

<<初中数学解题思维>>

图书基本信息

书名：<<初中数学解题思维>>

13位ISBN编号：9787563904440

10位ISBN编号：7563904441

出版时间：1995-10

出版时间：北京工业大学出版社

作者：闻厚贵

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>

<<初中数学解题思维>>

内容概要

内容摘要

本书按先代数后几何的顺序，把初中数学分成十二个单元，在每个单元之前，给出知识提要，然后举出富于思考性的典型问题若干个，引导学生运用观察、联想的方法，探求解题的思路，寻求题断与题设之间的多种逻辑道路；并从广度和深度上发掘所解题目的内涵，在获解之后，作开拓性的引申，把原来表面上不关联的题目联系起来，形成一个题组、一个系列。

本书供初中师生参考，有助于提高学生的数学解题能力和逻辑思维能力。

<<初中数学解题思维>>

作者简介

作者简介

闻厚贵，男，生于1957年元月，大学毕业。

在1987年

职评中被破格评聘为中学一级教师。

中国数学学会会员。

自1987年以来先后由北京工业大学出版社、首都师范大学出版社、北京师范大学出版社等出版了《初中数学解题方法》、《不等式证法》、《初中数学竞赛专题精讲》、《初中数学奥林匹克》一至三册，共100多万字。

首

都师范大学校长，著名数学家梅向明

先生在《初中数学竞赛专题精讲》序言中对该书给予了极高的评价；安徽师范大学数学系教授胡炳生先生在《初中数学解题方法》序言中称该书“给初中数学解题教学克服‘题海战术’的毛病，提供了良方”，该书的出版“将有助于初中学生解题能力的提高，有助于中学数学教学方法的改进，从而提高初中数学教学质量”。

与此同时，作者还在《数学通报》、《数理天地》等国家、省级杂志上发表论文十余篇，受到了一些专家的好评。

在1990年前作者一直担任初中、高中数学教学工作，1991~1992年担任铜陵县教委中学数学教研员，1993年至今担任铜陵县教委副主任。

<<初中数学解题思维>>

书籍目录

目录

第一篇 代数

第一章 绝对值与算术根

第二章 有理式

第三章 无理式

第四章 方程

第五章 列方程(组)解应用题

第六章 直角坐标系与函数

第七章 解三角形

第二篇 平面几何

第八章 证明相等

第九章 平行与垂直

第十章 和差与倍分

第十一章 线段的等比、等积、平方以及积的和差

第十二章 其他

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>