

<<数学分析选讲>>

图书基本信息

书名：<<数学分析选讲>>

13位ISBN编号：9787118057096

10位ISBN编号：7118057096

出版时间：2008-9

出版时间：国防工业出版社

作者：朱石焕，连颖颖 主编

页数：225

字数：440000

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>

<<数学分析选讲>>

内容概要

本书系统地总结了数学分析的基本概念、基本理论，并通过典型例题介绍数学分析解题的基本技巧和方法，全书内容共分15讲，每一讲都包括基本概念和重要结论，这将有助于加深读者对数学分析内容的理解，另外，本书还选用了一些典型例题，由浅入深地介绍了数学分析的基本方法，从而达到培养学生分析问题和解决问题的能力。

本书既可以作为大学开设数学分析选讲的选修课的选用教材，又可为报考研究生的学生提供复习指导，同时也可作为大学教师讲授数学分析的教学参考书。

<<数学分析选讲>>

书籍目录

第一讲 数列极限第二讲 函数极限第三讲 函数连续性与一致连续性第四讲 导数与微分第五讲 导数的应用第六讲 不定积分第七讲 定积分与非正常积分第八讲 数项级数第九讲 函数列与函数项级数第十讲 幂级数第十一讲 傅里叶级数第十二讲 多元函数极限与连续第十三讲 多元函数微分学第十四讲 多元函数积分学第十五讲 含参变量积分模拟试题参考文献

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>