

<<新初中数学培优竞赛分类题典>>

图书基本信息

书名：<<新初中数学培优竞赛分类题典>>

13位ISBN编号：9787535150196

10位ISBN编号：7535150195

出版时间：2008-7

出版单位：湖北教育出版社

作者：胡兴虎，叶世彪 著

页数：1064

字数：832000

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>

<<新初中数学培优竞赛分类题典>>

内容概要

《数学培优竞赛分类题典》由湖北教育出版社于2007年春出版发行以来，不时有读者询问是否出版有初中数学培优竞赛方面的书籍。

为了满足广大读者的要求，并兼顾数学培优与竞赛的教与学，笔者编写了这部《新初中数学培优竞赛分类题典》。

《新初中数学培优竞赛分类题典》保持了《新小学数学培优竞赛分类题典》的特点及主观上精益求精的精神，以初中数学新课程标准和初中数学竞赛大纲为指导，反复琢磨遴选近年来国际国内各种竞赛真题，按学期按专题分类展开，去繁求简，去杂求精，力求系统性、全面性、实用性和工具性。

全书按学期（七、八、九年级6个学期），根据各年级学生的知识结构和思维发展的实际，由浅入深，由易到难，循序渐进地介绍数学知识和方法，便于学生自学。

全书按专题分420类（每学期70类）编写，便于检索和有针对性的教学、复习。

每类3道例题（全书共1260道题），每道题都有详细的解题过程，有的题还配有分析或说明，以介绍、讲解该类题涉及的知识点及解题关键，帮助学生举一反三，融会贯通。

本书重在训练学生的解题思路与技巧，因而在编写过程中，笔者力求全书既具有题典所应有的工具性，也具有教科书的功能性。

读者可以反复研读，直至理解每道题的精髓。

本书可供初中学生课外自学，也可供家长辅导、初中数学教师课堂教学中开发学生智力等使用，还可作为数学兴趣小组和数学竞赛讲座的教材。

<<新初中数学培优竞赛分类题典>>

作者简介

胡兴虎，数学中学高级教师，数学特级教师，数学学科带头人，中国数学奥林匹克高级教练，全国华罗庚金杯赛金牌教练，享受国务院政府特殊津贴的专家，全国教育系统劳动模范和人民教师奖章获得者。

在长期的中小学数学教学和数学资优生培养的实践中，坚守以能力培养为核心

<<新初中数学培优竞赛分类题典>>

书籍目录

七年级上学期 第一章 丰富的图形世界 第二章 有理数及其运算 第三章 字母表示数 第四章 平面图形及其位置关系 第五章 一元一次方程 第六章 二元一次不定方程的整数解 第七章 数论初步
七年级下学期 第一章 整式的运算 第二章 平行线与相交线 第三章 取整函数 第四章 数论初步 第五章 排列与组合问题 第六章 三角形的边、角、面积
八年级上学期 第一章 全等三角形与轴对称 第二章 勾股定理与三角形中的不等关系 第三章 二次根式 第四章 四边形 第五章 二元一次方程组 第六章 一次函数及其图像
八年级下学期 第一章 一元一次不等式和一元一次不等式组 第二章 因式分解 第三章 分式 第四章 相似形
九年级上学期 第一章 抽屉原理 第二章 一元二次方程 第三章 二元二次方程组 第四章 反比例函数 第五章 数论问题
九年级下学期 第一章 直角三角形的边角关系 第二章 二次函数 第三章 圆

<<新初中数学培优竞赛分类题典>>

编辑推荐

《新初中数学培优竞赛分类题典》由湖北教育出版社出版。

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>