

<<高中数学奥赛一本全>>

图书基本信息

书名：<<高中数学奥赛一本全>>

13位ISBN编号：9787544028912

10位ISBN编号：7544028917

出版时间：2005-7

出版时间：山西教育出版社

作者：李冬梅

页数：315

字数：447000

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>

<<高中数学奥赛一本全>>

内容概要

一年一度的数学竞赛作为课堂学习的补充，在扩大知识领域、开单身汉视野、培养能力、开发智力，加强信息的交流，以及激励学生的探索精神，树立为科学献身的志向等方面都起着积极的促进作用，从各省市的试题来看，主要是遵循竞赛大纲，体现现代数学思想方法，注意学生数学思维能力的考查。

一、各省竞赛和全国初赛分析：1、考查知识主干，但不追求覆盖面，体现了知识重点考查；2、突出能力考查 二、来年试验预测及对策：1、来年试题预测；2、根据竞赛大纲的要求，掌握必需的竞赛知识。

3、掌握一定的解题模式。

书籍目录

集合及其运算容斥原理与简易逻辑函数的概念函数的图象和性质反函数二次函数指数函数与对数函数
函数方程等差数列与等比数列递推数列递推数列的综合应用数列与不等式数学归纳法与极限任意角的
三角函数两角和与差的三角函数三角函数的图象与性质三角形中的三角函数反三角函数和三角方程向
量与复数的基本问题N次单位根的应用向量与复数在求轨迹中的应用向量与复数的解几何问题中的应
用几量与复数在函数、方程、三角、不等式和数列中的应用不等式的证明几种重要的不等式不等式的
解法不等式的应用曲线系与解析法直线与圆圆锥曲线圆锥曲线中的参数直线与平面空间角空间距离四
面体棱柱与棱锥旋转体分类计数原理与分步计数原理排列与组合二项式定理概率

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>