第一图书网, tushu007.com

<<数学及应用>>

图书基本信息

书名：<<数学及应用>>

13位ISBN编号：9787802438088

10位ISBN编号：780243808X

出版时间：2011-8

出版时间：中航出版传媒有限责任公司

作者：龚德仁 编

页数：166

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

本书是根据目前全国中等职业教育及职业院校学生的特点而编写的。
全书共八章，内容包括数、式、方程和方程组，集合与不等式、函数、三角函数、立体几何、平面解析几何、复数、数列等。

本书内容安排合理、注重基础知识，可作为全国各类中等职业技术院校的数学课教材，也可作为职业培训教材和自学用书。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第一章　数、式、方程和方程组
第一节 数、式的运算
一、数的基础知识
二、整式的运算
三、分式的运算
四、二次根式的运算
习题1．1
第二节　解方程和方程组
一、解一元二次方程
二、解简单的二元二次方程组
习题1．2
第三节　指数与对数
一、指数
二、对数
习题1．3
第二章　集合与不等式
第一节　集合的概念
一、集合与元素
二、集合的表示法
习题2．1
第二节　集合之间的关系
一、子集
二、真子集
三、集合相等
习题2．2
第三节　集合的运算
一、交集
二、并集
习题2．3
第四节　简单绝对值不等式的解法
习题2．4
第五节　解一元二次不等式的分解因式法
习题2．5
第六节　基本不等式及其应用
……
第三章　函数
第四章　三角函数
第五章　立体几何
第六章　平面解析几何
第七章　复数
第八章　数列

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