第一图书网, tushu007.com

<<高中数学基础知识手册>>

图书基本信息

书名：<<高中数学基础知识手册>>

13位ISBN编号：9787811187687

10位ISBN编号：781118768X

出版时间：2011-5

出版时间：上海大学出版社

作者：沈子兴

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

本书以现行《上海市中小学数学课程标准》为准则，内容紧密配合高中数学课本，目的在于帮助学生学习和掌握数学基础知识和基本技能，提高数学综合应用能力，培养逻辑思维能力和研究问题、分析问题的思想方法，提升学生的数学素养，本次修订，补充了新课程要求的新内容，同时调整了一些不在教学范围内的内容，更换了最近的一些新的题型，是学好高中数学不可多得的工具书。

本书分为二十章，各章编写了“基础知识要点”、“基本技能指导”、“综合能力应用”和“经典习题练习”（附答案）四个部分。

“基础知识要点”依据《教育部中小学数学课程标准》、《上海市中小学数学课程标准》，根据新课程改革的基本要求及现行《高中数学课本》编写，内容包容全国教材和上海教材的要求。

“基本技能指导”精心选择典型数学问题，悉心点拨指导，分析后加以“说明”，归纳总结一类数学问题的基本规律，启迪学生思维，强化基本技能学习。

“综合能力应用”选题新颖，配之以相应解析，在问题解决的思路与方法上给予指导，着重培养和提高数学综合应用能力，以拓宽显示思路、改进学习方法。

“经典习题练习”精选典型习题，让学生举一反三、触类旁通，并提供了参考答案。

本书还为学有余力的学生提供了一些深度、宽度略高于课程标准的学习资料，在相关部位打上“*”标明，供广大读者参考。

由于编写时间仓促，难免有不妥之处，请指正。

编者

第一图书网, tushu007.com

<<高中数学基础知识手册>>

书籍目录

第一章 集合与命题
第二章 不等式
第三章 复数
第四章 函数
第五章 指数函数与对数函数
第六章 三角比
第七章 三角函数
第八章 直线与平面
第九章 多面体、旋转体
第十章 向量初步
第十一章 坐标平面上的直线
第十二章 圆锥曲线
第十三章 极坐标与参数方程
第十四章 数列与数学归纳法
第十五章 极限
第十六章 排列组合与二项式定理
第十七章 概率与统计初步
第十八章 矩阵、行列式与算法
第十九章 导数及其应用
第二十章 定积分及其应用

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