

<<实用数学练习册（下）>>

图书基本信息

书名：<<实用数学练习册（下）>>

13位ISBN编号：9787562445197

10位ISBN编号：7562445192

出版时间：2008-8

出版时间：重庆大学出版社

作者：张淑玲 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>

<<实用数学练习册（下）>>

前言

本书是与重庆大学出版社出版的《实用数学》（下）配套使用的练习册。其目的是使学生通过课后练习掌握教材的基本内容，提高分析问题和解决问题的能力。因而在编写中注重基础训练，同时也选编了一些与实际密切相关的习题，以期加深学生对教材基本内容的理解，并培养其应用意识和提高解题能力。

为适应中等职业教育不同地区、不同类别学校的办学特点和学生的具体情况，我们将习题分编为A组、B组两部分。

A组的习题是紧扣教材内容的基本题，要求学生全部完成；B组的习题有一定的综合性、灵活性，少部分习题与普通高中教材习题水平接近，主要是为扩展学生的知识面和思路，同时也为有志继续升学的学生提供更广的训练题材。

本书与教材对应分为5章，每一章按内容的顺序和结构分为若干练习（每个单元练习内容详见目录）。

书后附有练习题答案、部分习题的提示和较详细的解题步骤，以供参考。

本练习册编写分工如下：第六、七章由叶金云编写；第八章由王娜编写；第九、十章由张之红编写。

全书由张淑玲主编并统稿。

由于编者水平有限，选题与答案难免有不妥之处，恳请使用本书的广大师生批评指正。

<<实用数学练习册（下）>>

内容概要

《实用数学练习册（下）》是与重庆大学出版社出版的《实用数学》（下）配套使用的练习册。全书与教材对应分为5章，每一章按教材的内容顺序与结构分为若干个练习；每一个练习大多分为A，B两组：A组题目为基本题，适合全体学生使用；B组题目有一定难度，可作为部分学有余力和准备继续升学的学生使用；每章后都配有综合练习，可用于课后复习和单元测试；书末附有练习题答案、部分习题的提示和较详细的解题步骤。

《实用数学练习册（下）》可供各类中等职业学校的学生使用。

<<实用数学练习册(下)>>

书籍目录

第六章 向量第一节 向量的基本概念第二节 向量的加减法第三节 数乘向量及向量共线第四节 平面向量分解定理第五节 直角坐标系下向量的运算及向量坐标与点坐标的关系第六节 线段中点坐标公式与定比分点坐标公式第七节 向量内积的定义和性质第八节 用直角坐标计算向量的内积综合练习题六第七章 平面解析几何第一节 直线的点向式方程第二节 直线的倾角和斜率第三节 直线方程的点斜式和斜截式第四节 直线方程的一般式第五节 平面上两条直线的位置关系第六节 平面上两条直线垂直的条件第七节 点到直线的距离第八节 圆的方程第九节 圆与直线的位置关系第十节 椭圆的标准方程第十一节 椭圆的几何性质第十二节 双曲线的标准方程第十三节 双曲线的性质第十四节 抛物线的标准方程第十五节 抛物线的性质综合练习题七第八章 立体几何第一节 平面及其基本性质第二节 直线与直线的位置关系第三节 直线与平面的位置关系第四节 平面与平面的位置关系第五节 空间向量第六节 两条直线所成的角第七节 直线与平面垂直第八节 三垂线定理、直线与平面所成的角第九节 二面角、平面与平面垂直综合练习题八第九章 排列、组合与二项式定理第一节 两个基本原理第二节 排列第三节 组合第四节 组合的性质第五节 排列、组合的应用第六节 二项式定理第七节 二项式系数的性质综合练习题九第十章 概率第一节 随机事件第二节 随机事件的概率第三节 互斥事件与加法公式第四节 相互独立事件与乘法公式参考答案

<<实用数学练习册（下）>>

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>