

<<初中数学竞赛培训教材>>

图书基本信息

书名：<<初中数学竞赛培训教材>>

13位ISBN编号：9787308072373

10位ISBN编号：7308072371

出版时间：2010-1

出版时间：浙江大学出版社

作者：《初中数学竞赛培训教材》编委会 编

页数：189

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>

## <<初中数学竞赛培训教材>>

### 内容概要

数学竞赛源远流长，其功能一是激发学生的学习兴趣，二是通过竞赛发现一批数学苗子，三是为有数学天赋的学生提供一个展示能力的平台。

当然，还有许多其他的功能。

事实证明，数学竞赛活动开展以来，的确培养了一批拔尖的数学人才。

倡导数学竞赛不是全民皆兵，客观的看待数学竞赛，才能为数学竞赛创造一个良好的环境。

既不增加学生的负担，又要让学生轻松愉快地学习，使有余力的学生智力能得以开发，这是我们策划本教材的初衷。

本套教材共有三册，即七年级、八年级和九年级各一册；编写的宗旨是为初中学生提供一套适合中考和竞赛要求、提高学习能力的素材。

本教材重在训练学生的解题思路和解题技巧，注重将数学竞赛与中考结合起来，注意基础知识、基本技能与基本思想方法的训练；同时，注意培养学生的思维能力和创新能力，提高学生的素质，由浅入深，循序渐进。

本教材的例题与练习题，均以初中数学新课程标准和初中数学竞赛大纲为指导，极具代表性，且大部分是近五年来全国各地的中考与竞赛试题。

本丛书内容以年级为单位，按专题分类展开，去繁求简，去杂求精，力求系统性、全面性、实用性和工具性，使学生在知识与技能、数学思考、解决问题、情感与态度等方面得到进一步提升。

<<初中数学竞赛培训教材>>

书籍目录

1 奇数与偶数2 质数与合数3 数的整除性4 最大公约数与最小公倍数5 数的十进制表示6 完全平方数7 带余除法, 同余8 有理数的巧算9 代数式的化简与求值10 绝对值11 定义新运算12 一元一次方程(组)13 列方程解应用题14 二元一次不定方程15 一次不等式(组)16 不等式的应用17 抽屉原理初步18 简单枚举法19 加法原理和乘法原理20 归纳和猜想21 乘法公式22 多项式23 多项式的综合除法和余数定理24 几何图形的计数25 线段与角26 相交线和平行线27 图形的面积28 立体图形的视图与展开图参考答案

<<初中数学竞赛培训教材>>

章节摘录

插图：

<<初中数学竞赛培训教材>>

编辑推荐

《初中数学竞赛培训教材(7年级)》是由浙江大学出版社出版的。

<<初中数学竞赛培训教材>>

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>