第一图书网, tushu007.com

<<初中数学知识与技能全解>>

图书基本信息

书名：<<初中数学知识与技能全解>>

13位ISBN编号：9787308073417

10位ISBN编号：7308073416

出版时间：2010-7

出版时间：浙江大学

作者：张培钰

页数：368

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

内容概要

《初中数学知识与技能全解》完全遵循了《大纲》的精神，全面地、系统地、科学地总结了初中数学的知识与技能的主要精髓，用准确、翔实、简洁的文字和精选的例题，把初中数学中的概念、定理、法则、方法、技能、思维、空间观念等进行了概括，并尽可能地从引导学生掌握正确的数学思维方法和数学能力的培养出发，组织全文，突出了学生数学思维能力的培养。
因此本书对于广大初中生来讲不仅可以激发学>--j数学的兴趣，全面掌握初中数学的系统知识，更可以帮助自己提高学习数学的能力和培养数学素养。
希望本书能成为广大读者的良师益友。
　　本书作者从事中学数学教学三十七年，对初中数学的知识、方法、技能、思维、运算及空间观念等有着深厚的功底，对初中数学的教学有着丰富的经验，对于各种不同的初中学生在学习中所遇到的问题有着最直接的了解，因此，由他执笔撰写的这本《初中数学知识与技能全解》浓缩了他几十年来的教学与研究的成果，对于指导初中生系统地、全面地掌握初中数学的知识和技能，有着非常直接的作用，对于从事初中数学教学的老师来说，也是一本难得的好书。

第一图书网, tushu007.com

<<初中数学知识与技能全解>>

书籍目录

第一篇　数学逻辑和数学解题思想与方法　第一章　数学逻辑　第二章　数学的解题思想　第三章　恒等变换　第四章　几何变换　第五章　基本不等式法、三角法和坐标法等解题方法　第六章　抽屉原理、染色问题、拼图与覆盖第二篇　中考竞赛中常见数学题的类型剖析　第七章　是非题与选择题　第八章　画图题　第九章　开放探索性问题　第十章　应用题　第十一章　发现探究　第十二章　数论函数、二进位制和自定义运算第三篇　新课程标准与竞赛解读　第十三章　整数的性质　第十四章　有理数　第十五章　实数　第十六章　代数式　第十七章　整式　第十八章　因式分解　第十九章　分式　第二十章　一次方程(组)　第二十一章　一元一次不等式(组)和分式不等式　第二十二章　一元二次方程和二次方程组　第二十三章　分式方程、无理方程、高次方程和含绝对值方程　第二十四章　反比例函数和一次函数　第二十五章　二次函数　第二十六章　直线形　第二十七章　三角形　第二十八章　四边形　第二十九章　图形的相似　第三十章　解三角形　第三十一章　圆的基本性质　第三十二章　直线和圆的位置关系　第三十三章　圆与圆的位置关系和点的轨迹　第三十四章　视图和投影　第三十五章　统计　第三十六章　概率附录　中考压轴题剖析实践与探索练习题参考答案

第一图书网, tushu007.com

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