

<<小学数学竞赛金版题典>>

图书基本信息

书名：<<小学数学竞赛金版题典>>

13位ISBN编号：9787802051010

10位ISBN编号：7802051010

出版时间：2005-1

出版时间：开明出版社

作者：开明数学工作室 编

页数：416

字数：802000

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>

<<小学数学竞赛金版题典>>

内容概要

在这套《题典》即将出版之际，作为编者，我们有很多话想对读者朋友们说。

前人说过“数学是思维的体操”，“聪明人的游戏”。

毫无疑问，作为数学普及活动的各种数学竞赛（大到IMO、小到地区性的赛事），曾经润泽了众多的师生。

课外数学活动的启发数学学习兴趣和提高解决数学问题能力方面所发挥的作用，就我国基础教育来说，不是可有可无，而是不可或缺。

也正因如此，几十年来，包括数学竞赛在内的数学课外活动受到广大师生和家长的长期欢迎和支持。

众所周知，各类数学竞赛的命题大多由术业专攻、经验丰富的专家、老师负责。

因此，就题目的质量来说，无论是命题深度，还是解题的灵活度，都远超过同学们日常所做的题目。

我们本着“精中选精”、“举一反三”、“即可查又可做”的目的，对精选出的各类题目进行了深加工，力争本书既“好用”又“够用”。

除了在题目的选择上我们努力做到精挑细选，在解题方面，对典型题目我们会给出尽可能多并且实用的解法，帮助读者打开思路；对有难度的题目我们会给出最原始的解法，从入手点开始写，这样才能理清思路的来源，进而才能取得“举一反三”的效果。

我们尤其注重将正确的思维方法传授给读者，而不是向读者进行高深概念的灌输，使读者得到真正意义上的提高。

<<小学数学竞赛金版题典>>

书籍目录

第一章 计算 0.1 四则混合运算 0.2 整数、小数与分数 0.3 求和问题第二章 基本应用题 0.4 和差倍分问题 0.5 盈亏问题 0.6 鸡兔同笼问题 0.7 植树问题 0.8 还原问题 0.9 年龄问题 10.平均数问题 11.比例与百分数 12.浓度问题第三章 数列与数表 13.找规律填数 14.数列与数表第四章 数字谜 15.模式数字谜 16.竖式数字谜 17.幻方与数阵图第五章 计数问题 18.枚举法 19.分类计数和分步计数原理 20.排列组合 21.几何计数 22.容斥原理第六章 数论 23.数的整除 24.质数与合数 25.约数与倍数 26.余数与同余 27.数位进制第七章 几何与图论 28.格点与割补 29.直线形 30.圆与扇形 31.简单立体图形 32.一笑画与迷宫第八章 复杂应用题 33.工程问题 34.行程问题第九章 方程与方程组 35.列方程与方程组解应用题 36.不定方程及其应用第十章 杂题 37.智巧问题 38.逻辑推理问题 39.抽屉原则 40.最值问题 41.统筹与对策 42.构造与论证

<<小学数学竞赛金版题典>>

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>