

<<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：9787544508490

10位ISBN编号：7544508498

出版时间：2009-6

出版地点：长春

作者：周春荔//才裕平

页数：351

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>

<<初中奥数千题巧解新题型>>

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数、“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数、“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。

<<初中奥数千题巧解新题型>>

作者简介

周春荔，首都师范大学数学系教授，中国数学奥林匹克首批高级教练员。
发表过多部数学竞赛方面的著作和多篇论文。
长期担任北京数学会普及工作委员会副主任，负责北京市数学竞赛的命题和组织工作。
历任“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。

<<初中奥数千题巧解新题型>>

书籍目录

第一章 因式分解 第一节 因式分解(一) 第二节 因式分解(二) 第三节 因式分解(三) 第二章 分式 第一节 分式化简、求值、证明 第二节 解分式方程 第三节 常见解法 第三章 二次根式 第一节 二次根式的化简 第二节 二次根式的计算与求值 第三节 二次根式的比较大小 第四节 二次根式的证明 第五节 二次根式的分母有理化 第六节 实数的整数部分和小数部分 第四章 三角形 第一节 求线段长或证明线段相等 第二节 求角的大小或证明角相等 第三节 证明线段或角的和、差、倍、分 第四节 证明线段或角的不等关系 第五节 证明两条直线的位置关系 第六节 关于三线共点及三角形的面积等问题 第五章 四边形 第一节 四边形及n边形 第二节 平行四边形 第三节 矩形、菱形 第四节 正方形 第五节 梯形 第六节 三角形和梯形的中位线 第六章 相似形 第一节 相似法或平移法 第二节 换项法 第三节 换比法 第四节 与面积相关的问题 挑战奥数 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

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>