

<<优生数学>>

图书基本信息

书名：<<优生数学>>

13位ISBN编号：9787561746615

10位ISBN编号：756174661X

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：153

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;优等生数学&gt;&gt;

## 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。

## &lt;&lt;优等生数学&gt;&gt;

## 书籍目录

1. 区分图形
2. 如何测量长度
3. 学习画简单图形
4. 图形的整体与部分
5. 对称的图形
6. 立体图形的认识
7. 立体与平面的对应
8. 做立体模型
9. 数线段
10. 有多少个角
11. 到底有几个正方形
12. 长方形的个数
13. 怎样数其他图形
14. 拼图游戏
15. 火柴棒拼图
16. 数数、读数与写数
17. 找找数与数的规律
18. 单双数的秘密
19. 单数与双数哪个多
20. 用加减法的关系求未知数
21. 用乘法的关系求未知数
22. 巧用乘法口诀
23. 积的个位是多少
24. 末尾有多少0
25. 除法与余数
26. 锻炼思维的24点
27. 错在哪里
28. 最大与最小
29. 火柴棒算式
30. 应用题的基本数量关系
31. 补出缺少的条件和问题
32. 两步计算应用题
33. 重量的认识
34. 你知道物体的重量吗
35. 称重游戏
36. 列表尝试法
37. 画图凑数法
38. 等量代换法
39. 逆序推理法
40. 规律与分组
41. 不等与排序
42. 归纳与推理
43. 结果与条件
44. 观察与猜想
45. 顺序与搭配

<<优生数学>>

- 46. 机智与顿悟
- 47. 最多与最少
- 48. 猜“对”、“错”问题
- 49. 哪个人在说谎
- 50. 考虑所有的可能
- 51. 明年的今天是星期几
- 52. 数表上算题
- 53. 这本书有多少页
- 54. 付钱的方法
- 55. 火柴棒游戏
- 56. 抢数游戏
- 57. 计算器游戏
- 58. 拼板游戏
- 59. 数学小谜语
- 60. 数学小魔术
- 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>