

<<实用数学>>

图书基本信息

书名：<<实用数学>>

13位ISBN编号：9787513521550

10位ISBN编号：7513521557

出版时间：2012-7

出版时间：外语教学与研究出版社

作者：井石峰，钟建华 编著

页数：159

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>

<<实用数学>>

内容概要

《全国职业院校系列规划教材：实用数学（提高版）》根据教育部2009年最新颁布的《中等职业学校数学教学大纲》编写，本教材遵循以就业为导向、以服务为宗旨、以职业能力为本位、以提高技能水平为核心的职业教育理念，选用了体现基础共用性的数学知识来组织教学内容，具有鲜明的以应用为主线、以符合学生认知规律和技能养成规律、以符合工作过程逻辑的中等职业教育的特色。

基于上述编写原则，本教材考虑了与九年制义务教育数学课程的衔接，结合了中等职业学校数学教学的实际，在遵循数学认知规律的同时，精选了一些基础性和与对口升学考试有关的教学内容，注重了与生产、生活实际的联系，突出了数学课程的工具应用性，风格上体现了以问题为切入点，例题讲解细致透彻，语言简明扼要的特点，

《全国职业院校系列规划教材：实用数学（提高版）》内容包括：集合、不等式、函数、指数函数与对数函数、三角函数、直线与圆，适合不同地区、不同专业。

<<实用数学>>

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

检测题

第2章 不等式

2.1 不等式的基本性质

2.2 区间

2.3 含绝对值的不等式

2.4 一元二次不等式的代数解法

检测题

第3章 函数

3.1 函数的概念与表示法

3.2 函数的两个基本性质

3.3 函数的简单应用

检测题

第4章 指数函数与对数函数

4.1 指数概念的推广与运算

4.2 指数函数

4.3 对数

4.4 对数函数

检测题

第5章 三角函数

5.1 角

5.2 弧度制

5.3 任意角三角函数,

5.4 同角三角函数的基本关系式

5.5 三角函数的诱导公式

5.6 三角函数的图像和性质

5.7 已知三角函数值求角

检测题

第6章 直线与圆

6.1 两点之间的距离与线段中点的坐标

6.2 直线的方程

6.3 两条直线的位置关系

6.4 圆

6.5 直线与圆的位置关系

检测题

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>