

<<新版奥林匹克数学竞赛标准教材>>

图书基本信息

书名：<<新版奥林匹克数学竞赛标准教材>>

13位ISBN编号：9787560091648

10位ISBN编号：7560091644

出版时间：2010-2

出版时间：戴凡平、刘涛 外语教学与研究出版社 (2010-02出版)

作者：戴凡平，刘涛 著

页数：218

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>

## <<新版奥林匹克数学竞赛标准教材>>

### 前言

在中小学数学培优中，怎样才能使更多的学生热爱竞赛数学，钻研数学，且在学习中不畏艰难呢？除了需要一个好的指导老师外，更重要的是要有一套能激发学生学习数学的热情，使学生较快地形成好的学习方法，并且适合大多数同学学习口味的教材。

在长期的探索研究和实践中，我们发现最好的教材就是培优教师自己长期积累下来，不断反思、创新的经验和方法的总结材料。

为此，我们把近二十年来培优的实践心得和反复思考编写成了这套培优竞赛教材——《新版奥林匹克数学竞赛标准教材》。

本书综合了各种版本教材的优秀之处，以新课标要求的四大知识块为学习内容，按年级同步分册编写，一共六册。

每册设置有三大部分，专题讲练（以知识内容、思维方法为主线，每册24讲，上学期和下学期各12讲）、综合测试（上学期期终综合测试卷和下学期期终综合测试卷）及参考答案。

在每一讲中设置有：【知识导航】纲要式地讲解本讲所涉及的相关知识内容以及所要学到的数学思想方法。

【经典泛舟】以思维方法或综合应用为线索，列举5“7道中等或中等以上难度的经典例题。

## <<新版奥林匹克数学竞赛标准教材>>

### 内容概要

在中小学数学培优中，怎样才能使更多的学生热爱竞赛数学，钻研数学，且在学习中不畏艰难呢？

除了需要一个好的指导老师外，更重要的是要有一套能激发学生学习数学的热情，使学生较快地形成好的学习方法，并且适合大多数同学学习口味的教材。

在长期的探索研究和实践中，我们发现最好的教材就是培优教师自己长期积累下来，不断反思、创新的经验和方法的总结材料。

为此，我们把近二十年来培优的实践心得和反复思考编写成了这套培优竞赛教材——《新版奥林匹克数学竞赛标准教材》。

<<新版奥林匹克数学竞赛标准教材>>

书籍目录

第一讲 简算与巧算 第二讲 分数(百分数)应用题(一) 第三讲 分数(百分数)应用题(二) 第四讲 分数(百分数)应用题(三) 第五讲 分数(百分数)应用题(四) 第六讲 按比例分配 第七讲 工程问题 第八讲 行程问题(一) 第九讲 奇妙的圆(二) 第十讲 奇妙的圆(三) 第十一讲 折扣、利息和利润(一) 第十二讲 折扣、利息和利润(二) 上学期期终综合测试卷 第十三讲 浓度问题 第十四讲 圆柱与圆锥(一) 第十五讲 圆柱与圆锥(二) 第十六讲 正、反比例解题 第十七讲 行程问题(二) 第十八讲 不定方程及方程组 第十九讲 最大与最小 第二十讲 抽屉原理 第二十一讲 钟表的数学 第二十二讲 统计与概率 第二十三讲 生活数学(一) 第二十四讲 生活数学(二) 下学期期终综合测试卷 参考答案

章节摘录

插图：

## <<新版奥林匹克数学竞赛标准教材>>

### 编辑推荐

《新版奥林匹克数学竞赛标准教材(6年级)》：知识导航 纲要式地讲解本讲所涉及的相关知识内容以及所要学到的数学思想方法。

经典泛舟 列举经典例题，由浅入深、层次分明；全面呈现解题过程，注重传授思维方式和解题技巧。

反馈演练 例题后面紧跟一个同类型的题目作为练习，活学活用，及时巩固。

拓展提高 每讲均列出一些训练题，以进一步巩固本讲所学的知识点和解题思想。

金牌教练担纲，金牌教练主笔。

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>