

《高等微积分教程(上)》

图书基本信息

书名：《高等微积分教程(上)》

13位ISBN编号：9787302381011

出版时间：2014-9-1

作者：刘智新,闫浩,章纪民

页数：267

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《高等微积分教程(上)》

内容概要

《清华大学公共基础平台课教材:高等微积分教程(上):一元函数微积分与常微分方程》是编者在多年的教学经验与教学研究的基础上编写而成的,教材中适当加强了微积分的基本理论,同时并重微积分的应用,使之有助于培养学生分析问题和解决问题的能力。书中还给出了习题答案或提示,以方便教师教学与学生自学。

书籍目录

第1章实数系与实数列的极限

1.1实数系

习题1.1

1.2数列极限的基本概念

习题1.2

1.3收敛数列的性质

习题1.3

1.4单调数列

习题1.4

1.5关于实数系的几个基本定理

习题1.5

第1章总复习题

第2章函数 函数的极限与连续

第3章函数的导数

第3章总复习题

第4章导数应用

第5章黎曼积分

第6章广义黎曼积分

第7章常微分方程

部分习题答案

索引

《高等微积分教程(上)》

精彩短评

- 1、【补标】全是干货。
- 2、厉害了...这都可以评价

《高等微积分教程(上)》

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:www.tushu000.com