** 《在线课堂》学习单**

班级： 姓名：

|  |  |
| --- | --- |
| 单元 | 第五单元三角形 |
| 课题 | 四边形的内角和 |
| 温故知新 | 1.一个直角三角形的一个锐角是40°，另一个锐角是多少度？2.四边形有几个内角？ |
| 自主攀登 | 1. 四边形的内角和是多少度？

分析与解答：四边形可以分成几种图形：长方形、正方形、梯形……（1）长方形和正方形的4个角都是直角，它们的内角和是 。C:\Users\Administrator\Desktop\图片1.png图片1（2）求不规则四边形的内角和。把这个四边形的4个角 把这个四边形分剪下来，拼成了一个周角。 成了2个三角形。四边形的内角和是 。 |
| 稳中有升 | 1. 你能想办法求出一个五边形的内角和吗？
 |
| **说句心里话** |  |