

<<初中数学奥林匹克训练指导.初二>>

图书基本信息

书名：<<初中数学奥林匹克训练指导.初二>>

13位ISBN编号：9787542721433

10位ISBN编号：7542721437

出版时间：2004-6

出版时间：上海科学普及出版社

作者：顾跃平 赵伟然

页数：292

字数：462000

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>

## <<初中数学奥林匹克训练指导.初>>

### 内容概要

数学奥林匹克训练指导丛书。

本书是为数学爱好者所编写，并按数学分类方法从初一至初三分为三册。

每一册内容由浅入深，语言通俗易懂，对于比较难理解的内容，有专门的评注分析，其特点是每章节前均有知识点导读，对新的定理与知识都给予详细介绍，并有例题剖析，使读者能尽快了解新的知识点。

书中的习题，从易到难，有利于培养学生学习数学的兴趣和自信心，书后附有解答提示和参考答案，所以本书也可以作为数学爱好者的自学用书。

本丛书每册均分为三部分：一、同步提高篇；二、专题辅导篇；三、综合训练篇。

本册供初中二年级选用，主要介绍：实数与数的开方、二次根式、代数式求值与代数变形、一元二次方程、三角形、几何作图与几何计算、四边形、一元二次方程根的分布、一元二次方程的整数根、配方法与换元法、几何变换、面积与面积证法等内容。

最后还有模拟测试卷和最新竞赛试卷汇编，可供读者自我考查。

<<初中数学奥林匹克训练指导.初>>

书籍目录

第一篇 同步提高篇 第一章 实数与数的开方 第一节 数的开方 第二节 实数及其概念  
 第三节 有理数与无理数 第二章 二次根式 第一节 二次根式的性质 第二节 二次根式的运算  
 第三节 二次根式的综合 第三章 代数式求值与代数变形 第一节 代数式求值(1)  
 第二节 代数式求值(2) 第三节 代数变形 第四章 一元二次方程 第一节 一元二次方程  
 及其解法 第二节 判别式及其运用 第三节 根与系数关系及其应用 第四节 一元二次方  
 程的综合 第五章 三角形(一) 第一节 全等三角形(1) 第二节 全等三角形(2)  
 第三节 三角形中的不等关系 第六章 三角形(二) 第一节 等腰三角形 第二节 直角  
 三角形 第三节 三角形的综合 第七章 几何作图与几何计算 第一节 几何作图 第二节  
 几何计算(1) 第三节 几何计算(2) 第八章 四边形 第一节 平行四边形 第二  
 节 梯形 第三节 中位线及其运用 第二篇 专题辅导篇 第九章 一元二次方程根的分布 第十章  
 一元二次方程的整数根 第十一章 配方法与换元法 第十二章 几何变换 第十三章 面积与面积证法  
 第三篇 综合训练篇 第十四章 模拟测试卷汇编 ..... 参考解答与提示

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>