

《第二单元》 认识图形

1、 图形分类（按不同标准给已知图形进行分类）。

① 按平面图形和立体图形分

② 按平面图形时否由线段围成来分的；

③ 按图形的边数来分

2、 平行四边形具有（ ）性，即易变性。

三角形具有（ ）性。

3、 三角形的分类



① 按角分



② 按边分

4、 有一个角是（ ）的三角形叫直角三角形。

5、 （ ）个角都是（ ）的三角形叫锐角三角形。

6、 有一个角是（ ）的三角形叫钝角三角形。

7、 有（ ）的三角形叫作等腰 三角形。

8、 （ ） 的三角形叫作 等边三角形。

9、 三角形的内角和是（ ）度。

10、 三角形边的关系：

① 任意两边之和（ ）第三边。

② 两边之差（ ）第三边。

判断所给的已知长度的三条线段能否围成三角形的方法？

11、 四边形的分类

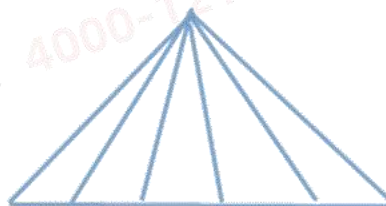
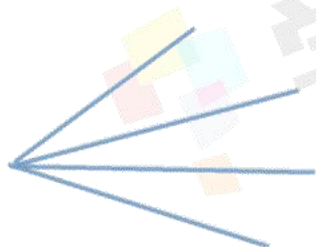
① () 组对边 () 的四边形叫平行四边形。

② 只有 () 组对边平行的四边形是 () 。

③ () 和 () 是特殊的平行四边形。

() 是特殊的长方形。

12、 数图形中的学问



① 数角

② 数三角形

③ 数长方形



方法总结：