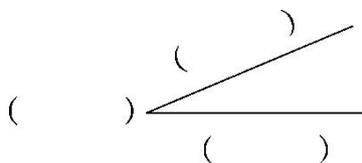




第六单元过关检测卷

一、填一填。(每空 2 分, 共 36 分)

1. 写出下面角的顶点和边。



2. 我们常用的三角板上有()个角, 其中锐角有()个。

3. 长方形的对边(), 正方形的 4 条边(), 它们都有()个直角。

4. 一般的平行四边形有()条边, 对边(), 有()个角, ()个钝角, ()个锐角, 对角()。

5. 在钟面上, 3:00 的时候, 时针和分针成()角, 4:00 的时候, 时针和分针成()角, 1:00 的时候, 时针和分针成()角。

6. 用一个长 8 厘米, 宽 5 厘米的长方形剪一个最大的正方形, 剪出的正方形边长是()厘米。

二、判一判。(对的画“√”, 错的画“×”)(每题 1 分, 共 5 分)

1. 一个角的两边张口越大, 角就越大。 ()

2. 三角形具有稳定性, 而平行四边形易变形。 ()

3. 平行四边形的四个角都是锐角。 ()

4. 用放大镜看角, 角就变大。 ()

5. 两个完全相同的正方形, 一定能拼成一个长方形。 ()

三、选一选。(将正确答案的序号填在括号里)(每题 3 分, 共 15 分)

1. 下列四条边一定相等的四边形是()。





- ①长方形 ②正方形 ③平行四边形

2. 长方形中的任意一个角与直角相比, ()。

- ①直角大 ②直角小 ③一样大

3. 角的大小与()有关。

- ①边的长短 ②顶点的位置 ③两边张开的大小

4. 下面关于平行四边形的说法不正确的是()。

- ①平行四边形对边相等
②平行四边形相对的角相等
③平行四边形拉动容易变形, 在生活中没有用处

5. 下面是长方形和正方形的共同特征的是()。

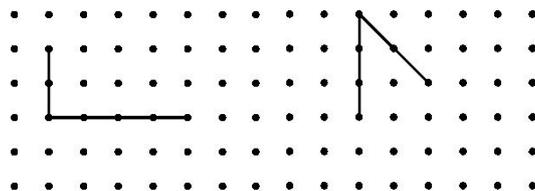
- ①四条边相等 ②四个角相等 ③邻边相等

四、我是小画家。(1 题 2 分, 2 题 6 分, 共 8 分)

1. 以给定的线为一条边画一个钝角。



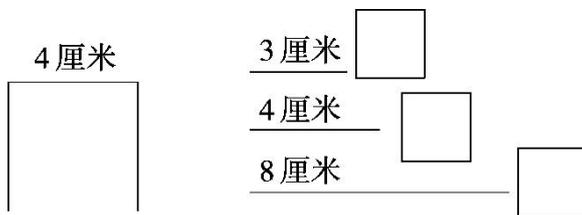
2. 接着画一个长方形和一个平行四边形。



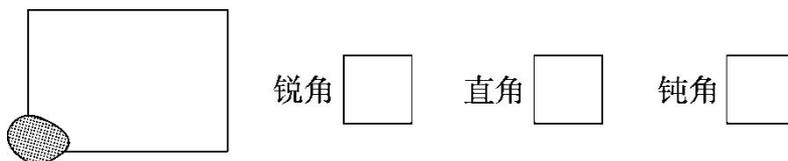


五、想一想，在正确的答案后画“√”。(每题 3 分，共 6 分)

