<<数学>>

图书基本信息

书名:<<数学>>

13位ISBN编号:9787810374392

10位ISBN编号: 7810374397

出版时间:1998-8

出版时间: 苏州大学出版社

作者:《数学》编写组编

页数:254

字数:386000

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

本书为了适应经济社会发展对职业教育提出的新要求,进一步推进五年制高职文化基础课教学改革,不断提高教材质量,2004年底起,我们在广泛征求意见的基础上,启动了第三次全面修订。 这次修订的原则是:总结本套教材的编写经验,广泛吸取同类、同层次教材的长处,做好与初中文化课程的衔接;针对学生的实际,适当降低起点和难度,进一步淡化理论推导,删繁就简,力求学以致用、学而够用,做到"重视基础,突出应用,反映前沿"。

我们期望修订后的教材既能保证学生应有的人文素质,又能为学生后续课程的学习、终身学习和自主发展打好应有的基础。

<<数学>>

书籍目录

<u>~~</u> —	ᅩ	概率	⊢ ₩	, TIO /	シナ・ユー
	十百	和4 次	— 4%	/ +中 2	イン・イン・イン・イン・イン・イン・イン・イン・イン・イン・イン・イン・イン・イ
<i>7</i> 3—	I ==	11WL —		、ユニ・	-/b v l

- § 20-1 随机事件
- § 20-2 概率的定义与计算
- § 20-3 随机变量及其分布
- § 20-4 随机变量的数字特征
- § 20-5 统计特征数统计量
- § 20-6 参数估计
- § 20-7 假设检验
- § 20-8 一元线性回归
- § 20-9 正交试验设计
- 本章内容小结
- 复习题二十
- 阅读材料
- 第二十一章 矩阵与线性方程组
- § 21-1 n阶行列式
- § 21-2 矩阵的概念和矩阵的运算
- § 21-3 逆矩阵
- § 21-4 矩阵的秩与初等变换
- § 21-5 初等变换的几个应用
- § 21-6 一般线性方程组解的讨论
- 本章内容小结
- 复习题二十
- 阅读材料
- 第二十二章 常微分方程和拉氏变换
- § 22-1 二阶线性微分方程解的结构
- § 22-2 二阶常系数齐次线性微分方程
- § 22-3 二阶常系数非齐次线性微分方程
- § 22-4 拉普拉斯变换
- § 22-5 拉氏变换的逆变换
- § 22-6 用拉氏变换解常微分方程举例
- 本章内容小结
- 复习题二十二
- 阅读材料
- 第二十三章 级数
- § 23-1 常数项级数
- § 23-2 幂级数
- § 23-3 函数的幂级数展开式
- § 23-4 傅里叶级数
- 本章内容小结
- 复习题二十三
- 第二十四章 计算方法简介
- § 24-1 误差
- § 24-2 方程的近似解
- § 24-3 数值积分
- § 24-4 常微分方程的数值解法

<<数学>>

本章内容小结复习题二十四第二十五章数学建模概要§25-1数学建模的概念§25-2数学建模的原理和方法§25-3数学建模的实例本章内容小结阅读材料习题答案

<<数学>>

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