

<<三角函数>>

图书基本信息

书名：<<三角函数>>

13位ISBN编号：9787308052351

10位ISBN编号：7308052354

出版时间：2007-6

出版单位：浙江大学

作者：沈虎跃

页数：149

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<三角函数>>

内容概要

《高中数学竞赛专题讲座：三角函数》的起点是高中阶段学生必须掌握的数学基本知识和全国数学竞赛大纲要求的一些基本数学思想、方法、凡是对数学爱好的高中生都有能力阅读。

<<三角函数>>

书籍目录

第一章三角函数问题的构造1.1演绎1.1.1递推形式的等式1.1.2直接化简变形裂项式1.1.3将三角形式转化为反三角形式1.1.4从复数中产生1.2单位圆1.3复数与方程1.3.1复数的恒等变形1.3.2方程与根1.4变换1.4.1变换命题的叙述方式1.4.2变换命题的题设与结论第二章三角函数问题的求解2.1三角恒等关系(一)2.2三角恒等关系(二)2.2.1基本恒等式2.2.2三角形中常见恒等式2.2.3一些三角形内恒等变形问题的求解2.3三角不等关系与最值(一)2.4三角不等关系与最值(二)2.4.1简单的三角形内三角不等关系与最值2.4.2进一步的三角形内三角不等关系与最值第三章习题训练参考答案

<<三角函数>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>