

<<高等数学分级辅导>>

图书基本信息

书名：<<高等数学分级辅导>>

13位ISBN编号：9787536938236

10位ISBN编号：7536938233

出版时间：2004-8

出版时间：陕西科学技术出版社

作者：罗卫民

页数：449

字数：474000

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>

## <<高等数学分级辅导>>

### 内容概要

这是一本大学高等数学课程的教学辅助教材，其内容包括：函数与极限、一元函数微分学、一元函数积分学、空间解析几何、多元函数微分学、多元函数积分学、无穷级数、微分方程共八章。

每章由知识结构、释疑解惑、典型例题、习题与答案四部分组成。

典型例题部分按知识和难易程度，并顾及到教学进度又分为 、 、 级。

书末附有2003与2004年全国攻读大雨研究生入学考试数学——与数学四共四套试题及解答。

<<高等数学分级辅导>>

书籍目录

第一章 函数与极限 1.1 知识结构 1.2 释疑解惑 1.3 典型例题 第 级 一、函数、二、极限三、连续  
第 级 一、函数、二、极限三、连续 第 级 1.4 习题与答案 第二章 一元函数微分学 2.1 知识结构  
2.2 释疑解惑 2.3 典型例题 第 级 一、导数与微分、二、中值定理及其应用三、函数性质的研究 第  
级 一、导数与微分、二、中值定理及其应用三、函数性质的研究与函数作图 第 级 2.4 习题与  
答案 第三章 一元函数积分学 3.1 知识结构 3.2 释疑解惑 3.3 典型例题 第 级 一、不定积分二、定  
积分三、广义积分四、定积分应用 第 级 一、不定积分二、定积分三、广义积分四、定积分应  
用 第 级 3.4 习题与答案 第四章 空间解析几何与向量代数 4.1 知识结构 4.2 释疑解惑 4.3 典型例题  
第 级 一、向量代数二、平面与空间直线三、曲面与空间曲线 第 级 一、向量代数二、平面与  
空间直线三、曲面与空间曲线 第 级 4.4 习题与答案 第五章 多元函数微分学 5.1 知识结构 5.2 释疑  
解惑 5.3 典型例题 5.4 习题与答案 第六章 多元函数积分学第七章 无穷级数第八章 微分方程附录参考  
书目

<<高等数学分级辅导>>

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>