第一图书网, tushu007.com

<<初中奥数千题巧解新题型>>

图书基本信息

书名：<<初中奥数千题巧解新题型>>

13位ISBN编号：9787544508506

10位ISBN编号：7544508501

出版时间：2009-6

出版时间：长春

作者：周春荔//才裕平

页数：372

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

内容概要

作者权威：丛书主编周春荔是中国数学奥林匹克首批高级教练员，“华罗庚金杯”少年数学邀请赛组织委员会常务委员、命题委员会副主任。
所有参编人员均为多年从事奥赛、“华杯”赛、“希望杯”赛的优秀教练员，他们指导的学生在国内外大赛中多次获得金、银、铜牌。
全新的理念：丛书以国家教育部颁布的《课程标准》为纲，以中国数学会普及工作委员会拟定的《中、小学数学奥赛大纲》为准绳，注重素质训练，培养解决实际问题的能力，提高学生对数学的兴趣。
全新的题型：丛书收集并精选了近年来国内外奥赛、“华杯”赛、“希望杯”赛等典型题、创新题，题型新颖，内容丰富，贴近竞赛，帮助数学特长生在数学竞赛中脱颖而出，为特长生冲刺奥数金牌架设桥梁。
解题巧妙：丛书在解题上突出一个“巧”字，特别是一题多变，一题多解，能使学生举一反三，触类旁通。
不仅开拓学生思维，更能启迪学生智慧，难题亦能迎刃而解。
循序渐进：丛书从小学一年级到初中三年级，知识系统，由易到难，循序渐进，覆盖全面，编排合理，科学性强。
实用性强：丛书具有很强的实用性，它既可作为课外读物，也可作为数学辅导及数学培训班、数学兴趣小组的适用教材和教师的参考书，适合备战各类数学竞赛。

书籍目录

第一章 一元二次方程 第一节 一元二次方程解法 第二节 一元二次方程根的判别式 第三节 一元二次方程根与系数的关系 第四节 二次三项式的因式分解 第五节 可化为一元二次方程的分式方程 第六节 特殊的高次方程解法 第七节 无理方程的解法 第八节 二元二次方程组 第九节 列方程解应用题第二章 函数第三章 解直角三角形第四章 统计初步第五章 圆 第一节 与圆有关的角 第二节 与圆有关的线段 第三节 与圆有关的面积 第四节 与圆有关的等积式第六章 数学竞赛解题思想与方法 第一节 分类与讨论 第二节 排序 第三节 归纳与递推 第四节 数形结合 第五节 容斥原理 第六节 代数问题选讲 第七节 几何综合问题选讲挑战奥赛 模拟测试一（一试） 模拟测试一（二试） 模拟测试二（一试） 模拟测试二（二试） 模拟测试三（一试） 模拟测试三（二试）参考答案

第一图书网, tushu007.com

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