

<<初等数学（第一册）>>

图书基本信息

书名：<<初等数学（第一册）>>

13位ISBN编号：9787506747301

10位ISBN编号：7506747308

出版时间：2010-9

出版时间：中国医药科技出版社

作者：楚斌 主编

页数：186

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>

## 前言

本教材遵照教育部文件《教育部关于印发新修订的中等职业学校语文等七门公共基础课程教学大纲的通知》（教职成[2009]3号）中附件2：中等职业学校数学教学大纲的要求，根据中等职业技术特点和各专业实际需要精心编制而成。

编写思路本教材打破以知识传授为主要特征的传统学科课程模式，转变为以模块教学为主体的课程模式，采取以学生为主体参与教学过程，教师引导、启发的教学模式，根据中等职业学校学生的学习特点，科学设计教学过程，使学生在掌握必需的数学基础知识，具备必需的相关技能的同时，为学习专业知识、掌握职业技能、继续学习和终身发展奠定基础。

（1）基于“够用、实用、适用”的原则，充分体现职业教育的特色。

基础模块是各专业学生必修的基础性内容和达到的基本要求，职业模块是适应学生学习相关专业需要的限定选修内容，各学校根据实际情况进行选择和安排。

（2）正确把握数学课在中等职业学校教学体系中的地位，客观分析学生未来就业发展的要求。

在内容安排上，注重突出基础知识和基本技能，力求为后续专业课打好基础，同时兼顾培养学生基本的数学思维方法，提高其综合素质。

## <<初等数学（第一册）>>

### 内容概要

本教材分为基础模块版和职业模块版两大部分，基础模块版包括集合、不等式、函数、指数函数和对数函数四个知识模块，职业模块版包括排列组合和概率统计初步两个模块；共由15个知识模块单元、3个探究实践单元、1个数学实验单元和2个拓展单元组成。

本书适合中等职业学校师生和自学者使用。

## &lt;&lt;初等数学 (第一册)&gt;&gt;

## 书籍目录

第一部分 基础模块版 基础知识模块一 集合 模块单元1 集合与元素 模块单元2 集合与集合 拓展单元1 充分必要条件 智慧冲浪 基础知识模块二 不等式 模块单元1 一元二次不等式 模块单元2 含有绝对值的不等式 探究实践1 不等式应用举例 智慧冲浪 基础知识模块三 函数 模块单元1 函数的概念 模块单元2 函数的性质 探究实践2 函数应用举例 拓展单元2 幂函数 智慧冲浪 基础知识模块四 指数函数与对数函数 模块单元1 实数指数幂及其运算 模块单元2 指数函数的图像和性质 模块单元3 对数 数学实验1 利用计算器求幂值、对数值 模块单元4 对数函数的图像和性质 探究实践3 指数与对数(函数)应用举例 智慧冲浪 第二部分 职业模块版 职业知识模块一 计数原理 模块单元1 分类加法计数原理与分步乘法计数原理 模块单元2 排列 模块单元3 组合 智慧冲浪 职业知识模块二 概率与统计初步 模块单元1 概率初步 模块单元2 统计初步 智慧冲浪

<<初等数学（第一册）>>

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>