

<<数学练习册>>

图书基本信息

书名：<<数学练习册>>

13位ISBN编号：9787115201270

10位ISBN编号：7115201277

出版时间：2008-12

出版时间：人民邮电出版社

作者：刘讲军，李国中 主编

页数：94

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;数学练习册&gt;&gt;

## 前言

为了适应中等职业教育教学改革新形势的需要,全面贯彻“以服务为宗旨,以就业为导向”的办学指导方针,体现“以就业为导向,以能力为本位”的课程体系,进一步推动教育教学改革的深入发展,帮助中等职业学校学生更为科学、扎实、全面地掌握教材介绍的内容,我们组织了一些多年从事一线教育且具有丰富教学经验的优秀教师,依据教育部颁布的教学大纲编写7本书。

本书的编写体例具有以下特色。

严谨性:本书完全依据教育部颁布的教学大纲编写,严格按照大纲中规定的题型和内容比例编制。

同步性:本书以节为编写单元,知识点的编排从易到难,循序渐进,这既有益于学生自身梳理思路、把握要点,又能提高学生的思维及解题能力。

实用性:本书内容明确,选题广泛,有梯度、分层次、重实践。

书中设置了很多与现代科学生产应用相关的题目,可进一步培养学生用数学解决实际问题的意识和能力。

合理性:本书题目数量和难易程度适当,有助于巩固学生所学知识,进一步提高学生分析问题和解决问题的能力,并且对加强学生的思维训练和能力培养都能起到一定的作用。

专业性:本书融合了多名具有多年数学专业教学经验的特级教师的教学心得,从对知识的积累到应用,从对综合运用能力的掌握到提高,都体现了专业特色。

另外,为了方便师生教与学,书后附有参考答案。

由于时间和水平所限,书中难免存在不妥之处,希望广大读者提出宝贵意见。

《数学练习册(基础模块)(第1册)》是《数学(基础模块)第1册》配套的练习册。

全书共5章,每章按照与教材相应的小节划分为:学习目标、知识要点、基础训练和能力训练。

“基础训练”主要侧重于基础题型的练习;“能力训练”有助于在学好基础知识的前提下提升能力,能力训练题有一定的难度,适合学习能力较强的学生。

每章后都配有自我检测题,使学生对掌握知识的程度做到心中有数。

《数学练习册(基础模块)(第1册)》最后提供两套综合模拟测试题,供学生全面总结、复习巩固所学知识,也可作为期末测试题。

《数学练习册(基础模块)(第1册)》适合各类中等职业学校作为教材。

## <<数学练习册>>

### 内容概要

本书是《数学(基础模块)第一册》配套的练习册。

全书共5章，每章按照与教材相应的小节划分为：学习目标、知识要点、基础训练和能力训练。

“基础训练”主要侧重于基础题型的练习；“能力训练”有助于在学好基础知识的前提下提升能力，能力训练题有一定的难度，适合学习能力较强的学生。

每章后都配有自我检测题，使学生对掌握知识的程度做到心中有数。

本书最后提供两套综合模拟测试题，供学生全面总结、复习巩固所学知识，也可作为期末测试题。

? 本书适合各类中等职业学校作为教材。

## &lt;&lt;数学练习册&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 数、式与方程 ? 1.1 数(式)的运算 ? 基础训练 ? 能力训练 ? 1.2 解方程(组) ? 基础训练 ? 能力训练 ? 1.3 一次不等式和不等式组的解集 ? 基础训练 ? 能力训练 ? 1.4 二次函数与一元二次不等式的解集 ? 基础训练 ? 能力训练 ? 1.5 指数与对数的运算 ? 基础训练 ? 能力训练 ? 自我检测题一 ??第2章 集合与函数 ? 2.1 集合 ? 基础训练 ? 能力训练 ? 2.2 函数的概念、图像及其性质 ? 基础训练 ? 能力训练 ? 2.3 指数函数 ? 基础训练 ? 能力训练 ? 2.4 对数函数 ? 基础训练 ? 能力训练 ? 自我检测题二 ? 第3章 三角函数 ? 3.1 角的概念及推广 ? 基础训练 ? 能力训练 ? 3.2 任意角的三角函数 ? 基础训练 ? 能力训练 ? 3.3 三角函数的图像和性质 ? 基础训练 ? 能力训练 ? 自我检测题三 ??第4章 数列 ? 4.1 数列的概念 ? 基础训练 ? 能力训练 差数列 基础训练 ? 能力训练 ? 4.3 等比数列 ? 基础训练 ? 能力训练 ? 自我检测题四 ??第5章 直线和圆的方程 ? 5.1 中点坐标公式和两点间距离公式 ? 基础训练 ? 能力训练 5.2 直线方程的点斜式和斜截式 基础训练 能力训练 ? 5.3 直线方程的一般式 ? 基础训练 ? 能力训练 ? 5.4 两条直线的平行与垂直 ? 基础训练 ? 能力训练 ? 5.5 点到直线的距离 ? 基础训练 ? 能力训练 ? 5.6 圆的方程 ? 基础训练 能力训练 自我检测题五 综合模拟测试题一 ? 综合模拟测试题二 ??参考答案

<<数学练习册>>

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>