

图书基本信息

书名：<<2013李永乐.王式安考研数学系列 数学历年真题权威解析>>

13位ISBN编号：9787511007315

10位ISBN编号：7511007317

出版时间：2012-3

出版时间：海豚出版社

作者：李永乐，王式安 主编

页数：281

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

本书将历年数学研究生考试试卷的真题按考点所属内容分类,对题型进行归纳,总结各种题型的解题方法。

这些解法均来自各位专家多年教学实践总结和长期命题阅卷经验。

针对以往考生在解题过程中普遍存在的问题及常犯的错误,给出相应的注意事项,对每一道真题都给出解题思路的分析,以便考生真正的理解和掌握解题方法。

使考生能举一反三,触类旁通。

为了使考生更好地巩固所学知识,提高实际解题能力,本书作者精心选取历年真题其他卷别的试题作为练习题,供考生练习,以便使考生在熟练掌握基本知识的基础上,达到轻松解答真题的水平。

同时,练习题都配备了详细的参考答案和解析,以便考生遇到解答疑难问题时能及时得到最详尽的指导。

作者简介

李永乐 清华大学应用数学系教授，北京高教学会数学研究会副理事长。

全国最著名的考研数学线性代数辅导专家，多次参加考研数学大纲修订和全国性数学考试命题工作，并受到教育部领导的接待。

李永乐老师编著多部考研数学参考书籍，在考生中享有极高的声誉，连年脱销。

王式安 王式安1987-2001年间担任全国研究生入学考试数学命题组组长，教育部考研数学命题组资深专家。

原北京理工大学研究生院院长、应用数学系系主任、教授，是享受国务院特殊津贴的数学专家，是美国哥伦比亚、南佛罗里达、纽约等大学的客座教授。

主讲概率数理统计，授课重点突出、风趣幽默、针对性极强，对命题把握准确，令考生心悦诚服。

书籍目录

第一篇

2012年全国硕士研究生入学统一考试数学(三)

2012年全国硕士研究生入学统一考试数学三试题参考答案

第二篇

2011年全国硕士研究生入学统一考试试题

2010年全国硕士研究生入学统一考试试题

2009年全国硕士研究生入学统一考试试题

2008年全国硕士研究生入学统一考试试题

2007年全国硕士研究生入学统一考试试题

2006年全国硕士研究生入学统一考试试题

2005年全国硕士研究生入学统一考试试题

第三篇

第一部分 微积分

第一章 函数 极限 连续

第二章 一元函数微分学

第三章 一元函数积分学

第四章 多元函数的微分学

第五章 二重积分

第六章 无穷级数

第七章 常微分方程与差分方程

第二部分 线性代数

第一章 行列式

第二章 矩阵

第三章 向量

第四章 线性方程组

第五章 特征值与特征向量

第六章 二次型

第三部分 概率论与数理统计

第一章 随机事件和概率

第二章 随机变量及其分布

第三章 多维随机变量的分布

第四章 随机变量的数学特征

第五章 大数定律和中心极限定理

第六章 数理统计的基本概念

第七章 参数估计

章节摘录

版权页:插图:

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>