

<<初中数学中考奥赛一本通>>

图书基本信息

书名：<<初中数学中考奥赛一本通>>

13位ISBN编号：9787810471688

10位ISBN编号：7810471686

出版时间：2005-9

出版时间：南京师范大学出版社

作者：张志朝 主编

页数：381

字数：313000

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>

<<初中数学中考奥赛一本通>>

内容概要

进入初中以后，同学们对自己数学能力就有了新的要求，新课程也认为数学学习应掌握数学的一些现成结果和这些结果的形成过程，而且数学活动应是一个生动活泼、主动和富有个性的活动。

《初中数学中考·奥赛一本通》就是一位引领你学习数学的好帮手。

本书在编写中渗透了以下两个宗旨：一是注重初中数学知识的系统与深化，数学方法的展示与评点，以及数学思想的归纳与提炼，力求读者数学水平的大步提高。

二是融合近些年全国初中数学联赛及地方性数学竞赛的内容，力求读者能适应各级别的竞赛培训活动。

本书含有知识性专题和方法性专题两部分，共18讲，每讲根据相应内容设置“考点直击”“精题剖析”“基础练习”“培优训练”“赛场演习”等栏目，内容充实，解法精妙，理念新颖。

为了方便使用，我们把本书中所有习题的详细解答汇集在《初中数学中考·奥赛实用题典》一书中，两书配合使用，读者可悉知初中数学的每一细节之处。

“千里之行，始于足下。

”愿此书能陪伴你整个的初中数学学习，为你打好数学基础，增加数学智慧，启迪数学感悟，成功应对各类数学选拔考试。

<<初中数学中考奥赛一本通>>

作者简介

张志朝，中学数学特级教师，中国数学奥林匹克高级教练员，中学数学教授级高级教师，南京师范大学数科院硕士生指导教师，《中学数学月刊》编委，常州市高中数学名教师工作室领衔人。长期致力于高中数学教学实践与研究；担任学校数学奥林匹克教练员，积极从事数学竞赛培训工作

书籍目录

第1讲 整数 第1节 整数的基本知识 第2节 整除的基本性质第2讲 有理数及其运算 第1节 有理数
第2节 有理数的四则运算 第3节 绝对值第3讲 代数式 第1节 整式的运算 第2节 因式分解 第3节 分
式 第4节 根式 第5节 定义新运算第4讲 方程与方程组 第1节 一元二次方程 第2节 解方程组 第3
节 不定方程初步第5讲 不等式与不等式组 第1节 不等式 第2节 不等式的应用第6讲 函数 第1节 简
单函数及其应用 第2节 二次函数第7讲 三角形 第1节 三角形 第2节 全等三角形 第3节 相似三角形
第8讲 四边形 第1节 平行四边形 第2节 梯形 第3节 菱形、矩形与正方形第9讲 圆 第1节 圆的基本
性质 第2节 四点共圆 第3节 圆幂定理 第4节 圆与圆的位置关系第10讲 统计与概率 第1节 统计初
步 第2节 概率第11讲 抽屉原理第12讲 整体思想第13讲 定性核算法第14讲 标数法第15讲 反证法第16讲
分类讨论第17讲 应用性问题第18讲 极端原理参考答案

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>