

图书基本信息

书名：<<21世纪全国中职学校数学规划教材（下）>>

13位ISBN编号：9787301140321

10位ISBN编号：7301140320

出版时间：2008-7

出版单位：北京大学出版社

作者：金梅华, 王小军 主编

页数：203

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

本套教材是根据教育部制定的《中等专业学校教学课程教学大纲》，结合河南省中等职业学校学生的数学基础及教育教学特点而编写的。

本套教材适合招收初中生的中等职业学校各专业、五年制大专及“3+2”大专学生学习数学课程时使用，同时高职高专院校招收初中生的各专业也可选用。

本套教材分两册出版。

上册内容包括：集合不等式、函数、指数函数、三角函数。

本教材有较大的使用弹性，编入了一些选学内容，书中带*号的部分为选学内容，可供不同专业要求选择。

书籍目录

第5章 平面向量 § 5.1 平面向量的概念及线性运算 习题5.1 § 5.2 向量的坐标表示及运算 习题5.2
§ 5.3 线段的中点公式、定比分点公式和平移公式 习题5.3 § 5.4 向量的数量积 习题5.4 本章小结
复习题五第6章 直线与二次曲线 § 6.1 直线与方程 习题6.1 § 6.2 直线方程的几种形式 习题6.2
§ 6.3 平面内两条直线的位置关系 习题6.3 § 6.4 平面上点与直线的位置关系 习题6.4 § 6.5 曲线与
方程 习题6.5 § 6.6 圆 习题6.6 § 6.7 椭圆 习题6.7 § 6.8 双曲线 习题6.8 § 6.9 抛物线 习
题6.9 本章小结 复习题六第7章 立体几何 § 7.1 平面的基本性质 习题7.1 § 7.2 直线和直线的位置关
系 习题7.2 § 7.3 直线与平面的位置关系 习题7.3 § 7.4 平面和平面的位置关系 习题7.4 § 7.5 多
面体 习题7.5 § 7.6 旋转体 习题7.6 本章小结 复习题七第8章 数列 § 8.1 数列的概念 习题8.1
§ 8.2 等差数列 习题8.2 § 8.3 等比数列 习题8.3 § 8.4 数列的应用 习题8.4 本章小结 复习题八
第9章 排列、组合与古典概率

章节摘录

第5章 平面向量 5.1 平面向量的概念及线性运算 一、向量的概念 在力学、物理及其他一些学科里所遇到的一些量,大致可以分为两类,如温度、时间、质量、线段的长度、矩形的面积等,这些量在选定度量单位后,就可用一个实数确切地表示它们,这类只有大小的量称为数量。

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>