

<<医用高等数学学习指导>>

图书基本信息

书名：<<医用高等数学学习指导>>

13位ISBN编号：9787302090229

10位ISBN编号：730209022X

出版时间：2004-9

出版时间：清华大学出版社

作者：张世强

页数：295

字数：237000

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>

## <<医用高等数学学习指导>>

### 内容概要

本书系统地介绍了医科院校各专业常用的高等数学的基本概念、知识要点、学习要求,详细地给出了典型例题分析和完整地的习题解管,包括函数与极限、一元函数微分学、一元函数积分学、多元函数微积分、常微分方程、概率论基础和线性代数基础共7章内容。

每章有知识要点、基本要求、典型例题分析、张选群主编的卫生部规划教材《医用高等数学》全斗习题的解题步骤、自测题及其解答提示。

本书起点低,跨度大,主干清晰。

层次分明,说理清楚,通俗易懂。

能有效地帮助医科院校专业的学生提高分析和解决问题的能力,引导学生融会贯通前后内容,提炼和升华所学知识,以达到理概念、掌握方法、学会运用及举一反三的目的。

本书可作为医科院校的本科生学习高等数学的学习指导书,也可供数学教师研究生及医、药涉工作者参考。

<<医用高等数学学习指导>>

书籍目录

第1章 函数与极限 1.1 知识要点 1.2 基本要求 1.3 典型例题分析 1.4 习题解答 1.5 自测题 附：自测题参考答案第2章 一元函数微分学 2.1 知识要点 2.2 基本要求 2.3 典型例题分析 2.4 习题解答 2.5 自测题 附：自测题参考答案第3章 二元函数积分学 3.1 知识要点 3.2 基本要求 3.3 典型例题分析 3.4 习题解答 3.5 自测题 附：自测题参考答案第4章 多元函数微积分 4.1 知识要点 4.2 基本要求 4.3 典型例题分析 4.4 习题解答 4.5 自测题 附：自测题参考答案第5章 常微分方程 5.1 知识要点 5.2 基本要求 5.3 典型例题分析 5.4 习题解答 5.5 自测题 附：自测题参考答案第6章 概率论基础 6.1 知识要点 6.2 基本要求 6.3 典型例题分析 6.4 习题解答 6.5 自测题 附：自测题参考答案第7章 线性代数基础 7.1 知识要点 7.2 基本要求 7.3 典型例题分析 7.4 习题解答 7.5 自测题 附：自测题参考答案汉英常用数学名词对照

<<医用高等数学学习指导>>

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>