

<<高中代数常用解题方法>>

图书基本信息

书名：<<高中代数常用解题方法>>

13位ISBN编号：9787801860774

10位ISBN编号：7801860772

出版时间：2003年8月1日

出版时间：东方出版中心

作者：文竹

页数：213

字数：160000

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>

## <<高中代数常用解题方法>>

### 内容概要

“中学数学凯旋门”丛书由中学数学特级教师等主持编写，本书是其中一种。本书根据现行全国主要中学数学课程标准和教材，系统、科学地介绍了初中代数中常见的解题技巧、解题途径、注意事项等，特别是根据我国教育改革和素质教育的要求，根据目前中考的需要，加强了其中的“应用问题”、“开放型问题”、“阅读理解型问题”等的编选，以培养读者的建模能力，收集、处理有关信息的能力和创新等能力。本书可供全国广大中学师生阅读，作为教与学的参考。

## <<高中代数常用解题方法>>

### 作者简介

何维安，中学教学特级教师。

邹一心，编审、中国教育学会上海市数学专业委员会顾问、《数学教学》常务副主编。

## &lt;&lt;高中代数常用解题方法&gt;&gt;

## 书籍目录

一、实数 (一) 实数的性质与运算 相关知识要点 解题思路方法 1 应用定义解题 2 建立数学模型 3 巧用运算律 4 善用运算工具 5 分类讨论法 6 反证法 典型习题训练 (二) 实数大小的比较 相关知识要点 解题思路方法 1 化归法 2 比较法 3 逐步逼近法 4 数形结合法 典型习题训练二、代数式 (一) 整式 相关知识要点 解题思路方法 1 换元法 2 配方法 3 待定系数法 4 分离系统法 5 余数定理的运用 典型习题训练 (二) 分式 相关知识要点 解题思路方法 1 分类讨论法 2 巧用运算律 3 裂项法 4 设参数法 5 换元法 (三) 根式 相关知识要点 解题思路方法 1 分类讨论法 2 逆用运算法则 3 换元法 典型习题训练 (四) 代数式的综合应用 解题思路方法 1 换元法 2 配方法 3 待定系数法 4 拆项法 5 “归纳、猜想、证明”的方法 6 阅读理解题 典型习题训练三、方程与方程组.....四、一元一次不等式(组) 五、函数六、统计初步 参考答案与提示

<<高中代数常用解题方法>>

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>