

<<双色小学数学竞赛题典>>

图书基本信息

书名：<<双色小学数学竞赛题典>>

13位ISBN编号：9787533631543

10位ISBN编号：7533631544

出版时间：1900-01-01

出版时间：安徽教育出版社

作者：顾荣 编

页数：355

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>

<<双色小学数学竞赛题典>>

内容概要

超常教育与早期教育，为当今各国教育家、心理学家所重视，超常教育的研究得到了各国政府以及有远见卓识的社会各界人士的支持和赞助。

我国已连续夺得第30、31、32届国际数学奥林匹克竞赛团体冠军，从此跻身于国际奥林匹克竞赛数学强国之列，这春雷般的特大喜讯，振奋了我们的民族精神，鼓舞了我们的斗志。

多年来数学竞赛已成为我国亿万中小学生乐于参加的活动。

根据小学生的实际情况和开展数学竞赛活动的实际需要，我们编写了《双色小学数学竞赛题典》一书。

书中提供了各类型的小学数学竞赛题，通过对它们的分析和解答，可以使学生掌握很多实用的解题要领，例如：解题时，要先审题，审题时认真分析题中的数量关系，搞清楚题中提供的条件，分清哪些是直接提供的条件，哪些是间接提供的条件，然后把所求的问题与条件联系起来。

在考虑解题方法时，灵活运用书中提供的各种解题思路指导方面的知识。

这是一本较系统、较全面、深浅得当的学习数学的辅导书，目的是让参加数学竞赛的小学生自学自用，对孩子参加数学课外活动有兴趣的家长，也可用此书进行辅导。

另外，《双色小学数学竞赛题典》也是为小学教师及中等师范学生提供的一本好的数学工具书。

丛书的特点有：一是“全”，覆盖面广，基本上覆盖了小学数学知识；二是“新”，题型多，题目新颖，灵活多变，有一定深度，但又是学生力所能及的；三是“活”，具有科学的层次性，适合多种层次水平的学生学习用；四是内容分门别类，便于查询。

这套数学系列工具书包括：《双色小学数学辞典》、《双色小学数学基础题典》、《双色小学数学竞赛题典》、《双色小学数学学法大典》、《双色小学数学各类题型解法题典》、《双色小学数学错例分析题典》。

《双色小学数学竞赛题典》在编写过程中，得到许多专家、学者、小学数学工作者的大力协助，在这里表示衷心的感谢。

<<双色小学数学竞赛题典>>

书籍目录

一、解题思路指导1. 分析综合法2. 列举法3. 归纳递推法4. 韦恩图法5. 类比法6. 试探法7. 假设法8. 对应法9. 消去法10. 图表法11. 转化法12. 代数法13. 列表法14. 排列法15. 反证法16. 联想法17. 排除法二、竞赛计算题1. 基本题2. 巧算题三、找规律1. 从图形变化中找规律2. 从数字排列中找规律3. 从物体排列中找规律四、整数的有关问题1. 整除概念、数的整除特征2. 奇偶数的性质3. 带余数除法与十进制表示法4. 质数与合数, 最大公约数与最小公倍数5. 整数的分拆五、应用题1. 平均数问题2. 行程问题3. 归一问题4. 和倍问题5. 和差问题6. 差倍问题7. 植树问题8. 盈亏问题9. 行船问题10. 方阵问题11. 还原问题12. 置换问题13. 鸡兔问题14. 年龄问题15. 时钟问题16. 工程问题17. 两个差问题.....六、几何初步知识七、数字问题八、有关专题与解决

<<双色小学数学竞赛题典>>

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>