

<<应用数学(文科)>>

图书基本信息

书名：<<应用数学(文科)>>

13位ISBN编号：9787500536079

10位ISBN编号：7500536070

出版时间：1998-07

出版时间：中国财政经济出版社

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>

<<应用数学(文科)>>

书籍目录

- 第一章 函数、极限与连续
 - 第一节 函数
 - 第二节 函数的极限
 - 第三节 极限的运算
 - 第四节 函数的连续性
 - 习题一
- 第二章 导数与微分
 - 第一节 导数的概念
 - 第二节 导数的基本公式和运算法则
 - 第三节 微分
 - 第四节 导数的应用
 - 习题二
- 第三章 不定积分
 - 第一节 不定积分
 - 第二节 不定积分性质、基本积分公式
 - 第三节 积分法
 - 第四节 简易积分表的使用
 - 习题三
- 第四章 定积分
 - 第一节 定积分的概念
 - 第二节 定积分的性质
 - 第三节 定积分的计算
 - 第四节 定积分的应用
 - 习题四
- 第五章 行列式及其应用
 - 第一节 二阶、三阶行列式
 - 第二节 行列式的性质
 - 第三节 克莱姆法则习题五
- 第六章 矩阵和线性方程组
 - 第一节 矩阵
 - 第二节 矩阵的运算
 - 第三节 矩阵的初等变换
 - 第四节 线性方程组及其求解习题六
- 第七章 投入产出模型
 - 第一节 投入产出表及平衡方程
 - 第二节 直接消耗系数和完全消耗系数
 - 第三节 投入产出方法的应用习题七
- 第八章 线性规划
 - 第一节 线性规划问题的数学模型
 - 第二节 线性规划问题的图解法
 - 第三节 单纯形法
 - 第四节 表上作习题八
- 第九章 概率初步
 - 第一节 事件及其概率
 - 第二节 概率的加法公式

<<应用数学(文科)>>

- 第三节 条件概率、概率的乘法公式
- 第四节 全概率公式和贝叶斯公式
- 第五节 独立重复试验概型习题九(一)
- 第六节 离散型随机变量的概率分布
- 第七节 连续型随机变量的概率分布
- 第八节 随机变量的数字特征习题九(二)
- 第十章 数理统计初步
 - 第一节 总体和样本
 - 第二节 样本的数字特征
 - 第三节 参数估计
 - 第四节 假设检验
 - 第五节 单因素方差分析
 - 第六节 相关问题习题十
- 附表
- 习题答案

<<应用数学(文科)>>

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>