

<<高等数学>>

图书基本信息

书名：<<高等数学>>

13位ISBN编号：9787563634811

10位ISBN编号：7563634819

出版时间：2011-6

出版时间：中国石油大学出版社

作者：刘新国

页数：220

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>

<<高等数学>>

内容概要

《山东省高校统编教材：高等数学（修订版）（上册）》是在第一版的基础上，根据五个院校九年教学实践情况修订而成的。

在修订中，我们保留了原教材的体系和风格，重点修订了原版中表述不严谨之处，使教材更加结构严谨、逻辑清晰、简明易懂，以便于教师教学和学生自学。

补充了一些重要例题和练习题，使得例题和习题更丰富，期望有助于学生更深入地学习高等数学。

<<高等数学>>

书籍目录

第一章 函数、极限与连续性 第一节 函数一、集合、区间二、映射：函数三、初等函数练习1—1 第二节 极限一、极限的概念二、极限的基本性质三、极限的运算四、极限存在定理五、无穷小量与无穷大量练习1—2 第三节 连续函数一、函数连续的概念二、连续函数的运算法则三、闭区间上连续函数的性质练习1—3 进一步说明习题一 第二章 导数与微分 第三章 中值定理与导数的应用 第四章 不定积分 第五章 定积分 第六章 定积分的应用 第七章 向量代数与空间解析几何 附录 练习题答案与提示

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>