第一图书网, tushu007.com

<<高等数学的基本概念与方法>>

图书基本信息

书名：<<高等数学的基本概念与方法>>

13位ISBN编号：9787560931388

10位ISBN编号：7560931383

出版时间：2004-6

出版时间：华中理工大学出版社

作者：邓乐斌 编

页数：430

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

内容概要

本书以高等数学的基本内容为素材，在总结作者多年的教学经验基础上完成的。
本书着重分析解题思路，总结解题方法，探究解题规律，力求使读者能在短时间内尽快掌握一些有价值、有规律的解题方法和技巧，将所学知识融会贯通，达到举一反三、触类旁通的目的，其中有不少的解题思路和方法具有很强的引导性和启迪性。
本书以章节为序，共分十三章，内容包括极限、连续、微分学、积分学、级数理论、解析几何和微分方程初步等。
每节分为教学要求、内容提要、典型例题解析（有些章节增加了疑难解析）、练习题等部分。
“教学要求”旨在让读者了解所要达到的目的。

书籍目录

第一章　函数第一节　函数概念第二节　几种特殊类型的函数第三节　复合函数与反函数第二章　极限与连续第一节　数列极限第二节　收敛数列的性质第三节　函数极限第四节　连续函数第三章　导数与微分第四章　中值定理与导数应用第五章　不定积分第六章　定积分第七章　定积分的应用第八章　向量代数与空间解析几何第九章　多元函数微分学第十章　重积分第十一章　曲线积分与曲面积分第十二章　级数第十三章　常微分方程初步

第一图书网, tushu007.com

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