第一图书网, tushu007.com

<<大学数学总复习>>

图书基本信息

书名：<<大学数学总复习>>

13位ISBN编号：9787313038715

10位ISBN编号：7313038712

出版时间：2005-5

出版时间：上海交大

作者：上海交通大学数学系

页数：449

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书是上海交通大学具有丰富教学经验的教授、专家编写的《大学数学总复习》的线性代数、概率论与数理统计分册。
书中每章分三个部分:内容要点、典型例题、自测题(附有解答)。
本书共编入400余道具有示范作用的题目，还编入了自2000年至2005年全国硕士研究生入学考试线性代数、概率论与数理统计试题的两个附录，并且给出了解答。
　本书可供报考高等工科院校硕士研究生的考生学习参考，也可供一般本科生、大学数学教师学习参考。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第一篇 线性代数 1 行列式　1.1 内容要点　1.2 典型例题　1.3 自测题 2 矩阵　2.1 内容要点　2.2 典型例题　2.3 自测题 3 线性方程组　3.1 内容要点　3.2 典型例题　3.3 自测题 4 线性空间　4.1 内容要点　4.2 典型例题　4.3 自测题 5 矩阵的特征值与特征向量　5.1 内容要点　5.2 典型例题　5.3 自测题 6 二次型　6.1 内容要点　6.2 典型例题　6.3 自测题第二篇 概率论与数理统计 1 随机事件及其概率　1.1 内容要点　1.2 典型例题　1.3 自测题 2 随机变量及其分布　2.1 内容要点　2.2 典型例题　2.3 自测题 3 数字特征与中心极限定理　3.1 内容要点　3.2 典型例题　3.3 自测题 4 数理统计初步　4.1 内容要点　4.2 典型例题　4.3 自测题附录一 2000~2005年全国硕士研究生入学考试线性代数试题及参考答案附录二 2000~2005年全国硕士研究生入学考试概率论与数理统计试题及参考答案

第一图书网, tushu007.com

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