

### 图书基本信息

书名：<<六年级。  
新阳光金牌奥赛小学数学奥赛解题技巧与练习>>

13位ISBN编号：9787530347539

10位ISBN编号：7530347535

出版时间：2005-10

出版时间：北京教育

作者：《金牌奥赛》编委会 编

页数：254

字数：260000

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>

## 前言

知识经济时代的竞争在于高素质人才的竞争。

高素质人才的培养必须从小抓起，培养他们的思维能力、创新精神和解决实际问题的能力。

在数学教育中就要体现现代数学思想，增加富有灵活性和创造性的数学内容，以达到培养学生数学素质的目的。

学生除了在课堂上科学地、规范地不断进行系统的数学基础知识和技能学习外，还要进行课外学习。

如何科学合理地开展数学课外活动，如何更好地将数学课外活动与课堂教学结合起来，既引导学生学好课本内容，又使学有余力的学生适应更高要求，是提高教学效益和教学质量的基本保证。

本丛书以国内外中小学数学竞赛为背景，以全日制九年义务教育数学课程标准为准绳，按年级分册编写。

本丛书在编写过程中力求遵循两条原则： 1.课内与课外相结合。

在内容安排上力争与课堂教学同步，采用从课内到课外逐步引申扩充的方式形成系统的教程，着重解题思路的分析和方法技巧的总结，引导学生努力学好现行的课本知识，进一步深化对现行课本内容的认识，体现“以课堂教学为主，课外活动为辅”的原则。

因此学生只要把课内数学知识学好，并善于思考，就可以顺利地学好本丛书。

2.普及与提高相结合。

随着社会对人才要求的提高，越来越多的学生迫切要求提高自身的数学素质，因此课外活动应面向大多数学生，普遍提高学生的数学素质并促进其全面发展。

基于这一想法，本丛书强调普及，注重基础，是课堂教学内容的加深和拓宽，帮助学生加深对现行课本的理解；强调提高，帮助学生拓宽知识视野，介绍课堂教学中没有、竞赛选拔考试要求的内容、方法和技巧。

## 内容概要

版块设计新颖，具有系统性；知识讲解思路清晰，具有权威性，灵活新颖的题型帮你找到解题的金钥匙。

对每一章听学知识的精要提示，帮助你快速掌握每一章的学习重点。

例题多而不繁，具有代表性：分析简洁明了，切中要点。

立足基础知识，名师指点迷津，能帮你在茫茫题海中找到解题的金钥匙。

图形形象直观，便于理解题意并攻克难题。

书籍目录

第一章 巧算分数加减法第二章 巧算分数乘法第三章 巧算分数除法第四章 小数与分数的混合运算第五章 分数应用题第六章 百分数应用题第七章 市场经济问题第八章 浓度和配比问题第九章 比和比例第十章 工程问题第十一章 时钟问题第十二章 估算第十三章 抽屉原理第十四章 容斥原理第十五章 列方程解应用题第十六章 不定方程第十七章 最值问题第十八章 对策问题第十九章 加法原理第二十章 乘法原理第二十一章 图形与面积第二十二章 简单几何体附录：竞赛试卷 2010年第十五届“华罗庚金杯”少年数学邀请赛初赛试卷(小学组) 2010年第十五届“华罗庚金杯”少年数学邀请赛决赛试卷(小学组) 2010年第八届“走进美妙的数学花园”中国青少年数学论坛趣味数学解题技能展示初赛A卷 2010年第八届小学“希望杯”全国数学邀请赛(第1试) 2010年第八届小学“希望杯”全国数学邀请赛(第2试)参考答案

编辑推荐

强化素质教育

激发创新灵感

指导解题技巧

提升实践能力

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>