

<<小学数学名师培优经典>>

图书基本信息

书名：<<小学数学名师培优经典>>

13位ISBN编号：9787536699106

10位ISBN编号：7536699107

出版时间：2008-7

出版时间：重庆出版社

作者：张正华，裘小华 主编

页数：233

字数：279000

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>

## &lt;&lt;小学数学名师培优经典&gt;&gt;

## 内容概要

陈省身先生预言：“中国将在21世纪成为数学大国。

”要成为数学大国，不可能一蹴而就，还需要坚持不懈的努力。

为广大的少年儿童编写一套好的数学读物，就是为中国的数学教育事业添砖加瓦。

国际奥数金牌教练、数学高级教师张承宇和原黄冈市教研室副主任、数学特级教师刘汉文，携手深圳市和奥数金牌之乡黄冈市各重点小学的骨干教师（还特邀了安徽泾县的王炬红及宣州市的陈宝宏），编写了这套丛书。

它以小学数学教学内容为依托，在此基础上进行拓展；以数学新课标和《中小学数学奥林匹克竞赛大纲》为准绳，旨在培养学生灵活运用知识的能力；以思维训练为核心，着重培养学生的自主探究能力。

该书设计有以下栏目：[知识要点]简要介绍本讲所涉及的知识内容及主要的数学思想方法。

[典例剖析]每讲例题大多精选自近几年的全国竞赛试题，由浅入深的分析，从不同的角度启发学生探究解题规律，提高解题能力和数学素质。

[例题解答]我们特地把思维过程与解答过程分开，以提高学生的动手能力。

[名师点拨]集一批名师多年教学经验之精华，不拘形式，或点拨知识形成过程中的“关键点”，或点拨解决数学问题策略的“关节点”，或归纳总结方法技巧，或问题的引申与推广等等。

用简洁的语言引导和启迪学生，开发智力，提高思维能力。

[规律总结]全面总结解题形式、解题方法（特殊方法和解题通法），教会学生如何寻找解题突破口，以及如何灵活运用某些数学思想方法。

等等。

[培优训练]题型多样，题目新颖，是对课本知识的强化与拓展。

通过这些题型的训练，达到迅速提高学生解题能力的目的。

[竞赛提升]学有余力的同学，可以试着去解这组竞赛题，有了前面的诸多铺垫，你不会再感到竞赛题难做，反而有一种水到渠成的感觉。

[智力趣题]每讲最后都配了一两道趣味题。

兴趣是促进学习的最佳动力，兴趣可以使得学习变得事半功倍。

[答案与提示]给出了所有训练题的详细解答。

能使学生深受启发，有茅塞顿开之感！

本丛书以“立足培优，服务竞赛”为宗旨，既帮助学生学好教科书，打好基础，又使学生在学科竞赛中展现才能，可谓“鱼”和“熊掌”兼得，“培优”与“竞赛”兼顾。

因此，本丛书是目前此类图书中覆盖知识最广、教学内容最全、学习效果最好、适用面最广、可读性最强的小学数学培优竞赛学习用书。

<<小学数学名师培优经典>>

书籍目录

第一讲 学会找规律第二讲 定义新运算第三讲 巧数图形第四讲 数字谜第五讲 长方形和正方形的面积第六讲 倍数问题综合能力测试（一）第七讲 周期问题第八讲 行程问题（一）第九讲 数阵和幻方第十讲 页码问题第十一讲 最优化问题综合能力测试（二）第十二讲 速算与巧算第十三讲 年龄问题第十四讲 盈亏问题第十五讲 行程问题（二）第十六讲 剪拼图形第十七讲 排列与组合综合能力测试（三）第十八讲 包含与排除第十九讲 奇数与偶数第二十讲 简单推理第二十一讲 巧算时间第二十二讲 整数时间综合能力测试（四）答案与提示

<<小学数学名师培优经典>>

编辑推荐

金牌教练指点迷津，助你赢在起跑线上，携手跨入重点中学。

<<小学数学名师培优经典>>

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>