

<<初中数学奥赛课本>>

图书基本信息

书名：<<初中数学奥赛课本>>

13位ISBN编号：9787538343441

10位ISBN编号：753834344X

出版时间：2010-8

出版时间：吉林教育出版社

作者：严军 主编

页数：178

字数：318000

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>

<<初中数学奥赛课本>>

内容概要

本丛书有如下特色：

1. 本丛书含小学、初中1~9年级共9个分册，每分册设24讲，供秋季班、春季班两个学期使用，“讲”的设定以《竞赛大纲》的内容为主要依据，以“源于课本、高于课本”为原则，每讲内容以小学苏教版、初中苏科版教材为主线，吸纳了全国各地全部现行教材的特点，将各版本教材的公共内容悉数囊括各分册之中。

2. 本丛书每讲[范例精讲]栏目中设有5个例题；每道例题配备1道相应的练习题，讲一道例题，[滚动操练]1道练习题，边讲边练，旨在巩固知识、重在掌握方法；在下课前1.5分钟，结合5道范例，给出[当堂测试]3道题目，显示循序渐进的效果。从第二讲开始，设置[课前检查]栏目，该栏目中有2道基础题、1道冲刺题，15分钟内完成，意在引导学生巩固上节课的内容，起到承上启下的作用。

每讲[课前检查][范例精讲][滚动操练][当堂测试]4个栏目的培训内容，统一在2小时内完成。

3. 本丛书是双层次的培训教材，[范例精讲]栏目中，例1~例4供初级培训班使用，例2~例5供中级培训班使用；[自主探究]栏目中，题1~题8供初级培训班使用，而题9和题10为中级培训班的必做题。

4. 本丛书每个分册中设置的[自主探究]栏目中的训练题，[阶段测试卷]和[综合测试卷]，供读者自我操练、自我检测。

<<初中数学奥赛课本>>

书籍目录

秋季班

- 第一讲 因式分解的基本方法
- 第二讲 因式分解的其他方法
- 第三讲 因式分解与代数式的恒等变形
- 阶段测试卷(一)
- 第四讲 分式的化简
- 第五讲 分式的求值
- 第六讲 分式的证明
- 阶段测试卷(二)
- 第七讲 数的开方
- 第八讲 二次根式
- 第九讲 二次根式的化简与求值
- 阶段测试卷(三)
- 第十讲 简单的分式方程(组)的解法
- 第十一讲 分式方程(组)的应用
- 第十二讲 不定方程(组)
- 阶段测试卷(四)

春季班

- 第十三讲 二三角形的边和角
- 第十四讲 全等三角形的判定和性质
- 第十五讲 等腰二三角形与直角二角形
- 阶段测试卷(五)
- 第十六讲 勾股定理
- 第十七讲 平行四边形
- 第十八讲 梯形
- 阶段测试卷(六)
- 第十九讲 比例线段
- 第二十讲 相似形
- 第二十一讲 面积证题初步
- 阶段测试卷(七)
- 第二十二讲 分类讨论思想
- 第二十三讲 数形结合思想
- 第二十四讲 探索规律
- 阶段测试卷(八)
- 综合测试卷(一)
- 综合测试卷(二)
- 参考答案与解析(活页)

<<初中数学奥赛课本>>

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>