

《奥赛通》

图书基本信息

书名：《奥赛通》

13位ISBN编号：9787543540590

10位ISBN编号：7543540592

出版时间：2005-03-01

出版社：广西教育出版社

作者：罗增儒

页数：146

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

内容概要

本书根据初中教材的新发展和竞赛形势的新动向编写，力图体现三个特点：

1.全程性。即对初中阶段的教学与竞赛内容从七年级到九年级作“自然揉合、全程安排、分节讲解”，全面覆盖新教材中的各知识点和竞赛中的四大支柱，让读者自动获得“一书在手，全局在胸”的实效。

2.同步性。即对每一小节的内容选取和思维要求都努力与教学进度相适应，习题的讲练，七年级追求耐心细致，形象直观、让读者在“知识同步、能力超前、讲练结合”的立交桥上拾级登高，畅意遨游。

3.层次性。即在体例剪裁与细节处理上兼顾到不同学生的实际需要和未来发展，作出有层次的安排。第一层面是课本的加深加宽，第二层面是中考的重点与热点，第三层面是竞赛的基础理论与基本方法。在讲解中，做到低起点高落点，或是浅题目说到深刻背景，或是难题目说到易做会做，让广大读者通过本书的学习可以“从高处接近中考、从低处接近竞赛”，“进可竞赛得可次、退可中考上名校”。

虽然编写人员均为重点大学与名牌中学的教师，或为硕士导师，或有硕士学位，但是，良苦用心能否达到预期目的，还要接受实践的检验。

虽然编写人员均对数学竞赛有浓厚的研究兴趣，或为教练的教练，或有长期的教练经验，但是，主观努力能否收到客观效果，还要接受实践的检验。

书籍目录

第一章 一元二次方程 1.1 二次方程的解法 1.2 判别式定理 1.3 韦达定理及其应用 1.4 方程组的解法 1.5 二次方程的构造及其应用 第二章 函数及其应用 2.1 一次函数和反比例函数 2.2 二次函数 2.3 最值问题 2.4 二次不等式 2.5 应用性问题 (II) 第三章 三角函数 3.1 三角函数的概念 3.2 三角函数的应用 3.3 正弦定理和余弦定理 第四章 圆 4.1 圆的基础知识 4.2 四点共圆 4.3 三角形的五心 4.4 圆的综合题选讲 第五章 竞赛数学的内容与方法 (III) 5.1 构造法 5.2 反证法 5.3 一般化与特殊化 5.4 拆分与组合部分习题答案与提示

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:www.tushu111.com