

<<初等数学（下）>>

图书基本信息

书名：<<初等数学（下）>>

13位ISBN编号：9787301089446

10位ISBN编号：7301089449

出版时间：2005-7

出版时间：北京大学出版社

作者：吕保献

页数：171

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>

## <<初等数学（下）>>

### 内容概要

本教材是“面向21世纪全国中职院校教学规划教材”之一，它是根据教育部职成司制不定期的《中等职业学校数学教学大纲》的要求，按照中等职业技术学校的培养目标编写的。

在内容编排上，尽量做到由浅入深，由易到难，由具体到抽象，循序渐进，并注意理论联系实际，兼顾体系，加强素质教育和能力方面的培养。

可供招收初中毕业生的三年制中职院校的学生使用。

适合教师教学与学生自学。

全套教材分两册出版。

下册内容包括：立体几何，直线方程，二次曲线，数列，排列，组合，二项式定理等。

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。

## &lt;&lt;初等数学(下)&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 立体几何 1.1 平面及其性质 1.1.1 平面及其表示法 1.1.2 水平放置的平面图形的画法  
1.1.3 平面的基本性质 1.2 直线与直线的位置关系 1.2.1 两条直线的位置关系 1.2.2 空间直线的平行关系  
1.2.3 两条异面直线所成的角 1.3 直线与平面的位置关系 1.4 平面和平面的位置关系 1.5 空间图形的计算 复习题1  
第2章 直线方程 2.1 一次函数与直线 2.2 直线方程 2.3 平面内直线与直线的位置关系 2.4 点到直线的距离 复习题2  
第3章 二次曲线 3.1 曲线与方程 3.2 圆 3.3 椭圆 3.4 双曲线 3.5 抛物线 3.6 坐标轴的平移 3.7 极坐标与参数方程  
第4章 数列 4.1 数列的概念 4.2 等差数列 4.3 等比数列 复习题4  
第5章 排列组合二项式定理 5.1 排列组合二项式定理 5.2 排列 5.3 组合 5.4 排列与组合的应用 5.5 二项式定理 习题5  
习题参考答案

<<初等数学（下）>>

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>