

<<高等数学（上册）>>

图书基本信息

书名：<<高等数学（上册）>>

13位ISBN编号：9787030286253

10位ISBN编号：7030286251

出版时间：2010-8

出版时间：集美大学理学院数学系、集美大学诚毅学院数学教研室 科学出版社 (2010-08出版)

作者：集美大学理学院数学系，集美大学诚毅学院数学教研室 编

页数：191

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>

前言

本套《高等数学——及其教学软件习题选解》是与教材《高等数学——及其教学软件（第三版）》配套编写的，在试用两年后正式出版。

教材中每一节后面的习题分为A类和B类，A类是基本的要求，B类具有提高的性质（含近几年硕士研究生部分入学考题）。

为了留给学生一些基本题让他们自主完成，我们只对A类习题作部分解答，B类习题难度相对高一些，我们给出了全部解答，便于学生提高解题能力。

在解答中我们注意分析解题思路，让学生从中得到启发且便于自学。

希望这套习题选解能为学生自主学习高等数学提供支持，为教师教学提供参考。

由于编写时间仓促，习题选解中可能有不足之处，热忱希望各位专家、教师和学生提出宝贵意见。

<<高等数学（上册）>>

内容概要

《高等数学：及其教学软件习题选解（上册）》是与教材《高等数学——及其教学软件（第三版）》（上海交通大学，集美大学）配套的习题选解。

全书共有上、下两册，内容包括教材中A类习题的选解和B类习题的全解。

《高等数学：及其教学软件习题选解（上册）》在解答中注意分析解题思路，便于学生自学。

《高等数学：及其教学软件习题选解（上册）》可以作为高等工科院校工学、经济学等各专业“高等数学”课程的配套辅导，也可作为相关教师和工程技术人员用书和参考书。

书籍目录

前言第1章 函数与模型习题1.1 (A) 习题1.1 (B) 习题1.2 (A) 习题1.2 (B) 第2章 函数极限与连续习题2.1 (A) 习题2.1 (B) 习题2.2 (A) 习题2.2 (B) 习题2.3 (A) 习题2.3 (B) 习题2.4 (A) 习题2.4 (B) 第3章 导数与微分习题3.1 (A) 习题3.1 (B) 习题3.2 (A) 习题3.2 (B) 习题3.3 (A) 习题3.3 (B) 习题3.4 (A) 习题3.4 (B) 第4章 微分中值定理和导数的应用习题4.1 (A) 习题4.1 (B) 习题4.2 (A) 习题4.2 (B) 习题4.3 (A) 习题4.3 (B) 习题4.4 (A) 习题4.4 (B) 习题4.5 (A) 习题4.5 (B) 习题4.6 (A) 习题4.6 (B) 习题4.7 (A) 习题4.7 (B) 第5章 积分习题5.1 (A) 习题5.1 (B) 习题5.2 (A) 习题5.2 (B) 习题5.3.1 (A) 习题5.3.1 (B) 习题5.3.2 (A) 习题5.3.2 (B) 习题5.3.3 (A) 习题5.3.3 (B) 习题5.3.4 (A) 习题5.3.4 (B) 习题5.4 (A) 习题5.4 (B) 第6章 定积分的应用习题6.1 (A) 习题6.1 (B) 习题6.2 (A) 习题6.2 (B) 习题6.3 (A) 习题6.3 (B) 习题6.4 (A) 习题6.4 (B) 习题6.5 (A) 习题6.5 (B) 习题6.6 (A) 习题6.6 (B) 第7章 微分方程习题7.1 (A) 习题7.1 (B) 习题7.2 (A) 习题7.2 (B) 习题7.3 (A) 习题7.3 (B) 习题7.4 (A) 习题7.4 (B) 习题7.5 (A) 习题7.5 (B) 习题7.6 (A) 习题7.6 (B) 习题7.7 (A) 习题7.7 (B)

<<高等数学（上册）>>

章节摘录

插图：

<<高等数学（上册）>>

编辑推荐

《高等数学:及其教学软件习题选解(上册)》由科学出版社出版。

<<高等数学（上册）>>

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>