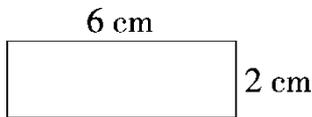




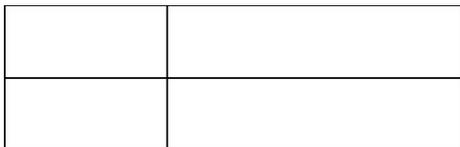
教材过关卷(5)

一、填空题。(每空 3 分, 共 36 分)

1. 长方形和平行四边形都有()条边, ()个角。
2. 我们学过的四边形有: ()、()、()。
3. 一个易变形的长方形塑料框架, 容易拉成一个(), 每条边的长短(), 形状()。
4. 右面的长方形, 至多可以裁出()个最大的正方形。

5. 在七巧板中共有()个三角形, ()个平行四边形, ()个正方形。

二、选择题。(每题 3 分, 共 15 分)

1. 长方形中较长的对边叫做长方形的()。
A. 宽 B. 长 C. 边长
2. 对边相等的有()。
A. 正方形和四边形
B. 平行四边形和四边形
C. 正方形和平行四边形
3. 图中有()个长方形。



- A. 6 B. 8 C. 9





4. 在一张长 25 厘米, 宽 17 厘米的长方形纸上, 剪下一个最大的正方形, 剩下图形的长是()厘米。

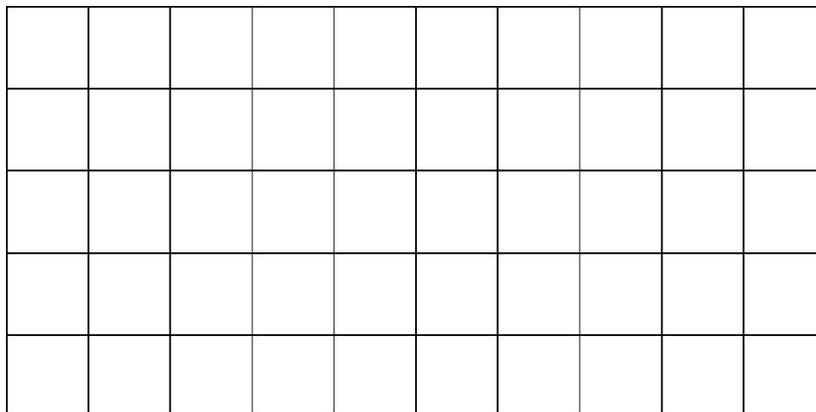
- A. 17 B. 8 C. 25

5. 三个长是 6 厘米, 宽是 2 厘米的长方形能拼成一个()。

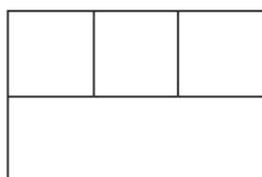
- A. 长方形 B. 正方形 C. 长方形或正方形

三、画一画, 数一数。(每题 8 分, 共 16 分)

1. 在方格纸上画一个长方形和一个平行四边形。



2. 数一数。



() 个正方形

() 个长方形

四、解决问题。(1 题 10 分, 2 题 11 分, 3 题 12 分, 共 33 分)

1. 一个长方形, 正好可以平均分成两个小正方形, 每个小正方形的边长是 4 厘米, 那么长方形的长是多少厘米?





2. 在下图中剪下一个最大的正方形，并给剩下的图形涂上你喜欢的颜色。



3. 在一张长方形的纸上剪下一个三角形，还剩下几个角？请画一画。





答案

一、1. 4 4

2. 长方形 正方形 平行四边形

3. 平行四边形 不变 改变

4. 3

5. 5 1 1

二、1. B

2. C

3. C

4. A

5. C

三、1. 略

2. 3 5

四、1. $4+4=8$ (厘米)

答: 长方形的长是 8 厘米。

点拨: 两个正方形拼接在一起, 长方形的长是两个小正方形的边长之和。

2. 略

3. 略

