

<<优生数学>>

图书基本信息

书名：<<优生数学>>

13位ISBN编号：9787561746912

10位ISBN编号：7561746911

出版时间：2006-6

出版时间：华东师范大学出版社

作者：熊斌

页数：176

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>

<<优等生数学>>

内容概要

本书第一版销售近10万册，被评为优秀畅销书，深受广大读者喜爱。2011年图书1-9年级全新修订，修订后的图书以中小学数学教学内容为依据，精简了部分章节，增添了综合测试，使图书更贴近教材和课堂教学，更符合读者的使用习惯。

图书依旧保持原有很棒的栏目设置：

- “经典例题” 新颖独特，覆盖面广，趣味性强，具有代表性，有启迪作用；
- “解题策略” 深入浅出，通俗易懂，情景生动，引人入胜，如循善诱老师上课；
- “画龙点睛” 清晰的思路与诗情画意的标题融为一体，言简意赅地揭示解题的奥秘；
- “举一反三” 提供了有层次性、发展性的题目，让学生在探索中有一种“出乎预料之外，在乎情理之中”的感觉；
- “融会贯通” 搞选了近几年国内外有关考试（包括数学竞赛）中的一些优秀试题和作者自编的一些题目，这些题目有一定的综合性和难度，可以帮助学生开阔视野，原展思维。

这套书的例题和习题，难度不算大，题量不算多，如能认真对待第一道题，把每一道题目弄懂弄通，数学素质会有明显的提高。

如果课余时间不多，在家长的指导下品尝一些，也能开眼界，扩思路，提高对数学的兴趣。

愿更多的学生喜欢数学，取得良好的成绩。

<<优生数学>>

作者简介

熊斌
第46届、49届、51届和52届国际数学奥林匹克中国队领队、主教练，中国数学会普及工作委员会副主任，中国数学奥林匹克委员会委员。
华东师范大学数学系教授，博士生导师，国际数学奥林匹克研究中心主任。多次参与中国数学奥林匹克、全国高中数学联赛、全国初中数学竞赛、西部数学奥林匹克、女子数学奥林匹克、国际城市青少年数学邀请赛等竞赛的命题工作。
在国内外发表了100余篇论文，主编和编著的著作150多本。

朱华伟
数学教育博士、数学特级教师，广州大学计算机教育软件研究所研究员、所长，广州大学数学奥林匹克研究中心主任，中国教育数学学会常务副理事长兼秘书长，第48届国际数学奥林匹克中国国家队教练、副领队，中国数学奥林匹克委员会委员，国家集训队教练，全国华罗庚金杯赛主试委员会委员。
长期从事数学教育与数学奥林匹克的研究与实践，指导多名学生获得全国华罗庚金杯赛和国际奥赛金牌。
1996年任汉城国际数学竞赛中国队主教练（取得团体冠军），1994年起参加全国高中数学联赛、中国数学奥林匹克、国家集训队选拔考试、女子数学奥林匹克、青少年国际城市数学邀请赛、西部数学奥林匹克、全国华罗庚金杯赛的组织和命题工作。

<<优等生数学>>

书籍目录

- 1 比较大小门
 - 2 较复杂定义新运算
 - 3 分数的巧算(一)
 - 4 分数的巧算(二)
 - 5 分数的巧算(三)
 - 6 放缩法
 - 7 估值
 - 8 单位分数的特点
 - 9 单位分数的拆分
 - 10 分数与小数的互化(一)
 - 11 分数与小数的互化(二)
 - 12 分数串
 - 13 分数数列求和
 - 14 交叉约分
 - 15 繁分数的化简
 - 16 十进制的运用
 - 17 11倍数的特点
 - 18 数论(一)
 - 19 数论(二)
 - 20 量率对应
 - 21 转化单位1
 - 22 找不变量(一)
 - 23 找不变量(二)
 - 24 利息
 - 25 利润问题(一)
 - 26 利润问题(二)
 - 27 工程问题
 - 28 水管问题
 - 29 牛吃草(一)
 - 30 牛吃草(二)
 - 31 多次相遇的行程问题
 - 32 相遇与追及
 - 33 环形行程
-
- 综合测试(一)
- 综合测试(二)
- 参考答案

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>