

<<数学（第二版）（第一册）>>

图书基本信息

书名：<<数学（第二版）（第一册）>>

13位ISBN编号：9787810406512

10位ISBN编号：7810406515

出版时间：1998-06

出版时间：中国矿业大学出版社

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>

## &lt;&lt;数学 (第二版) (第一册)&gt;&gt;

## 书籍目录

## 目录

## 第二版前言

## 第一版前言

## 第一章 集合与函数

## §1-1 集合的概念

## §1-2 集合的运算

## §1-3 函数

## §1-4 反函数

## 第二章 幂函数 指数函数 对数函数

## §2-1 幂函数及其图像和性质

## §2-2 指数函数及其图像和性质

## §2-3 对数 对数的换底公式

## §2-4 对数函数及其图像和性质

## 第三章 任意角的三角函数

## §3-1 角的概念的推广 弧度制

## §3-2 任意角三角函数的概念

## §3-3 同角三角函数间的关系

## §3-4 三角函数的简化公式

## §3-5 斜三角形的解法

## §3-6 三角函数的图像和性质 正弦型曲线

## 第四章 加法定理及其推论

## §4-1 正弦、余弦和正切的加法定理

## §4-2 倍角、半角的三角函数

## §4-3 三角函数的积化和差与和差化积

## 第五章 反三角函数和简单三角方程

## §5-1 反三角函数

## §5-2 简单三角方程的解法

## 第六章 复数

## §6-1 复数的概念

## §6-2 复数的四则运算

## §6-3 复数的三角形式及其运算

## §6-4 复数的指数形式及其运算

## 第七章 数列

## §7-1 数列的概念

## §7-2 等差数列

## §7-3 等比数列

## 第八章 排列组合二项式定理

## §8-1 两个基本原理

## §8-2 排列

## §8-3 组合

## §8-4 二项式定理

## §8-5 数学归纳法

## 附录

## §1 一元一次不等式组和绝对值不等式

## §2 二次函数

§ 3 一元二次不等式及其解法  
习题答案

<<数学（第二版）（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>