

<<数学>>

图书基本信息

书名：<<数学>>

13位ISBN编号：9787040202694

10位ISBN编号：7040202697

出版时间：2011-07-01

出版时间：高等教育出版社

作者：康士凯，丁百平 编

页数：145

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

《中等职业学校教材试用本：数学（基础版）（第1册）》是根据上海市教委2005年最新颁布的《上海市中等职业学校数学课程标准（试用稿）》的精神和要求，参照全国中等职业学校的培养目标，在大量调研了目前实际教学情况的基础上，结合各类中等职业院校数学教学的共性要求编写而成的。

本书为《数学（基础版）》（第一册），主要包括：集合；不等式；函数：幂函数、指数函数与对数函数；三角函数。

本书可作为各类中等职业学校的数学教材。

## 书籍目录

第一章 集合1.1 集合1.2 集合间的关系1.3 集合的基本运算本章小结复习题1阅读材料数学的力量第二章 不等式2.1 一元二次不等式[案例1]最大容积问题2.2 绝对值不等式本章小结复习题2阅读材料中国现代数学的奠基人之一——华罗庚第三章 函数3.1 函数的概念3.2 函数关系的建立3.3 函数的图像[案例2]出租车计价问题3.4 函数的基本性质本章小结复习题3阅读材料伽利略的困惑第四章 幂函数指数函数与对数函数4.1 幂函数4.2 指数函数4.3 对数4.4 对数函数本章小结复习题4阅读材料对数的产生与对数的功绩第五章 三角函数5.1 任意角的概念、弧度制5.2 任意角三角比5.3 简化公式5.4 三角函数的图像与性质5.5  $y=A\sin(wx+\varphi)$  的图像与性质本章小结复习题5阅读材料数学与艺术附录附录1 应用软件Mathematica 简介附录2 参考答案

#### 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>