

<<应用数学基础>>

图书基本信息

书名：<<应用数学基础>>

13位ISBN编号：9787508037271

10位ISBN编号：7508037278

出版时间：2005-6

出版时间：华夏出版社

作者：邓俊谦

页数：308

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>

<<应用数学基础>>

内容概要

《应用数学基础（基础版）（第1册）》根据教育部五年制高职教育公共课开发指导委员会“公共课课程基本要求”，在总结现行五年制教材经验的基础上，从当前的教育实际出发，编写了本套教材。

《应用数学基础（基础版）（第1册）》着重突出了内容的先进性和教学适用性。

遵循“少而精”、“必须”、“够用”的原则。

深入浅出，浅显易懂。

课后练习形式多样。

《应用数学基础（基础版）（第1册）》为五年制高职学生量身定做。

全套书由一线教师和专家联合编著，并与证书考试接轨。

免费为教师提供电子教案。

书籍目录

第1章 集合不等式逻辑用语1.1 集合1.2 几种代数不等式及其解法1.3 逻辑用语活动园地阅读 集合论的创始人——乔治·康托尔本章小节复习题1第2章 函数2.1 平面直角坐标系2.2 函数及其表示法2.3 分数指数幂、幂函数2.4 函数的单调性和奇偶性2.5 指数函数2.6 对数2.7 反函数2.8 对数函数活动园地阅读 怎样由数据得到函数表达式本章小节复习题2第3章 三角函数3.1 角的概念的推广弧度制3.2 三角函数的定义3.3 同角三角函数的基本关系式3.4 诱导公式3.5 加法定理及其推论3.6 三角函数的图像和性质3.7 正弦型函数的图像3.8 反三角函数活动园地阅读 角度的单位：度、分、秒圆周率 π ；本章小节复习题3第4章 平面向量4.1 平面向量的概念4.2 向量的线性运算4.3 向量的坐标运算4.4 向量的数量积4.5 解三角形活动园地阅读 向量坐标法的应用本章小节复习题4第5章 复数5.1 复数的概念5.2 复数的四则运算5.3 复数的三角形式与指数形式活动园地阅读 虚数简历、寻找古代手稿箱本章小节复习题5

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>