第一图书网, tushu007.com

<<中学数学计算技巧>>

图书基本信息

书名：<<中学数学计算技巧>>

13位ISBN编号：9787560333441

10位ISBN编号：7560333443

出版时间：2012-1

出版时间：哈尔滨工业大学出版社

作者：吴振奎

页数：358

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书共分5章．第1章“数、式与形”，第2章“变换与技巧”，第3章“速算与近似记算”，第4章“一题多解”，第5章“计算与证明”．
本书适合中学师生及师范院校数学系、数学教育专业师生使用．

第一图书网, tushu007.com

<<中学数学计算技巧>>

书籍目录

引子 从一道分母有理化问题所想到的
第1章　数、式与形
1．1 一些特殊的数
1．2 数与式及其互化
1．3 待定系数法
1．4 形与数、式一一图表的应用
1．5 式、图的变形与变换
1．6 代数、几何、三角间的互助
第2章 变换与技巧
2．1 换元法及参数的引入
2．2 概念的巧使
2．3 不等式的妙用
2．4 高等数学的帮助
2．5 一些特殊技巧
第3章 速算与近似计算
3．1 速算
3．2 近似计算
3．3 连分数
3．4 算图与图算
第4章　一题多解
第5章 计算与证明
本书用到的数学符号
编辑手记

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