

<<经济应用数学基础>>

图书基本信息

书名：<<经济应用数学基础>>

13位ISBN编号：9787040249149

10位ISBN编号：7040249146

出版时间：2008-11

出版时间：高等教育出版社

作者：龚德恩，范培华 主编

页数：335

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>

## &lt;&lt;经济应用数学基础&gt;&gt;

## 前言

为了适应高等学校数学基础课程教学多样性的需要，高等教育出版社出版了高等学校经济管理类数学基础课程系列教材：《经济应用数学基础（一）微积分》、《经济应用数学基础（二）线性代数》、《经济应用数学基础（三）概率论与数理统计》三个分册。

为了配合该系列教材的教与学，各分册作者对教材中的习题进行了解答，现仍分为三册出版，作为该系列教材的配套参考书（下称《题解》）。

该《题解》可供学习经济应用数学基础的大学生和准备报考硕士研究生的考生作为解题指导的参考书，也可供讲授经济应用数学基础课程的教师在备课和批改作业时参考。

解答习题是学好数学课程的重要环节。

因此，这里要强调指出，使用本《题解》的正确态度是：学生在解题前，应先复习教材中的相关知识并认真思考如何求解，然后自己动手独立地求解（切忌照抄《题解》的解法和结果）。

解出后（或不会解时），再看《题解》，将你的解法与《题解》的解法进行比较（或找出不会解的原因）。

只有这样，才能使你对所学数学知识（基本概念、理论和方法）的理解不断深化，并逐步达到灵活运用之目的。

通常，一道数学题可能有多种解法，而本《题解》的大多数题只给出一种解法（少数题给出两种解法），而且不一定是最简单、最好的解法。

因此，使用本《题解》的读者，如果您的解法与《题解》的解法不同时，不应感到意外，也许您的解法比《题解》的解法更简单、更巧妙。

显然，在解题时，如能经常尝试一题多解，不但能加深您对所学数学知识的理解，也能使您灵活运用数学知识的能力提高到一个更高的水平。

限于能力，《题解》中难免存在不足或失误之处，欢迎广大读者批评指正。

## <<经济应用数学基础>>

### 内容概要

本书是与高等学校经济管理类数学基础课程系列教材《经济应用数学基础（一）微积分》相配套的学习辅导书，全书按照主教材的要求和章节顺序进行编排，与主教材习题顺序一致，由教材主编对教材中的习题给出详尽解答。

本书具有相对的独立性，可供学习经济应用数学基础的大学生和准备报考硕士研究生的考生参考，也可供讲授经济应用数学基础课程的教师在备课和批改作业时参考。

<<经济应用数学基础>>

书籍目录

第一章 函数 习题一 (A) (B) 第二章 极限与连续 习题二 (A) (B) 第三章 导数与微分 习题三 (A) (B) 第四章 中值定理与导数的应用 习题四 (A) (B) 第五章 不定积分 习题五 (A) (B) 第六章 定积分 习题六 (A) (B) 第七章 多元函数微积分 习题七 (A) (B) 第八章 无穷级数 习题八 (A) (B) 第九章 微分方程与差分方程简介 习题九 (A) (B)

<<经济应用数学基础>>

章节摘录

插图：

<<经济应用数学基础>>

编辑推荐

《经济应用数学基础1:微积分习题解答》由高等教育出版社出版发行。

<<经济应用数学基础>>

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>