

面向对象实验 1

按如下要求定义三角形类：

- 包含自定义的构造函数，用输入的三条边长初始化三角形，如果给定的边长不符合条件，提示无法创建三角形；
- 定义计算周长和面积的成员函数；
- 定义求三个内角的成员函数；
- 用成员函数重载合适的运算符，用于判断是否为直角三角形；
- 用友元函数重载运算符>，用于比较两个三角形的面积；

主函数中通过给定边长创建两个三角形，用重载的运算符判断两个三角形面积大小关系及是否为直角三角形，同时显示两个三角形的内角。