

图书基本信息

书名：<<中小学各年级数学奥林匹克竞赛千题巧解(初中数学2年级)>>

13位ISBN编号：9787806043660

10位ISBN编号：7806043667

出版时间：1998-4-1

出版时间：长春出版社

作者：周春荔

页数：376

字数：320000

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>

<<中小学各年级数学奥林匹克竞赛千题>>

内容概要

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，他们的学生在国内外大赛中多次获得金、银、铜牌。

丛书以国家教育部“新课程标准”为纲，以中国数学会普及委员会拟定的“中、小学数学奥赛大纲”为准绳编写而成。

注重素质教育，培养解决实际问题的能力，提高学生对数学的兴趣和爱好。

丛书新版本收集并精选了近年来国内、外“奥赛”、“华杯赛”、“希望杯赛”和“中、小考”优秀试题，试题灵活，题型新颖，内容丰富。

十分贴近各级数学竞赛的试题题型，能帮助数学特长生在数学竞赛中获胜，为个别数学特长生冲刺奥数金牌架设桥梁。

丛书在解题上突出一个“巧”字，有的题乍看起来不知所措，书中一语道破天机，迎刃而解，趣味性强；有的题是一题多解，举一反三，触类旁通；开拓学生的思维，在灵感中启迪智慧，在玩乐中迎接成功。

丛书从小学一年级到初中三年级，知识系统，循序渐进，编排合理，科学性强。

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。

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 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 综合测试 综合测试一(一试) 综合测试一(二试) 综合测试二(一试) 综合测试二(二试) 综合测试三(一试) 综合测试三(二试)

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>