

<<新编高等数学学习辅导>>

图书基本信息

书名：<<新编高等数学学习辅导>>

13位ISBN编号：9787560607146

10位ISBN编号：7560607144

出版时间：2002-6

出版时间：西安电子科技大学出版社

作者：王金金等编

页数：414

字数：325000

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>

<<新编高等数学学习辅导>>

内容概要

本书第一版问世以来深受广大读者厚爱，第二版新增了“考研题选”部分，并调整了部分内容以及对差错进行了更正。

本书是深入学习工科“高等数学”的辅导书。

每章内容包括解惑答疑、典型例题、习题选解、自测练习、考研题选。

其目的是针对学生在学习过程中产生的疑难问题，采用问答形式予以解答；通过典型例题的分析求解，引导学生产生联想，从中领悟预示的途径，提高学生解题的能力；对教材中有代表性的习题进行解答，供学生在学习过程中参考；自测练习则是为学生自我测试提供的；“考研题选”则是选取有代表性的试题并给出解答，旨在让读者在大学本科学习阶段，首先了解考研要求，提前进入角色，提高学习兴趣，打好数学基础。

本书分上、下两册，内容与同济大学数学教研室编写的《高等数学（第四版）》教材上、下册（高等教育出版社出版）配套。

本书对学习工科“高等数学”的同学是一本很好的辅导教材，同时也可作为报考研究生的理想复习资料及“高等数学”任课教师的教学参考书。

<<新编高等数学学习辅导>>

书籍目录

第八章 多元函数和微分法及其应用 一、解惑答疑 二、典型例题 三、习题选择 习题8-1 习题8-2
 习题8-3 习题8-4 习题8-5 习题8-6 习题8-7 习题8-8 习题8-9 习题8-10 总习题八 四、自测练习
 五、考研题选第九章 重积分 一、解惑答疑 二、典型例题 三、习题选择 习题9-1 习题9-2(1) 习
 题9-2(2) 习题9-2(3) 习题9-3 习题9-4 习题9-5 习题9-6 总习题八 四、自测练习 五、考研
 题选第十章 曲线积分与曲面积分 一、解惑答疑 二、典型例题 三、习题选择 习题10-1 习
 题10-2 习题10-3 习题10-4 习题10-5 习题10-6 习题10-7 总习题十 四、自测练
 习 五、考研题选第十一章 无穷级数 一、解惑答疑 二、典型例题 三、习题选择 习题11-1 习
 题11-2 习题11-3 习题11-4 习题11-5 习题11-6 习题11-7 习题11-8 习题11-9
 习题11-10 总习题十一 四、自测练习 五、考研题选第十二章 微分方程 一、解惑答疑 二、典型
 例题 三、习题选择 习题12-1 习题12-2 习题12-3 习题12-4 习题12-5 习题12-6
 习题12-7 习题12-8 习题12-9 习题12-10 习题12-11 习题12-12 习题12-13 总
 习题十二 四、自测练习 五、考研题选主要参考书目

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>