

# 《数学（上册）》

## 图书基本信息

书名：《数学（上册）》

13位ISBN编号：9787111215332

10位ISBN编号：7111215338

出版时间：2007-9

出版社：机械工业

作者：王旻兴

页数：269

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《数学（上册）》

## 内容概要

本套书是根据教育部《中等职业学校数学大纲》编写的，本套书分上、下两册，本书为上册，内容包括预备章、集合与逻辑用语、不等式、函数、指数函数和对数函数、数列、三角函数的概念、三角函数的图像和性质。

本书既可作为中职中专基础课教材，也可作为职业培训教材或供有关人员参考。

# 《数学（上册）》

## 书籍目录

前言 预备章 有理式 0.1 整式 0.2 整式乘法 0.3 乘法公式 0.4 分解因式（一） 0.5 分解因式（二） 0.6 分式和分式乘除法 0.7 分式加减法 0.8 分式在配方中的应用 习题应用 VB程序求代数式的值 小结 选优题

第1章 集合与逻辑用语 1.1 集合 1.2 集合的表示法 1.3 数集 1.4 区间 1.5 集合之间的关系 1.6 集合的运算 习题一 1.7 逻辑用语 1.8 命题的演化 1.9 充要条件 习题二 VB语言中的逻辑应用 小结 选优题 专业中的数学应用

第2章 不等式 2.1 不等式的性质 2.2 基本不等式 2.3 含绝对值的一元一次不等式及其解法 2.4 一元二次不等式及其解法 2.5 分式不等式及其解法 习题 关系表达式和条件语句 小结 选优题 专业中的数学应用

第3章 函数 3.1 平面直角坐标系 3.2 函数 3.3 函数的定义域 3.4 函数的值域 习题一 3.5 函数的对应法则 3.6 反函数 3.7 函数的单调性.....

第4章 指数函数和对数函数 第5章 数列 第6章 三角函数的概念 第7章 三角函数的图像和性质 参考文献

# 《数学（上册）》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)