

<<初中数学/奥赛兵法 (平装)>>

图书基本信息

书名：<<初中数学/奥赛兵法 (平装)>>

13位ISBN编号：9787303032785

10位ISBN编号：7303032789

出版时间：2002-9

出版时间：北京师范大学出版社

作者：曹瑞彬 主编

页数：439

字数：320000

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/奥赛兵法 (平装)>>

内容概要

初中开展数学竞赛，能更好地提高学生的学习兴趣，激发学生的求知欲望，唤起他们的学习热情，为他们继续深造和终生发展打下坚实的基础。

为进一步推动初中数学竞赛活动的开展，我们依据统编的教材及数学竞赛大纲的规定，编写了这本初中数学竞赛图书。

本书的特点是：注意将数学竞赛与平常数学结合起来，注意数学竞赛与升学生考试结合起来，注意基础知识、基本技能与基本思想方法的训练，注意培养学生的创新能力，提高学生的素质、由浅入深，循序渐进。

本书例题与练习题，大多是有代表性的问题，且极大部分是近五年来全国各地的中考与竞赛试题。

<<初中数学/奥赛兵法 (平装)>>

作者简介

曹瑞彬,江苏省启东中学高级教师、中国数学奥林匹克高级教练。
辅导学生入选国家数学冬令营6人辅导学生荣获全国数学联赛一等奖近百人,辅导学生获国际数学奥
赛金牌1人。

<<初中数学/奥赛兵法(平装)>>

书籍目录

前言第一章 数与式 第一讲 整数的有关性质(一) 第二讲 整数的有关性质(二) 第三讲 实数的有关知识 第四讲 整式 第五讲 分式 第六讲 根式第二章 方程与不等式 第一讲 一次方程与一次不等式 第二讲 一元二次方程 第三讲 可化为一元二次方程与二元二次方程组 第四讲 应用题(一) 第五讲 应用题(二)第三章 函数及其图像 第一讲 常见函数的函数及其图像 第二讲 函数的应用 第三讲 三角函数第四章 真线性 第一讲 全等三角形及其应用 第二讲 等腰三角形与直角三角形 第三讲 四边形 第四讲 相似形 第五讲 几何变换(一) 第六讲 几何变换(二) 第七讲 面积问题与等积变形第五章 圆 第一讲 圆的基本知识 第二讲 梅涅劳斯定理与塞瓦定理 第三讲 圆的重要定理 第四讲 三角形中的四心问题 第五讲 几何定值与几何不等式第六章 有关数学思想与方法简介 第一讲 抽屉原理与极端原理 第二讲 容斥原理与分类讨论 第三讲 逻辑推理与游戏操作 第四讲 构造法、取整符号及方程 第五讲 计数、归纳与猜想、覆盖参考答案与解题提示

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>