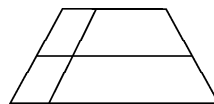


第六单元《平行四边形和梯形》测试卷(西师版)

(时间:80 分钟 总分:100 分)

一、填空。(每 1 分,共 15 分)

1. 两组对边()的四边形叫做平行四边形。
2. 常见的四边形有()。
3. 只有一组对边平行的四边形叫做()。
4. 平行四边形的()相等,()相等。
5. ()的梯形叫等腰梯形。
6. 以平行四边形的一条边为底,能作出()条高,这些高的长度都()。
7. ()和()都是特殊的平行四边形。
8. 右图中有()个平行四边形,()个梯形。
9. 平行四边形()轴对称图形,等腰梯形()轴对称图形。
10. 任意四边形的内角和都是()度。

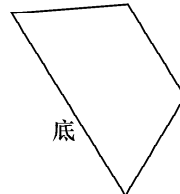
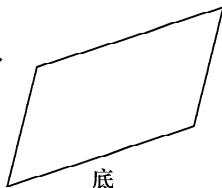
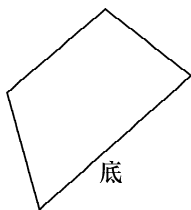
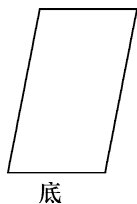


二、判断。(每题 1 分,共 5 分)

1. 两个梯形可以拼成一个平行四边形。()
2. 有四个角是直角的图形一定是长方形。()
3. 两个高相等的平行四边形拼在一起还是平行四边形。()
4. 只有一组对边平行的四边形一定是平行四边形。()
5. 梯形的两底平行但不相等,两腰不平行但有可能相等。()

三、画图题。

1. 画出下面图形底边上的高。(每个图形 2 分,共 8 分)

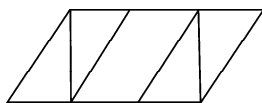


2. 画一个相邻边长分别是 4 厘米和 2 厘米,且有一组对角是 65° 的平行四边形,并画出它的一条高。(5 分)

3. 画一个梯形,它有两个直角,上底是 2 厘米,下底是 4 厘米,高长 2 厘米。(5 分)

四、数一数(每空3分,共24分)

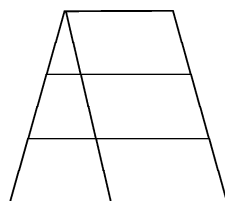
1.



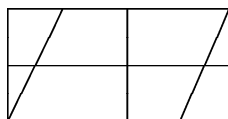
图中有()个三角形,()平行四边形,()个梯形。

2.

_____ 三角形
 _____ 平行四边形
 _____ 梯形



3.



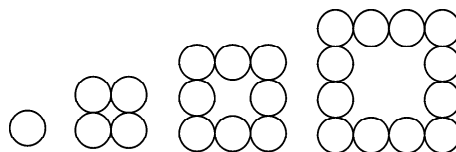
如图,平行四边形有()个;
 梯形有()个。

五、找规律,并解答。(每题6分,共12分)

1. ○★▲□○ ★▲□○★▲□……

第16个是什么图形?第66个呢?

2. 按下图里呈现的规律,第9个图由多少个○组成?。



六、列式计算。

1. 一块等腰梯形的地,周长是100米,上底长24米,下底长32米,它的每条腰长多少米?(6分)

2. 平行四边形的一条边是16厘米,它的邻边比它小6厘米,这个平行四边形的周长是多少厘米?(8分)

七、奶奶在后院新开辟了一块菜地,形状如下图,现在准备把这块地分为形状分别是平行四边形、梯形和三角形的三块地,并种上不同的蔬菜,请你帮奶奶在途中划分出来。(12分)

