

图书基本信息

书名：<<中等职业教育课程改革国家规划新教材（上册）>>

13位ISBN编号：9787040356410

10位ISBN编号：7040356414

出版时间：2012-5

出版时间：高等教育出版社

作者：李广全，李尚志 编

页数：154

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>

内容概要

《中等职业教育课程改革国家规划新教材：数学（基础模块）（上册）》根据教育部2009年颁布的《中等职业学校数学教学大纲》（简称“教学大纲”）编写，经全国中等职业教育教材审定委员会审定通过。

教材坚持“教学大纲”对“课程教学目标”的定位，内容的选取严格遵循“教学大纲”对认知要求和技能与能力规定的规定。

根据“教学大纲”对教材内容结构的规定，本套教材共5本，分为基础模块（上、下册），职业模块（分为“工科类”和“财经、商贸与服务类”两种）和拓展模块。

《中等职业教育课程改革国家规划新教材：数学（基础模块）（上册）》是基础模块上册，主要内容包括：集合，不等式，函数，指数函数与对数函数，三角函数。

书后附有“预备知识”和“教材使用的部分数学符号”两个附录。

基础模块下册内容包括：数列，平面向量，直线和圆的方程，立体几何，概率与统计初步。

《中等职业教育课程改革国家规划新教材：数学（基础模块）（上册）》努力体现中等职业教育“以服务为宗旨，以就业为导向”的办学方针。基本概念和原理叙述准确，科学事实与社会现象描述清楚，引用的数据、图表等材料可靠，具有较好的教学适用性、知识实用性、结构合理性和使用灵活性。

教材同步配备教学参考书、供学生使用的学习与训练用书和丰富的数字化教学资源，其中数字化教学资源主要包括电子教案、演示文稿、教学课件、优秀教学案例、说课录像、网络课程、作业系统、中职生学业评价与监测系统。

这些资源依照职业教育的教学规律精心设计，可供各学校选择使用。

按照《中等职业教育课程改革国家规划新教材：数学（基础模块）（上册）》最后一页“郑重声明”下方的学习卡账号使用说明，可以上网学习，下载数字化教学资源。

本教材可供中等职业学校的教师和学生使用。

书籍目录

第1章 集合1.1 集合的概念1.2 集合之间的关系1.3 集合的运算1.4 充要条件复习题小结阅读与欣赏康托尔与集合论第2章 不等式2.1 不等式的基本性质2.2 区间2.3 一元二次不等式2.4 含绝对值的不等式复习题小结阅读与欣赏数学家华罗庚第3章 函数3.1 函数的概念及表示法3.2 函数的性质3.3 函数的实际应用举例复习题小结阅读与欣赏个人所得税计算方法解析第4章 指数函数与对数函数4.1 实数指数幂4.2 指数函数4.3 对数4.4 对数函数复习题小结阅读与欣赏 中国古代科学家张衡第5章 三角函数5.1 角的概念推广5.2 弧度制5.3 任意角的正弦函数、余弦函数和正切函数5.4 同角三角函数的基本关系5.5 诱导公式5.6 三角函数的图像和性质5.7 已知三角函数值求角复习题小结阅读与欣赏光周期现象及其应用附录1 预备知识附录2 教材使用的部分数学符号

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>