

<<高等数学学习与考试指导>>

图书基本信息

书名：<<高等数学学习与考试指导>>

13位ISBN编号：9787116028463

10位ISBN编号：7116028463

出版时间：1999-07

出版时间：地质出版社

作者：赵凯编

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>

<<高等数学学习与考试指导>>

书籍目录

目录

前言

第一篇 高等数学(上)

第一章 函数、极限、连续

要求

主要内容

典型例题

练习一

第二章 一元函数微分学

要求

主要内容

典型例题

练习二

第三章 一元函数积分学

要求

主要内容

典型例题

练习三

第四章 向量代数和空间解析几何

要求

主要内容

典型例题

练习四

综合测试题及分析解答

第二篇 高等数学(下)

第五章 多元函数微分学

要求

主要内容

典型例题

练习五

第六章 多元函数积分学

要求

主要内容

典型例题

练习六

第七章 无穷级数

要求

主要内容

典型例题

练习七

第八章 常微分方程

要求

主要内容

典型例题

练习八

<<高等数学学习与考试指导>>

综合测试题及分析解答

第三篇 线性代数

第一章 行列式

要求

主要内容

典型例题

练习一

第二章 矩阵

要求

主要内容

典型例题

练习二

第三章 向量

要求

主要内容

典型例题

练习三

第四章 线性方程组

要求

主要内容

典型例题

练习四

第五章 矩阵的特征值与特征向量

要求

主要内容

典型例题

练习五

第六章 二次型

要求

主要内容

典型例题

练习六

综合测试题及分析解答

第四篇 概率论与数理统计

第一章 随机事件与概率

要求

主要内容

典型例题

练习一

第二章 随机变量及其概率分布

要求

主要内容

典型例题

练习二

第三章 二维随机变量及其概率分布

要求

主要内容

<<高等数学学习与考试指导>>

典型例题

练习三

第四章 随机变量的数字特征

要求

主要内容

典型例题

练习四

第五章 大数定律和中心极限定理

要求

主要内容

典型例题

练习五

第六章 样本及抽样分布

要求

主要内容

典型例题

练习六

第七章 参数估计

要求

主要内容

典型例题

练习七

第八章 假设检验

要求

主要内容

典型例题

练习八

综合测试题及分析解答

附录I 导数在经济问题中的应用

附录 差分方程

参考答案

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>