

<<实用数学练习册（上）>>

图书基本信息

书名：<<实用数学练习册（上）>>

13位ISBN编号：9787562445180

10位ISBN编号：7562445184

出版时间：2008-8

出版时间：重庆大学出版社

作者：张淑玲 主编

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（上）>>

### 内容概要

本书是与重庆大学出版社出版的《实用数学》（上）配套而编写的练习册。

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。

本书可供各类中等职业学校的学生使用。

## &lt;&lt;实用数学练习册(上)&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 数式与方程 第一节 数式的运算 一 数的基础知识 二 整式的运算 三 分式的运算 四 数的乘方和开方运算 五 指数与对数的运算 六 对数的运算 七 自然对数与换底公式 八 平面直角坐标系与两点间的距离公式 第二节 解方程(组) 综合练习题一 第二章 集合 第一节 集合的概念 第二节 集合的表示法 第三节 集合之间的关系 第四节 集合的运算 一 交集 二 并集 三 补集 第五节 充分条件与必要条件 第六节 解不等式 一 区间的概念 二 一元二次不等式的解法 三 分式不等式与绝对值不等式的解法 综合练习题二 第三章 函数 第一节 映射与函数 第二节 函数的表示法 第三节 函数的单调性 第四节 函数的奇偶性 第五节 反函数 第六节 一次函数 第七节 一元二次函数 第八节 指数函数 第九节 对数函数 综合练习题三 第四章 三角函数 第一节 角的概念的推广 第二节 弧度 第三节 任意角的三角函数的概念 第四节 同角三角函数基本关系式 第五节 诱导公式 第六节 两角和与差的三角函数 第七节 二倍角的正弦、余弦、正切 第八节 三角函数的图像与性质 一 正弦函数的图像与性质 二 正弦型函数 $y=A\sin$ 的图像与性质 三 余弦函数的图像与性质 四 正切函数的图像与性质 第九节 已知三角函数值求角 第十节 解三角形 综合练习题四 第五章 数列 第一节 数列的基础知识 第二节 等差数列 第三节 等差数列的前 $n$ 项和 第四节 等比数列 第五节 等比数列的前 $n$ 项和 综合练习题五 参考答案

<<实用数学练习册（上）>>

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>