

<<小学数学拓展与能力提升>>

图书基本信息

书名：<<小学数学拓展与能力提升>>

13位ISBN编号：9787561310564

10位ISBN编号：7561310560

出版时间：1900-01-01

出版时间：陕西师范大学出版社

作者：罗增儒

页数：240

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>

## <<小学数学拓展与能力提升>>

### 内容概要

《培优方案：小学数学拓展与能力提升（5年级）》的编写充分考虑到教学的适用性和实用性。内容编写上摒弃偏题怪题，注重解题思路的分析、引导及点拨，着重培养学生的数学思维方法。形式编排上博取众长，设有“趣味乐园、典型例题、互动探究、总结提升、自我测评”五个栏目，“典型例题”与“互动探究”栏目穿插配合，其中的每道例题首先从“思路探索（或点拨）”入手，以“解后反思”结束，之后设有适量的“及时巩固”练习题，注重教与学的互动性，同时兼顾使用的便捷性。希望在不增加过多学业负担的前提下，通过科学高效的数学拓展训练，收到更好的教学效果，培养和发掘出更多的数学小能手。

## <<小学数学拓展与能力提升>>

### 作者简介

罗增儒，1945年生，广东惠州人，陕西师范大学教育考试研究所所长、教授，博士生导师。主要研究方向为数学教学法。

获曾宪梓教师奖，享受国务院的政府特殊津贴。

是中国数学奥林匹克首批高级教练，长期从事数学竞赛的命题、解题、辅导和理论研究工作。

已为 高考、初中联赛、高中联赛、冬令营提供了几十道正式试题，多次聘为高、初中联赛命题组成员。

1992年，曾受到中国数学奥委会与中国数学普委会的联合表彰；1993年，他所主持的“奥林匹克数学学科建设”研究课题获全国高校优秀教学成果国家级二等奖。

主编的小学、中学、大学数学奥林匹克丛书受到广泛欢迎。

代表作有《数学竞赛导论》、《数学解题学引论》、《直觉探索方法》等。

<<小学数学拓展与能力提升>>

书籍目录

第1讲 小幻方，奥妙多——三阶幻方第2讲 新运算，抓规定——按规定运算第3讲 行路易，学问大（二）——相遇与背向运动第4讲 线段图，好帮手（二）——利用线段图解应用题第5讲 数字题，抓核心——数字趣味题第6讲 求余数，有学问——同余性质应用第7讲 算得快，算得巧（六）——小数简便运算第8讲 奇偶性，灵活用（一）——加减法中的奇偶规律第9讲 奇偶性，灵活用（二）——乘除法中的奇偶规律测试题一第10讲 面积题，花样多——等底、等高三角形割补移拼求面积第11讲 求尾数，有规律——尾数性质的巧应用第12讲 整除数，有特征——整除的性质数的整除特征第13讲 由否定，推矛盾——反证法思想抽屉原理第14讲 行路易，学问大（三）——追及问题火车过桥第15讲 两约数，多约数——分解质因数约数的个数第16讲 公约数，公倍数——最大公约数最小公倍数互质数第17讲 由余数，求原数——中国剩余定理第18讲 代数法，威力大——列方程解应用题测试题二同步解答第1讲第2讲第3讲第4讲第5讲第6讲第7讲第8讲第9讲测试题一第10讲第11讲第12讲第13讲第14讲第15讲第16讲第17讲第18讲测试题二

<<小学数学拓展与能力提升>>

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>