

<<优生数学>>

图书基本信息

书名：<<优生数学>>

13位ISBN编号：9787561746783

10位ISBN编号：7561746784

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：151

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

如果说“奥数”是提供给4%的优等生，那么本书是提供给20%的优等生。

如果你已经是优等生，不妨一读，如果你想成为优等生，不能不读！

该书设计有很好的栏目：“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，如循循善诱的老师上课；

“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” 摘选了近几年国内外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，拓展思维。

这套书的例题和习题，难度不算大，题量不算多，如能认真对待每一道题，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，在家长指导下品尝一些，也能开眼界，扩思路，提高对数学的兴趣。

## <<优等生数学>>

### 作者简介

熊斌，数学智优生教育专家，在华东师大讲授“数学方法论”课程；国家队主教练，指导多名学生获得国际奥赛金牌；参加各类考试的命题工作数十次；解题方面的代表作有《解题高手》。

## &lt;&lt;优生数学&gt;&gt;

## 书籍目录

1 你的生日星期几2 分母为7很特殊3 一串数列抓首尾4 积的尾数可探索5 余数变化有规律6 数与数字有区别7 定义运算有新意8 小数运算用法则9 小数巧算看方法10 数字宝塔真有趣11 相互补充得均分12 多项均分求部分13 计划实际有差异14 工作能力分强弱15 分摊结账有奥妙16 前后工效有变化17 已知未知要理清18 一亏一盈求出和19 两亏二盈找出差20 不亏不盈要转化21 顺水逆水看水速22 重重叠叠还原形23 凹凹凸凸找多余24 口字田字要分类25 一三三四逐一数26 拼拼切切看大面27 表面涂漆再切开28 物体变形积不变29 积木造型有学问30 阿基米德测皇冠31 等腰直角特点多32 割补代换变简单33 等底等高等面积34 边长变动积也变35 和倍差倍找标准36 两人年龄差一定37 拿出拿进是条件38 换来换去和没变39 出现矛盾需调整40 田忌赛马有对策41 鸡兔同笼脚有别42 相遇时间是关键43 中点过后差翻倍44 你追我赶比速度45 环形跑道常相遇46 变速问题好解决47 火车穿洞洞车长48 齐头齐尾不一样49 牛吃青草似追及50 分解因数巧搭配51 特殊质数经常用52 三人同行七十稀53 辗转相除要了解54 灵活运用短除法55 列举筛选相结合56 归纳猜想找规律57 重复计算要排除58 换种说法都明白59 数量关系可替代60 列表增减真直观61 用活线段你准行62 计算太繁可估算63 积商性质来帮忙64 有条有理不遗漏65 合理安排节时间66 电话联络真是快67 逻辑推理练思维68 探索尝试是法宝参考答案

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>