

<<2008-数学辅导教程>>

图书基本信息

书名：<<2008-数学辅导教程>>

13位ISBN编号：9787302149972

10位ISBN编号：7302149976

出版时间：2007-5

出版单位：清华大学

作者：范培华

页数：339

字数：515000

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>

<<2008-数学辅导教程>>

内容概要

本书由范培华教授等MBA考前辅导名师编写，特别针对近几年来联考的变化趋势和最新题型进行设计，是一本权威、实用、高效、全新的MBA备考教材。

本书分为初等数学、微积分、线性代数、概率论四部分。

内容紧扣大纲，强调基础，强调各部分概念间的联系，并在总结历年考题的基础上对重要的概念进行了补充和提高。

书中配有丰富的例题，在难度上梯级进阶，使之适合于基础不同的各类考生。

每章后配有习题和答案，书后附有2007年1月和2006年10月MBA联考数学真题及详解。

<<2008-数学辅导教程>>

书籍目录

预备知识MBA联考题型第一部分 初等数学 第1章 绝对值比和比例平均值 1.1 绝对值 1.2 比和比例
1.3 平均值 1.4 二项式定理 第2章 方程和不等式 2.1 方程和方程组 2.2 不等式与不等式组 2.3 方程、
不等式的讨论 第3章 数列 3.1 数列 3.2 等差数列 3.3 等比数列 3.4 数列求和法第二部分 微积分 第1
章 函数极限连续 1.1 函数 1.2 极限 1.3 函数的连续性 第2章 一元函数微分学 2.1 导数的概念 2.2 求
导法则 2.3 微分 2.4 函数的单调性、极值与最值 2.5 曲线的凹凸性与拐点 第3章 一元函数积分学
3.1 不定积分 3.2 定积分的概念与性质 3.3 微积分基本定理 3.4 定积分的换元积分法与分部积分法
3.5 定积分的应用——平面图形的面积 第4章 多元函数微分学 4.1 多元函数的概念 4.2 偏导数 4.3 多
元函数的极值第三部分 线性代数 第1章 线性代数中的基本概念 1.1 线性方程组的基本概念 1.2 矩阵
和向量 1.3 线性方程组的矩阵消元法 第2章 行列式 第3章 矩阵 3.1 矩阵乘法 3.2 矩阵方程和可逆矩
阵 第4章 向量组的线性关系与秩 4.1 线性表示关系 4.2 向量组的线性相关性 4.3 向量组的极大无关
组和秩 4.4 矩阵的秩 第5章 线性方程组 5.1 线性方程组解的情况的判别 5.2 齐次方程组的基础解系
线性方程组的通解 第6章 阶矩阵的特征向量和特征值 6.1 基本概念 6.2 特征值的计算和性质第四部
分 概率论 第1章 随机事件及其概率 1.1 随机事件及其运算 1.2 事件的概率 1.3 条件概率与乘法定理
1.4 事件的独立性和独立试验序列概型 第2章 随机变量的分布和数字特征 2.1 离散型随机变量及其分
布 2.2 连续型随机变量的概率密度 2.3 随机变量的数字特征 2.4 几种重要的分布2007年1月MBA联考
试题2007年1月MBA联考试题参考答案2006年10月MBA联考试题2006年10月MBA联考试题参考答案

<<2008-数学辅导教程>>

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>