

<<高等数学导学>>

图书基本信息

书名：<<高等数学导学>>

13位ISBN编号：9787111391418

10位ISBN编号：7111391411

出版时间：2012-8

出版时间：机械工业出版社

作者：胡跃强，安雪梅 主编

页数：208

字数：261000

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>

内容概要

本书是与陶金瑞老师主编的《高等数学》（上、下）配套的学习指导教材，为便于使用，按照原教材章次对应编写。

本书内容框架为：知识剖析、例题解析和自我测验题。

本书集教、学、做为一体，系统罗列了每一章节的知识网络，有助于学生掌握教材中的主要概念、定理和方法；同时指明每章的“基本要求”和“考试要点”，便于学生有目的地学习。

本书既适合作为高职高专院校的教学辅导书，又可作为参加“专接本”考试学生的自学用书。

书籍目录

前言

(教材上册部分)

第一章函数的极限与连续

一、知识剖析

二、例题解析

三、自我测验题

(一) 基础层次

(二) 提高层次

参考答案

第二章导数与微分

一、知识剖析

二、例题解析

三、自我测验题

(一) 基础层次

(二) 提高层次

参考答案

第三章导数的应用

一、知识剖析

二、例题解析

三、自我测验题

(一) 基础层次

(二) 提高层次

参考答案

第四章不定积分

一、知识剖析

二、例题解析

三、自我测验题

(一) 基础层次

(二) 提高层次

参考答案

第五章定积分及其应用

一、知识剖析

二、例题解析

三、自我测验题

(一) 基础层次

(二) 提高层次

参考答案

第六章常微分方程

一、知识剖析

二、例题解析

三、自我测验题

(一) 基础层次

(二) 提高层次

参考答案

(教材下册部分)

<<高等数学导学>>

第八章多元函数微积分

- 一、知识剖析
- 二、例题解析
- 三、自我测验题
- (一) 基础层次
- (二) 提高层次

参考答案

第九章无穷级数

- 一、知识剖析
- 二、例题解析
- 三、自我测验题
- (一) 基础层次
- (二) 提高层次

参考答案

第十章拉普拉斯变换

- 一、知识剖析
- 二、例题解析
- 三、自我测验题
- (一) 基础层次
- (二) 提高层次

参考答案

第十一章线性代数

- 一、知识剖析
- 二、例题解析
- 三、自我测验题
- (一) 基础层次
- (二) 提高层次

参考答案

第十二章概率与数理统计

- 一、知识剖析
- 二、例题解析
- 三、自我测验题
- (一) 基础层次
- (二) 提高层次

参考答案

参考文献

编辑推荐

《高等数学导学（高职高专公共基础课规划教材）》的编写意在提高学生的自学能力，帮助学生更好地理解教材，它既是教学同步的学习指导书，又是学生不见面的辅导教师，对提高教学质量起到辅助作用，也弥补了教师辅导时间有限的不足。

本书由胡跃强、安雪梅任主编，陶金瑞、韩启汉任副主编。

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>