** 《在线课堂》学习单**

班级： 姓名：

|  |  |
| --- | --- |
| 单元 | 第四单元 三角形 |
| 课题 | **三角形的特性（1）** |
| 温故知新 | 1. 下面哪些图形是三角形? |
| 自主攀登 | 1. 观察三角形,发现三角形有(　　)个角、(　　)条边和(　　)个顶点。

1. 从三角形的一个(　　)到它的对边作一条垂线,顶点和垂足之间的(　　)叫做三角形的(　　),这条(　　)叫做三角形的底边。

4.通过预习,我知道了,三角形有三条(　　)、三个(　　)、三个(　　)和三条(　　);三角形的表示方法是用表示三个大写字母（ ）来表示;三角形具有(　　)性。5.用3跟小棒围成三角形，用4根小棒围成四边形，看看各能围出几个。（小棒的长度一样）6.（1）通过动手摆可知，用3根一样长的小棒只能围出（ ）种三角形，用4根一样长的小棒能围出多种不同的四边形。（2）生活中很多地方都用到了三角形，拿一个三角形木框用手拉一拉，拉（ ），拿一个四边形木框，用手一拉就变形了。因此，三角形具有（ ），而四边形容易（ ）。 |
| 稳中有升 | 7.画出每个三角形指定底边上的高。  底 底 底 |
| **说句心里话** |  |