

# 《数学高才生》

## 图书基本信息

书名：《数学高才生》

13位ISBN编号：9787810817394

10位ISBN编号：7810817396

出版时间：2007-7

出版社：湖南师范大学出版社

作者：申建春

页数：252

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《数学高才生》

## 内容概要

这套丛书教给你的不仅仅是解题技巧，更重要的是教会你思考问题的数学方法。数学方法非常重要，不仅适用于解答数学题，而且能适用于今后的生活。大朋友希望小朋友能够从这套丛书中吸取数学的养料，在增长数学知识的同时，领会数学中一些重要的方法，掌握思考问题的技巧。学习数学方法，小朋友们使用的数学教材是一条途径，但仅有教材还是不够的，有许多很有用的方法，教材上就没有列出；也有一些方法不是到初中、高中一下子就能掌握的，需要从小接触，日积月累，逐渐深入，才能达到熟练的程度。还有一些方法在生活中有广泛的用途，小朋友也要早点了解。因此，这套丛书很重视数学方法的介绍，为小朋友学习数学提供材料。学习了这套丛书后，能够开阔眼界，提高解题技能，领略数学并不仅仅是画画算算，而是如此丰富多彩，充满智慧的趣味。这套丛书以现行的《数学课程标准》为依据，以小学数学课本为基础，以典型的竞赛题的分析与解答为素材，以训练思维、提高解题能力为目的，比较全面地按照《数学课程标准》的要求而编写的。

# 《数学高才生》

## 书籍目录

第1讲 巧算加法——凑整法    第2讲 巧算加法——高斯法    第3讲 巧算加法——找基准数  
第4讲 巧算减法    第5讲 找规律填数（一）    第6讲 找规律填数（二）    第7讲 找规律填图形  
第8讲 填方格    第9讲 填加法竖式    第10讲 填减法竖式    第11讲 填乘法竖式  
第12讲 填除法竖式    第13讲 巧数图形    第14讲 求周长    第15讲 和差问题（一）  
第16讲 和差问题（二）    第17讲 和倍问题    第18讲 差倍问题    第19讲 数阵图  
第20讲 平均数    第21讲 火柴棍中的加减法    第22讲 火柴棍中的乘法或混合算式    第23讲 火柴棍搭成的图形  
第24讲 年龄问题    第25讲 植树问题    第26讲 简单推理    第27讲 巧用余数（一）  
第28讲 巧用余数（二）    第29讲 一笔画    第30讲 简单的排列与组合    第31讲 相遇问题  
第32讲 追及问题    第33讲 还原问题    第34讲 画图解题  
第35讲 合理安排    第36讲 趣味问题    第37讲 奇偶规律    综合测试题（一）    综合测试题（二）    参考答案

# 《数学高才生》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)