

图书基本信息

书名：<<2010MBA、MPA、MPACC联考综合能力数学高分指南>>

13位ISBN编号：9787811246391

10位ISBN编号：7811246392

出版时间：2009-10

出版时间：陈剑 北京航空航天大学出版社 (2009-10出版)

作者：陈剑 编

页数：262

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>

## 前言

为了帮助报考管理类研究生入学考试（MBA、MPA、MPAcc）的考生更好地复习、备考数学，作者对历年来数学试题进行了研究，将其归纳、分类、整理。

在此基础上，按照2010年数学考试大纲的要求编写了这本《MBA、MPA、MPAcc联考综合能力数学高分指南》。

全书按照管理类研究生入学考试数学考试大纲的要求分为基础考点分析、题型归纳、专题点睛和阶梯化训练四部分；每部分先将有关基本概念、基础知识总结归纳成条，然后再讲述该节的常考题型及解题方法。

数学试题是无限的，而题型是有限的，掌握好考纲范围内的各类常考题型及解题思路、方法、技巧，就能以不变应万变，遇到类似题型就能很快确立思路，形成条件反射和快速简捷的解题套路，从容应试，轻取高分。

掌握好这些题型及其解题思路、方法、技巧，就能掌握未来的数学考试的题型及解题思路、方法和技巧。

因而本书能起到指航引路、预测未来考向的作用。

本书特别强调对数学考试大纲所划定的基本概念和基础知识的正确理解和熟练应用。

鉴于此，针对有相当数量的考生数学概念比较模糊、基础知识遗忘较多、基本运算不熟练的特点，本书例题较多且讲述方式由浅入深、分析透彻、解答详尽，尽量做到题精而易懂。

管理类考试中的数学题是选择题，而选择题往往有多种方法求解。

用什么方法能以最快的速度找到答案，就变得极为重要，这也是赢得时间取胜的关键。

为此，本书介绍了不少简化计算方法。

本书能展现“庖丁解牛”、“出奇制胜”、“一招制敌”等精华，帮助读者提高解题的准确率，且以最快的速度求出答案，达到“快、准、狠”之目的。

数学试题中也有综合拔高题，求解这类题目需同时运用多个知识点。

本书十分注意这类题的解题方法、技巧归纳，较好地体现了数学考试属于选拔性的特点和要求。

此外，为避免常犯错误，在不少例题后加写“注意”一项，望读者细心揣摩，这有益于理解基本概念、掌握基础知识、提高运算能力。

本书最后附有两套模拟试卷，让广大考生有的放矢、查漏补缺。

## 内容概要

《2010MBA、MPA、MPACC联考综合能力：数学高分指南》严格按照MBA、MPA、MPAcc管理类硕士联考综合能力数学考试大纲的要求进行编写，根据考试的命题思路、方法和原则，把握命题新动向。

全书将数学科目所涉及的知识点进行了详尽的介绍和阐述；每章分为基础考点分析、题型归纳、专题点睛和阶梯化训练四部分。

针对联考题型，深入分析探究，用“举题型、讲方法”的格式总结出解题方法、技巧，便于考生掌握和应用；并且还整理了一部分练习题以便巩固和提高。

《2010MBA、MPA、MPACC联考综合能力：数学高分指南》的实战性强，短期强化见效快，使复习事半功倍，可以作为管理类综合能力（MBA、MPA、MPAcc）数学备考辅导用书。

## 作者简介

陈剑，清华大学博士，太奇教育集团副校长。

从事管理类硕士联考辅导教学8年以来，面对数学纷乱无序的考法，精准把握重点，难点和必考要点：孜孜不倦、高度负责的教学态度以及对考试内容的精辟讲解，令广大考生受益无穷。

浓缩应试技巧的《数学解题高分宝典》、深度剖析数学考试的《庖丁解牛十二模块专题》已成为业内传播的经典，尤其引领管理类硕士联考数学复习方向的《数学高分指南》将全方位提升考生的数学综合能力和应试水平。

书籍目录

第一章 实数、绝对值、比和比例第一节 考试要点及内容精析第二节 题型归纳第三节 专题点睛第四节 阶梯化训练题第二章 整式和分式第一节 考试要点及内容精析第二节 题型归纳第三节 专题点睛第四节 阶梯化训练题第三章 方程和不等式第一节 考试要点及内容精析第二节 题型归纳第三节 专题点睛第四节 阶梯化训练第四章 等差数列和等比数列第一节 考试要点及内容精析第二节 题型归纳第三节 专题点睛第四节 阶梯化训练第五章 排列组合和概率初步第一节 考试要点及内容精析第二节 题型归纳第三节 专题点睛第四节 阶梯化训练题第六章 几何图形和解析几何第一节 考试要点及内容精析第二节 题型归纳第三节 专题点睛第四节 阶梯化训练附录一 近年MBA联考数学试题及其解析附录二 全真数学模拟试题附录三 数学核心公式

## 章节摘录

插图：第一章 实数、绝对值、比和比例【大纲考点】实数的概念、性质、运算及应用。

【备考要点】本部分重点考查的是数的概念和性质、四则运算及运用、比和比例。

这部分看似简单，但往往有考生在简单题目上出错，所以在解题过程中要比其他题目更加细心。

理解如下概念：整除、余数、倍数、约数、奇数、偶数、质数（素数）、合数、质因数、公倍数、最小公倍数、公约数、最大公约数、互质数、最简分数。

第一节 考试要点及内容精析一、充分性判断题目1.充分性命题定义对两个命题A和B而言，若由命题A成立，肯定可以推出命题B也成立（即 $A \Rightarrow B$ 为真命题），则称命题A是命题B成立的充分条件，或称命题B是命题A成立的必要条件。

【注意】A是B的充分条件可以巧妙地理解为：有A必有B，无A时B不定。

2.解题说明与各选项含义本类题要求判断所给出的条件能否充分支持题于中陈述的结论，即只要分析条件是否充分即可，而不必考虑条件是否必要。

阅读条件（1）和（2）后选择：（A）条件（1）充分，但条件（2）不充分。

（B）条件（2）充分，但条件（1）不充分。

（C）条件（1）和（2）单独都不充分，但条件（1）和条件（2）联合起来充分。

（D）条件（1）充分，条件（2）也充分。

（E）条件（1）和（2）单独都不充分，条件（1）和条件（2）联合起来也不充分。

编辑推荐

《2010MBA、MPA、MPACC联考综合能力:数学高分指南》：一线辅导名师主笔，庖丁解牛，技巧尽显，强调实战，精选例题，提升成绩，立竿见影。

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>