室铺上瓷砖 ，铺瓷砖的面积是多少平方米？

3、一个标准足球场的长是105米，宽是68米，球门长约8米，宽约2米，足球场和球门的面积各是多少？

4、填表。

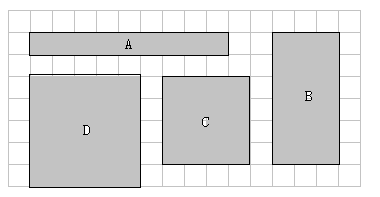
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 长 | 宽 | 面积 |
| 长方形 | 19cm | 6cm |  |
| 20dm | 8dm |  |
|  | 3cm | 15m2 |
| 正方形 | 边长15cm | |  |

5、给一个边长90cm的正方形桌面配一块同样大的玻璃，这块琉璃的面积是多少？

6、一条长方形的毛巾面积是16dm、,，这条毛巾的宽是2dm，这长毛巾长多少分米？

7、一个广告牌长120厘米，宽比长短20厘米，这块广告牌的面积是多少？

8、计算下面各图的周长和面积，并填表。

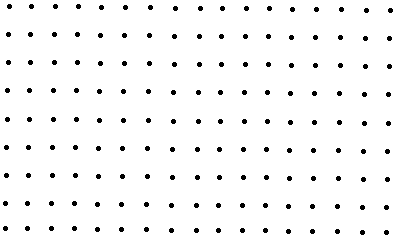


|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | A | B | C | D |
| 周长（cm） |  |  |  |  |
| 面积（cm2） |  |  |  |  |

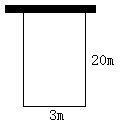
9、估一估下面图形的面积分别是多少？再量出相关的数量，并计算出面积。

10、张大伯家有一个正方形水池，周长48米，面积是多少平方米？

11、在下面点子图中，横人行与竖行每相邻两点的距离代表1cm，在图中画出几个周长都是欧、16厘米的长方形或正方形，并算出它们的面积。



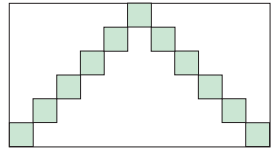
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 长（cm） |  |  |  |  |
| 宽（cm） |  |  |  |  |
| 面积（cm2） |  |  |  |  |

12、张大娘用篱笆靠 墙围了一个鸡舍（如右图）。

（1）这个鸡舍的面积是多少平方米？

（2）围这个鸡舍用篱笆多少米？

13、每个小正方形的边长是2cm，计算大长方形的面积。



**附参考答案**

1、求图形面积。15×5=75（平方厘米） 8×8=64(平方分米) 10×4=40(平方厘米)

2、9×6=54（平方米）

3、105×68=7140（平方米） 8×2=16（平方米）

4、104平方厘米，160平方分米，5平方厘米，225平方厘米

5、90×90=8100（平方厘米）

6、16÷2=8（分米）

7、120×（120 - 20）=12000（平方厘米）

8、18厘米，8平方厘米，36厘米，24平方厘米，16厘米，16平方厘米，20厘米，25平方厘米

9、略

10、48÷4=12(米) 12×12=144(平方米）

11、画略，7厘米，1厘米，7平方厘米；4厘米，4厘米，16平方厘米，5厘米，3厘米，15平方厘米，

6厘米，2厘米，12平方厘米

12、（1）20×3=60（平方米） （2）20×2+3=43（米）

13、11×2×（2×6）=264（平方厘米）