

<<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。

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>