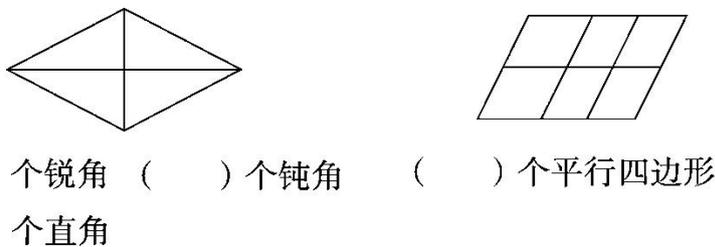
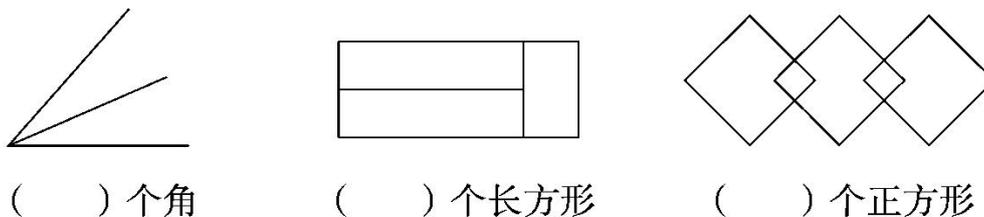
1. 选哪根小棒能拼成一个正方形？



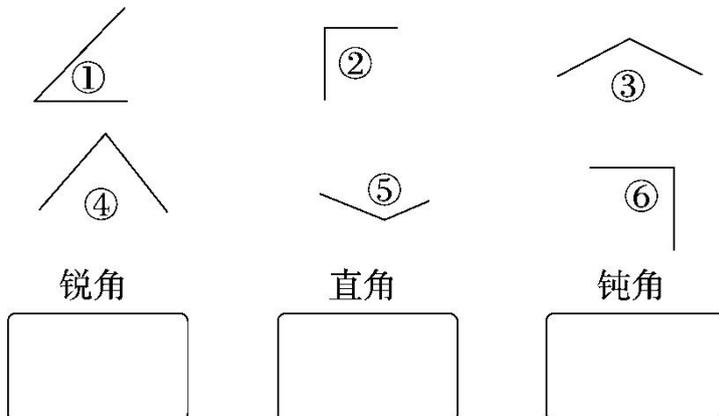
2. 长方形被挡住的角是：



六、数一数，填一填。(每空 2 分，共 14 分)

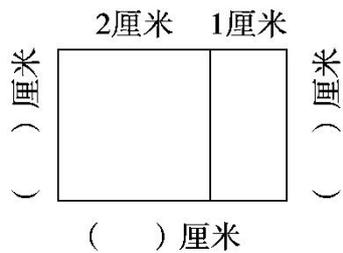
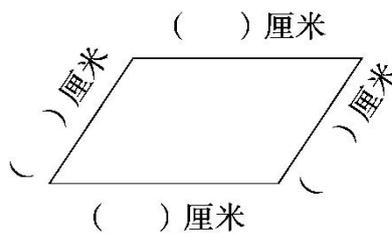
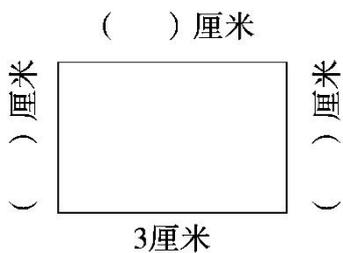


七、用三角板比一比，填一填。(6 分)





八、量一量，填一填。(每空 1 分，共 10 分)





答案

- 一、1. 略。 2. 3 2 3. 相等 相等 4
4. 4 相等 4 2 2 相等 5. 直 钝 锐 6. 5
- 二、1. \checkmark 2. \checkmark
3. \times **点拨:** 平行四边形有 2 个锐角和 2 个钝角。
4. \times **点拨:** 用放大镜看角, 角的大小不变。
5. \checkmark
- 三、1. ② 2. ③ 3. ③ 4. ③ 5. ②
- 四、略。
- 五、1. 4 厘米 \checkmark 2. 直角 \checkmark
- 六、3 5 5 10 2 4 18
- 七、锐角: ①④ 直角: ②⑥ 钝角: ③⑤
- 八、略。

