

<<数学学练（下册）>>

图书基本信息

书名：<<数学学练（下册）>>

13位ISBN编号：9787536138063

10位ISBN编号：7536138067

出版时间：2006-8

出版时间：广东高等教育出版社

作者：刘伟峰 等主编

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>

<<数学学练(下册)>>

内容概要

本书是广东省中等职业技术学校文化基础课课程改革实验教材《数学》第二版的配套教辅用书。为了向从事中等职业教育的广大数学教师提供一套与新编教材配套的高质量的教学辅助用书，向使用该教材的学生提供适量的练习和思考，我们组织编写了这本《数学学练》(下册)。本练习册对应《数学》教材的下册，单独成册，以便于配套订购。

针对中等职业学校学生的实际水平和各学校的教学情况，在编写过程中，我们注意抓住核心知识，加强基础训练，增强同步练习，逐步培养学生的自学能力与应用能力，力求做到：基础训练严格控制难度，侧重于基本概念的理解和基本技能的训练，可作为课前的热身活动；精选习题具有典型性、层次性，注意控制难度并有一定的梯度，适合分层教学和分层练习；始终体现基础性，避免过分综合。

因此，书中的练习题按填空题、选择题、判断题、解答题等分类设计，在注意题目基础性的同时，对难度、梯度、广度和解答量等把好关。

一方面注意练习与例题的联系，便于学生练习；另一方面注意练习题的层次性，适当编排了应用性题目，注意联系实际，既有新颖性又有科学性。

本练习册共5章，每章分若干大节编排练习题；练习题中留，出空白以便学生直接在练习册上作答；书后附参考答案，以供参考。练习题有层次不同的题目，适合不同知识和能力程度的学生，适合分层教学。

各校在使用本练习册时，要对应相对的知识点，针对不同章节的知识和能力的要求，结合本校的实际情况，实施不同层次的练习，以发挥本练习册的最大作用。

<<数学学练(下册)>>

书籍目录

第七章 立体几何

- 7.1 平面及其基本性质
- 7.2 两条直线的位置关系
- 7.3 直线与平面的位置关系
- 7.4 两个平面的位置关系
- 7.5 长方体、正方体的体积和表面积
- 7.6 圆柱、圆锥的体积和表面积
- 7.7 球的体积和表面积

第八章 平面向量

- 8.1 平面向量的加法与减法运算
- 8.2 数乘向量
- 8.3 平面向量的坐标表示
- 8.4 平面向量的内积

第九章 平面解析几何

- 9.1 两点间距离公式和中点公式
- 9.2 直线方程
 - 9.2.1 斜率和截距
 - 9.2.2 直线方程的几种形式
- 9.3 两条直线平行、垂直的条件
- 9.4 点到直线的距离
- 9.5 圆的方程
 - 9.5.1 曲线与方程
 - 9.5.2 圆的标准方程
 - 9.5.3 圆的一般方程
- 9.6 直线与圆的位置关系

.....

第十章 数列

第十一章 数据处理与概率初步

参考答案

<<数学学练（下册）>>

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>