

图书基本信息

书名：<<2014 MBA/MPA/MPAcc管理类专业学位联考高分指南 数学 第3版>>

13位ISBN编号：9787300171982

10位ISBN编号：7300171982

出版时间：2013-3

出版时间：中国人民大学出版社

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>

书籍目录

条件充分性判断题的解题说明第一章实数的性质及其运算第一节有理数第二节实数第三节绝对值和平均值本章强化练习本章强化练习参考答案与解析第二章整式与分式第一节整式第二节分式本章强化练习本章强化练习参考答案与解析第三章方程与不等式第一节方程与方程组第二节不等式与不等式组本章强化练习本章强化练习参考答案与解析第四章函数第一节集合第二节函数本章强化练习本章强化练习参考答案与解析第五章数列第一节基本概念第二节等差数列第三节等比数列本章强化练习本章强化练习参考答案与解析第六章应用题第一节比和比例应用题第二节浓度配比应用题第三节行程应用题第四节工程应用题第五节容斥原理应用题第六节公倍数应用题本章强化练习本章强化练习参考答案与解析第七章常见平面几何图形与常见立体几何图形第一节常见平面几何图形第二节常见立体几何图形本章强化练习本章强化练习参考答案与解析第八章解析几何初步第一节直线与直线方程第二节圆的方程本章强化练习本章强化练习参考答案与解析第九章排列组合与概率初步第一节排列组合第二节概率初步第三节条件概率及乘法公式本章强化练习本章强化练习参考答案与解析第十章数据描述第一节方差与标准差第二节数据的图标表示本章强化练习本章强化练习参考答案与解析附录1：2013年全国硕士研究生入学统一考试管理类专业学位联考综合能力试题(数学部分)附录2：MBA数学必备公式

章节摘录

版权页：插图：1.随机事件与样本空间 在客观世界中存在着两类不同的现象：确定性现象和随机现象。

在一定条件下，某种现象必定发生（或必定不发生）的称为确定性现象。

例如，不接通电源，电灯泡不可能发光，这类现象可以事先断定其结果。

在相同条件下，具有多种可能发生的结果，但事前不能预言哪一个结果会发生，这类现象称为随机现象。

例如，上抛一枚硬币，抛前无法肯定落下后是正面朝上还是反面朝上。

设E为一试验，若E满足下列条件：（1）在相同的条件下可以重复进行；（2）试验有多个可能的结果是明确不变的，每次试验之前无法确定会出现哪一个结果，则称E为一个随机试验。

随机试验中每一个可能出现的不能再分解的结果，称为基本事件或样本点，用 ω 表示；由所有基本事件构成的集合称为样本空间，例如，掷一颗骰子（记为E1），以 ω_i 记出现i点。

编辑推荐

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>