

<<五年制高职数学（第2册）>>

图书基本信息

书名：<<五年制高职数学（第2册）>>

13位ISBN编号：9787301088418

10位ISBN编号：7301088418

出版时间：2005-7

出版单位：北京大学

作者：吕保献

页数：168

字数：238000

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>

<<五年制高职数学（第2册）>>

内容概要

本教材是“面向21世纪全国高职高专数学规划教材”之一，它是按照高等职业技术学校的培养目标编写的。

在内容编排上，删去了一些繁琐的推理和证明，比传统数学教材增加了一些实际应用的内容，力求把数学内容讲得简单易懂，重点是让学生接受数学的思想方法和思维习惯，具有简明、实用、通俗易懂、直观性强的特点，适合教师教学和学生自学。

五年制高职数学教材分4册出版。

第2册内容包括：直线方程，二次曲线，数列，排列、组合、二项式定理，立体几何等。

本教材有一定的弹性，编入了一些选学内容，书中带“*”号的部分为选学内容。

<<五年制高职数学（第2册）>>

书籍目录

第1章 直线方程 1.1 一次函数与直线 1.1.1 两个重要公式 1.1.2 直线方程 1.1.3 直线的倾斜角斜率和截距 1.2 直线方程 1.3 平面内直线与直线的位置关系 1.4 点到直线的距离 复习题1第2章 二次曲线 2.1 曲线与方程 2.2 圆 2.3 椭圆 2.4 双曲线 2.5 抛物线 2.6 坐标轴的平移 2.7 极坐标与参数方程 复习题2第3章 数列 3.1 数列的概念 3.2 等差数列 3.3 等比数列 复习题3第4章 排列组合二项式定理 4.1 两个基本原理 4.2 排列 4.3 组合 4.4 排列与组合的应用 4.5 二项式定理 复习题4第5章 立体几何 5.1 平面及其性质 5.2 直线与直线的位置关系 5.3 直线与平面的位置关系 5.4 平面和平面的位置关系 5.5 空间图形的计算 复习题5习题参考答案

<<五年制高职数学（第2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>