

<<高等数学辅导与习题选解>>

图书基本信息

书名：<<高等数学辅导与习题选解>>

13位ISBN编号：9787560426648

10位ISBN编号：7560426646

出版时间：2010-08-01

出版时间：西北大学出版社

作者：李广民，邓建中 编

页数：357

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>

## <<高等数学辅导与习题选解>>

### 内容概要

世界在变，自然在变。

高等数学是研究变量变化过程中相互依赖关系的学科，它是现代科学研究与工程设计的基础。

阿基米德、牛顿、高斯、欧拉、拉格朗日……在自然科学诸多领域作出了卓绝的贡献，正是因为他们也是数学家。

数学是打开机会的钥匙。

现代青年为追求卓越、振兴中华，必须学好高等数学。

因此，陕西省教育厅组织西安交通大学、西安电子科技大学、西安工业大学、西安建筑科技大学教师和西北大学出版社，为应用型理工类本科生编写、出版了《高等数学（理工类）》，省内外不少院校采用了该课本。

《高等数学辅导与习题选解》就是应广大师生强烈要求，为该课本编写的辅导教材。

## <<高等数学辅导与习题选解>>

### 书籍目录

第一章 函数与极限一、内容提要二、问题答疑三、经典题型四、习题选解第二章 导数与微分一、内容提要二、问题答疑三、经典题型四、习题选解第三章 微分中值定理及导数的应用一、内容提要二、问题答疑三、经典题型四、习题选解第四章 不定积分一、内容提要二、问题答疑三、经典题型四、习题选解第五章 定积分一、内容提要二、问题答疑三、经典题型四、习题选解第六章 向量代数与空间解析几何一、内容提要二、问题答疑三、经典题型四、习题选解第七章 多元函数微分法及其应用一、内容提要二、问题答疑三、经典题型四、习题选解第八章 重积分一、内容提要二、问题答疑三、经典题型四、习题选解第九章 曲线积分与曲面积分一、内容提要二、问题答疑三、经典题型四、习题选解第十章 微分方程一、内容提要二、问题答疑三、经典题型四、习题选解第十一章 无穷级数一、内容提要二、问题答疑三、经典题型四、习题选解附录I 部分院校期末考题

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>