

数学 单元测试（基础卷）

人教版四年级下学期 | 姓名：_____ 得分：_____

一、单选题

1. 一个三角形有几条边和几个角？
 - A. 2条边，2个角
 - B. 3条边，3个角
 - C. 2条边，3个角
 - D. 3条边，2个角
2. 下列不能组成三角形的三根小棒长度是：
 - A. 2cm, 3cm, 4cm
 - B. 1cm, 2cm, 3cm
 - C. 5cm, 6cm, 7cm
 - D. 4cm, 5cm, 6cm
3. 等边三角形每个角都是：
 - A. 60°
 - B. 90°
 - C. 120°
 - D. 180°
4. 一个三角形中，最多可以有几个锐角？
 - A. 1
 - B. 2
 - C. 3
 - D. 0
5. 直角三角形中，两个锐角的和是：
 - A. 90°
 - B. 180°
 - C. 60°
 - D. 120°
6. 一个三角形可以有几条高？
 - A. 1
 - B. 2
 - C. 3
 - D. 0
7. 多边形内角和公式是：