

<<计算器的应用与技巧>>

图书基本信息

书名：<<计算器的应用与技巧>>

13位ISBN编号：9787561718704

10位ISBN编号：7561718705

出版时间：1998-09

出版时间：华东师范大学出版社

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>

<<计算器的应用与技巧>>

内容概要

内容提要

本书配合上海课程教材改革 计算器进入高中课堂和考场而编写，介绍计算器的应用与技巧。

为了便于学生自学和教师参考，本书主要以上海市中小学课程改革委员会办公室推荐的CASIOfx - 82SX型计算器为例作阐述。全书共分三个部分：第一部分介绍计算器的基本操作，第二部分阐述计算器的使用技巧，第三部分列举大量在高中数学课程中应用的实例。书末附有功能更强的其他型号计算器的介绍，让读者了解计算器技术的发展和广泛应用。

本书可作为上海高中数学课程的补充教材。

<<计算器的应用与技巧>>

书籍目录

目录

前言

1 函数型计算器的基本操作

1.1 四则运算

1.2 分数与百分数

1.3 平方根、立方根、平方与倒数

1.4 指数与方根

1.5 常用对数与自然对数

1.6 角度计算

1.7 三角函数与反三角函数

1.8 双曲函数与反双曲函数

1.9 排列数、组合数、阶乘数与随机数

1.10 坐标变换

1.11 寄存器

1.12 统计

2 函数型计算器的使用技巧

2.1 百分数计算

2.2 常数计算

2.3 寄存器计算

2.4 综合计算

2.5 坐标变换与复数计算

2.6 二分法的实现

3 计算器在高中数学课程中的应用

3.1 幂函数

3.2 指数函数

3.3 对数函数

3.4 三角函数

3.5 反三角函数

3.6 数列

3.7 排列组合

3.8 概率

3.9 统计

3.10 复数

附录

其他类型计算器简介

1 CASIOfx - 3600P型计算器

2 TI - 82型计算器

3 CASIOfx9700GE型计算器

4 TI92型计算器

<<计算器的应用与技巧>>

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>