

《高等数学全真课堂·同济五版(上下册合)》

图书基本信息

书名：《高等数学全真课堂·同济五版(上下册合订本)》

13位ISBN编号：9787507718423

10位ISBN编号：7507718425

出版时间：2006-8

出版社：学苑出版社

作者：詹瑞清，卢海敏主

页数：843

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

内容概要

高等数学·全真课堂(同济五版)上下合订本

零售价:24.8元 优惠价:24.8元

编著:詹瑞清 卢海敏

书号:ISBN 7 - 5077 - 1842 - 5 版次:新版

开本:32开 出版社:学苑出版社

图书介绍:

抽丝剥茧,举一反三,新颖独特的编写思路,统筹全局的优化设计,帮助学生建立知识基础,开拓思维模式,在解题方法、思路实现质的飞跃。

【编者说明】

读同济大学应用数学系主编的《高等数学》(第五版),概述逻辑严密,说理清晰,层次分明,不愧为大手笔,大制作。而这本《高等数学全真课堂》作为其配套复习参考书,正是为了让学生突破高等数学学习和考试的瓶颈孕育而生的,两者相得益彰。仔细研读此书,它将不仅可以帮助同学们建立起巩固的知识,开拓思维方式,更可帮助大家在解题方法、思路有一个质的飞跃。

特色一:抽丝剥茧,归纳原理与方法

万事万物万变不离其宗,都含有其最根本的东西,数学也是如此,无论题型如何纷繁复杂,其中必含有其根本的原理与方法,只要找到了这些原理与方法,便可对症下药。

本书的基本概念、性质及定理部分就是这样的一些原理与方法,它对各个概念、性质和定理进行了详细的说明并指出了注意事项。以表格的形式归纳出来,令人一目了然,同时便于同学们对比各个概念、性质、定理,使同学们在比较中加深理解,使知识更加系统化。只要掌握了这些原理就等于找到了解决问题所需的一切工具,同时各章的考点精要及分析部分,对各章重点进行了全面分析,从而确保同学们的学习有的放矢,达到事半功倍的效果。

特色二:举一反三,掌握常考题型

有了解题的工具怎样才能达到成功的彼岸呢?工具在手,万事俱备,只欠东风。而本书的常考题型,不是通过对历年来考研试题中出现的一些典型例题进行详尽的阐述,旨在帮助同学们在以后的解题过程中举一反三,触类旁通,这些常考题型分析,如同一阵和煦的东风,助同学们乘风破浪。

特色三:熟能生巧,检测、巩固知识点

本书的各章自测题就是在同学们对各章内容有了全面了解之后,给同学们一个检测、巩固的机会,对各种题型有个深刻的了解,达到“手熟”,从而下笔如有神。同时,也使同学们对各个知识点有更为深刻的理解,达到以此类推,互为贯通。

特色四:指点迷津,提升应试准确性

本书对《高等数学》(同济五版)各章、节中出现的比较难的练习题都给出了详尽的答案,用以点拨解题方法供在学习过程中参考。帮助同学们在学习过程中不断检测自己,从而不断提高。一叶落而天下知秋。

题海浩淼,题型繁多,无人能对所有的题都进行了解,虽然本书限于篇幅所举有限,但认真研习之,必可以不变应万变。

敢问路在何方?《高等数学全真课堂》告诉你:路在脚下。

《高等数学全真课堂·同济五版(上下册合)》

书籍目录

第一章 函数与极限 第二章 导数与微分 第三章 微分中值定理及其应用 第四章 不定积分 第五章 定积分 第六章 定积分的应用 第十章 空间解析几何与向量代数 第八章 多元函数微分法及其应用 第九章 重积分 第十章 曲线积分与曲面积分 第十一章 无穷积分 第十二章 微分方程

精彩短评

1、室友有一本第一版的，每章附有部分课后习题解答，可能是由于描述地不怎么准确，我还以为第二版每章后会有全部的课后习题解答，额，可是依旧只有一部分.....不过还算好吧

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