

<<数学综合题解题方法与技巧>>

图书基本信息

书名：<<数学综合题解题方法与技巧>>

13位ISBN编号：9787564010317

10位ISBN编号：7564010312

出版时间：2007-3

出版单位：北京理工大学

作者：陈文灯

页数：272

字数：410000

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>

## <<数学综合题解题方法与技巧>>

### 内容概要

“高等数学”、“线性代数”和“概率论与数理统计”是目前大学理工科、经济管理类各专业的重要基础课，是硕士研究生入学考试的最重要科目。

纵观21年的考研试题，发现一个明显的特点：综合题越来越被重视，不仅出现在解答题中，也频频出现在单选、填空题中。

因此，提高解综合题的能力成了考生亟待解决的问题。

如何提高解综合题的能力？

首先，要夯实基础，把握各知识点；其次，加强解综合题方面的训练。

据了解，经过综合题系统训练的考生，无论对基本知识的理解，或是对解题方法的掌握都较一般考生的水平高出许多。

为此，编者推出《数学综合题解题方法与技巧（数学一、二）》、《数学综合题解题方法与技巧（数学三、四）》系列丛书，供广大考生复习、练习使用，尽快提高这方面的能力。

全书共分“高等数学”、“线性代数”及“概率论与数理统计”三篇，每篇又分若干章、节，每章（或节）都由“简明提要”和“例题”两部分组成，其中，“简明提要”简单地叙述该章（或节）的最主要内容；“例题”中的例子，不仅内容新颖、涵盖面广，而且前瞻性强，每个例子都通过“分析”、“详解”及“评注”作了精妙的解析和有益的拓展。

## <<数学综合题解题方法与技巧>>

### 作者简介

陈文灯，中央财经大学教授，北京文登学校校长。  
现任中央财经大学数学系主任，北京数学学会理事。  
他在教学和科研上成果卓越，2000年获得“特殊贡献奖”，享受国务院特殊津贴。  
在考研学子中和同仁中有口皆碑。

<<数学综合题解题方法与技巧>>

书籍目录

第一篇 高等数学 第一章 极限与连续 第二章 一元函数微分学 第三章 一元函数积分学 第四章 多元函数微分学 第五章 多元函数积分学 第六章 无穷级数 第七章 微分方程第二篇 线性代数 第一章 矩阵运算 第二章 线性方程组 第三章 矩阵的特征值、特征向量及相似对角化 第四章 二次型第三篇 概率论与数理统计 第一章 随机事件概率计算 第二章 随机变量及其分布 第三章 随机变量的数字特征 第四章 数理统计

<<数学综合题解题方法与技巧>>

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>