

图书基本信息

书名：<<高职数学辅导与练习（三年制下册）>>

13位ISBN编号：9787811142525

10位ISBN编号：781114252X

出版时间：2006-11

出版时间：电子科技大学出版社

作者：曾乐辉

页数：154

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

《高职数学辅导与练习（3年制）（下册）》知识选用以必须够用为度，突出了高职数学课程为专业服务的特色。

书中各章由基本要求、知识点、内容提要、题型示例、习题、自测试题及解答等内容组成，其中题型示例给出了本节的典型题型，并进行了解答。

习题、自测试题紧扣本章节学习目标，便于进行形成性测试。

习题的旁边还留有空白供学生练习使用。

这既是一本教辅，又是一本练习册，是两种功能兼而有之的新型教学用书，极具可导、可练、可测性。

## 书籍目录

第9章 空间解析几何与多元函数微积分简介9.1 空间直角坐标系9.2 向量9.3 平面与曲面9.4 多元函数的概念9.5 二元函数求导法9.6 二元函数的极值9.7 二重积分的概念与计算自测试题(A卷)自测试题(B卷)习题答案自测试题解答(A卷)自测试题解答(B卷)第10章 线性代数基础10.1 行列式及其计算10.2 矩阵的概念及运算10.3 矩阵的初等变换10.4 逆矩阵10.5 矩阵的秩10.6 线性方程组自测试题(A卷)自测试题(B卷)习题答案自测试题解答(A卷)自测试题解答(B卷)第11章 无穷级数11.1 常数项级数11.2 幂级数11.3 傅立叶级数11.4 周期为 $2\pi$ 的函数展开成傅立叶级数自测试题(A卷)自测试题(B卷)习题答案自测试题解答(A卷)自测试题解答(B卷)第12章 概率与数理统计12.1 随机事件及概率12.2 条件概率与贝努利概型12.3 全概率公式及贝叶斯公式12.4 随机变量及分布12.5 随机变量的数字特征12.6 总体与样本12.7 常用统计量的分布12.8 参数估计12.9 假设检验12.10 一元线性回归自测试题(A卷)自测试题(B卷)习题答案自测试题解答(A卷)自测试题解答(B卷)附录重庆市普通高校2004年“专转本”统一考试《高等数学》试题参考答案重庆市普通高校2005年“专转本”统一考试《高等数学》试题参考答案重庆市普通高校2006年“专转本”统一考试《高等数学》试题参考答案重庆市普通高等学校“专转本”数学考试大纲(基本要求部分)(2003年)重庆市普通高等学校“专转本”数学考试内容(2003)

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>