第一图书网, tushu007.com

<<数学>>

图书基本信息

书名：<<数学>>

13位ISBN编号：9787030117557

10位ISBN编号：7030117557

出版时间：2003-8

出版时间：卫生职业教育分社

作者：王建生，李波

页数：178

字数：250000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书把培养高等职业技术教育的目标作为依据，在内容和编写要求上注意到三年制高职学生的年龄特点、认知水平，每一章以主要知识点和典型例题为主，概括和综合了初等数学的有关内容，由浅入深，由易到难，由具体到抽象，循序渐进与《高等数学》的内容很好地进行了衔接。
全书共分10章：集合，不等式和不等式组，指数与对数，函数，数列，三角，直线，圆锥曲线，排列与组合，二项式定理，概率统计初步等，大约需要讲授90学时。
　本书主要供三年制高等职业技术学院各专业学生使用，也可供报考高职院校的学生和参加成人高考的学生复习参考。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

总序第1章 集合 1.1 集合的概念 1.2 集合的表示法 1.3 集合与集合的关系 1.4 集合的运算 复习题一第2章 不等式和不等式组 2.1 不等式的概念与性质 2.2 关于区间的概念 2.3 一元一次不等式及其解法 2.4 一元一次不等式组及其解法 2.5 含有绝对值符号的不等式 2.6 一元二次不等式及其解法 2.7 可利用一元二次不等式求解的两种常见的不等式 复习题二第3章 指数与对数 3.1 根式 3.2 指数 3.3 对数 复习题三第4章 函数 4.1 映射 4.2 函数的概念与性质 4.3 一次函数 4.4 二次函数 4.5 反比例函数 4.6 指数函数 4.7 对数函数 复习题四第5章 数列 5.1 数列的有关概念 5.2 等差数列 5.3 等比数列 5.4 数列的应用 复习题五第6章 三角 6.1 三角函数及其有关概念 6.2 三角函数式的变换 6.3 三角函数的图像和性质 6.4 解三角形 复习题六第7章 直线 7.1 直线的倾斜角和斜率 7.2 直线方程的几种形式 7.3 两条直线的位置关系 复习题七第8章 圆锥曲线 8.1 圆 8.2 椭圆 8.3 双曲线 8.4 抛物线 复习题八第9章 排列与组合、二项式定理 9.1 排列与组合 9.2 二项式定理 复习题九第10章 概率统计初步 10.1 事件与概率 10.2 离散型随机变量及其数字特征 10.3 样本与样本统计量 复习题十

第一图书网, tushu007.com

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