

<<高等数学同步辅导>>

图书基本信息

书名：<<高等数学同步辅导>>

13位ISBN编号：9787308059923

10位ISBN编号：7308059928

出版时间：2008-11

出版时间：浙江大学出版社

作者：刘明华,周晖杰,徐海勇

页数：164

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>

## <<高等数学同步辅导>>

### 内容概要

《高等数学》不仅是大多数大学生后续课程学习所必备的基础课，同时也是许多专业硕士研究生入学考试的必考课程。

然而，近年来随着教学改革的实施，《高等数学》授课时间也有所减少，这对该课程中基本概念的理解、知识点的融会贯通、知识面的拓展必有一定的影响。

另外，后续课程及研究生入学考试对《高等数学》的要求又有所深化。

如何解决这样的问题？

如何满足学生对《高等数学》学习的需求？

为此我们编写了这本《高等数学同步辅导》的书，它是学生进行各个章节阶段性复习的指导书，也是教师讲授习题课时所需的参考书。

《高等数学同步辅导（下册）》与同济大学数学教研室编写的《高等数学》教材相配套，分上、下两册，共十二章，包括函数与极限、导数与微分、中值定理与导数的应用、不定积分、定积分、定积分的应用、常微分方程、空间解析几何与向量代数、多元函数微分学及应用、重积分、曲线积分与曲面积分、无穷级数内容。

书籍目录

第八章 空间解析几何与向量代数一、内容摘要二、典型例题与同步练习三、基础题四、提高题第九章 多元函数的微分学及应用一、内容摘要二、典型例题与同步练习三、基础题四、提高题第十章 重积分一、内容摘要二、典型例题与同步练习三、基础题四、提高题第十一章 曲线积分与曲面积分一、内容摘要二、典型例题与同步练习三、基础题四、提高题第十二章 无穷级数一、内容摘要二、典型例题与同步练习一、基础题四、提高题附录I 模拟题模拟题模拟题二模拟题三模拟题四附录 立体图形高等数学图形库 -空间曲线高等数学图形库 --空间曲面

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>