

图书基本信息

书名：<<面向中等职业教育改革规划创新教材（下册）>>

13位ISBN编号：9787564055899

10位ISBN编号：7564055898

出版时间：2012-03-01

出版单位：北京理工大学出版社

作者：王应，刘天英，胡秋初 编

页数：152

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>

内容概要

《面向中等职业教育改革规划创新教材：数学（下册）》加强基础性，突出实用性。在保证教材科学性的前提下，不刻意追求内容结构的系统性，充分体现“适用、够用、实用”的原则。

大大降低理论教学的要求，突出技能与能力的培养。

注重知识衔接，体现普及型教育特征。

从学生实际出发，注重与九年义务教育阶段的衔接，大部分章节都安排了知识回顾。

从回顾旧知识中，提出问题，引出新知识。

体现职业性，突出时代特征。

选择大家熟悉且与生产岗位相关的素材，体现数学知识在职业中的应用；充分落实“教学大纲”对计算器使用的要求。

书籍目录

第6章 数列6.1 数列的基本知识6.1.1 数列的概念6.1.2 数列的通项公式6.1.3 数列的前 n 项和6.2 等差数列6.2.1 等差数列的概念6.2.2 等差数列的通项公式6.2.3 等差数列的前 n 项和公式6.3 等比数列6.3.1 等比数列的概念6.3.2 等比数列的通项公式6.3.3 等比数列的前 n 项和公式6.4 数列的应用举例知识延拓数列的递推公式本章小结综合练习6阅读与欣赏斐波那契数列与自然景观第7章 平面向量7.1 平面向量的概念7.1.1 平面向量7.1.2 共线向量7.2 向量的加法与减法7.2.1 向量的加法7.2.2 向量的减法7.3 向量的数乘7.4 平面向量的坐标运算7.4.1 向量的直角坐标7.4.2 向量平行的坐标表示7.5 向量的内积7.5.1 向量的内积的概念7.5.2 内积的坐标表示知识延拓线段的定比分点本章小结综合练习7阅读与欣赏爱国数学家——苏步青第8章 直线和圆的方程8.1 直线的方程8.1.1 直线的倾斜角和斜率8.1.2 直线与方程的关系8.1.3 直线的点斜式方程8.1.4 直线的斜截式方程8.1.5 直线的一般式方程8.2 两条直线的位置关系8.2.1 两条直线的位置关系的判断8.2.2 两条直线的垂直8.2.3 相交直线的交点坐标8.2.4 点到直线的距离8.3 圆8.3.1 圆的标准方程8.3.2 圆的一般方程8.3.3 直线与圆的位置关系知识延拓圆的切线方程本章小结综合练习8阅读与欣赏解析几何的创始人——笛卡儿第9章 立体几何9.1 平面的基本性质9.2 直线与直线9.2.1 直线与直线的位置关系9.2.2 直线与直线的平行9.2.3 异面直线所成的角9.3 直线与平面9.3.1 直线与平面的位置关系9.3.2 直线与平面的平行9.3.3 直线与平面相交.....第10章 概率与统计附录 随机数表

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>