

<<数学习题解集>>

图书基本信息

书名：<<数学习题解集>>

13位ISBN编号：9787802292796

10位ISBN编号：7802292794

出版时间：2007-4

出版时间：中国石化出版社

作者：本社

页数：167

字数：268000

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>

<<数学习题解集>>

内容概要

《应试成人高考系列丛书——数学习题解集（理工农医类）》一书，是继巨人学校成教部在2006年7月成功地编写并出版了《应试成人高考系列丛书——数学习题解集（文史财经类）》以后，为参加成人高考的理工农医类考生编写的考前辅导和自学用书。

《应试成人高考系列丛书——数学习题解集（文史财经类）》、《应试成人高考系列丛书——数学习题解集（理工农医类）》的出版标志着巨人学校跻身于成人教育的前列。

在目前成人高考辅导教材种类不多的情况下，巨人学校领导策划和组织编写这套丛书是具有战略眼光的。

它不仅有力地推动了全国成人高考辅导教材的建设，也反映了巨人学校成人教育发展的规模和水平，同时为广大的考生做了一件大好事。

下面简单地向读者介绍本书编写的指导思想、特点和使用本书的注意事项。

第一，由于《应试成人高考系列丛书——数学习题解集（文史财经类）》一书，突出了紧扣考试大纲、精讲多练的原则，所以较好地发挥了“一书在手，考试不愁”的作用。

巨人学校2006年成考辅导班的教学实践活动使师生们体会到该书既有利于教学，又方便学生自学。

2006年10月份的成人高考的数学成绩也有力地说明了该书的出版对提高考前辅导的教学水平，提高考生应试的成功率，发挥了积极有效的作用。

那么，如何满足理工农医类考生们的迫切需求呢？富有成人高考教学经验的教师们经过反复的研究和磋商，决定在《应试成人高考系列丛书——数学习题解集（文史财经类）》的基础上，编写数学理工农医类补充分册。

第二，本书具有如下特点： 1.数学习题解集一书开卷就告诉学生：成人高考的考试形式、试卷结构、历年成人高考试卷结构分析。

使考生了解数学考试的全貌，对数学知识的考试要求一目了然，在复习过程中，可根据自己的实际情况，有所侧重，做到心中有数。

2.本书的每一章中包括：考试大纲对本章备考的知识点要求、基本公式和相关性质、考题类型和解题思路、2002年以来的考题分析解答与备考训练题分析解答、本章小结等内容。

3.对每一道选择题和填空题分析了解题思路，进行了解答，使学生知道是什么答案和为什么是这个答案，解除学生的学习困惑，提高学习积极性。

4.对解答题作出了详解，强调了解题的思路和方法，从而提高学生分析和解决问题的能力。

5.从不增加考生学习负担出发，本习题集是为教学中使用的《全国各类成人高等学校招生考试丛书》教材（人民教育出版社出版，经教育部学生司、考试中心组织部分考试大纲编写、审定专家和命题人员审定，并提出修改意见）编写的配套习题分析解答。

第三，关于使用本书的注意事项： 1.《应试成人高考系列丛书——数学习题解集（理工农医类）》是在《应试成人高考系列丛书——数学习题解集（文史财经类）》基础上，针对理科不同于文科的课程内容（例如，复数、立体几何、二项式定理等知识）进行概括和总结，并对相应的备考训练题进行分析和解答。

凡是在文科教材中已经出现的内容和题目本书不再重复。

2.本书按各章的顺序对理科数学考试的要求作了全面的介绍；对2002年以来的理工农医类历年考题（目前仍在考试大纲范围内的题目）作了完整的分析和解答。

3.本书对于备考训练题的序号作了特殊处理。

将除去与文科相同的题以外的理科题按出现前后排列序号，并在该题目后面注明其在理科教材中的题号，以便于学生查找。

本书除供参加全国各类成人高等学校招生考试的考生复习应试外，也可供成人高中、中等职业学校、教师及教研人员学习、参考。

<<数学习题解集>>

书籍目录

理工农医类数学复习考试要求 一、考试形式 二、试卷结构(理工农医类) 三、历年成考试卷结构分析(数学) 四、复习考试内容 五、考试内容的知识要求和能力要求的说明

第一部分 代数
第一章 集合和简易逻辑 第二章 函数 第三章 不等式和不等式组 第四章 数列 第五章 复数 第六章 导数第二部分 三角 第七章 三角函数及其有关概念 第八章 三角函数式的变换 第九章 三角函数的图象和性质 第十章 解三角形第三部分 平面解析几何 第十一章 平面向量 第十二章 直线 第十三章 圆锥曲线第四部分 立体几何 第十四章 立体几何第五部分 概率与统计初步 第十五章 排列、组合与二项式定理 第十六章 概率与统计初步

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>