

图书基本信息

书名：<<华师大二附中 数学（高中下册）>>

13位ISBN编号：9787544440783

10位ISBN编号：7544440788

出版时间：2012-7

出版时间：上海教育出版社

作者：刘初喜

页数：274

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

《华东师范大学第二附属中学创新班和理科班用：数学（高中下册）》共有有9章，每一章、节除了有完整的知识点讲授外，还有与这些知识点相关的综合运用的练习，总结了每一章所述的数学知识以及所体现的数学思想方法，旨在加强综合运用数学知识的能力。对于教材中精心挑选的有代表性和启发性的练习题，均在书尾配有参考答案。

## 书籍目录

第十一章 复数11.1 复数的概念11.2 复数的代数运算11.3 复数的模和共轭复数的运算性质11.4 复数与复数的加法、减法的几何意义11.5 复数的三角形式与运算11.6 复数乘除法的几何意义11.7 复数集内的方程11.8 复数的综合应用第十二章 数列、数学归纳法与数列的极限12.1 数列12.2 递推数列与递推方法12.3 等差数列12.4 等比数列12.5 数学归纳法及其应用12.6 归纳—猜想—论证12.7 数列的极限12.8 无穷等比数列各项的和12.9 数列的综合应用第十三章 算法初步13.1 算法的概念与基本特点13.2 程序框图第十四章 坐标平面上的直线14.1 直线方程14.2 直线的倾斜角和斜率14.3 两条直线的位置关系14.4 点到直线的距离14.5 二元一次不等式的解集与线性规划问题14.6 直线综合运用第十五章 圆锥曲线15.1 曲线和方程15.2 圆的方程15.3 椭圆的标准方程和性质15.4 双曲线的标准方程和性质15.5 抛物线的标准方程和性质15.6 直线与圆锥曲线的位置关系15.7 圆锥曲线的应用第十六章 坐标变换、参数方程和极坐标方程16.1 坐标轴的平移16.2 坐标轴的旋转变换16.3 直线与圆锥曲线的参数方程16.4 极坐标系16.5 圆锥曲线的极坐标方程16.6 解析几何的综合运用第十七章 排列组合与二项式定理17.1 乘法原理和加法原理17.2 排列17.3 组合17.4 其他几种排列组合17.5 排列与组合的综合应用17.6 二项式定理17.7 二项式定理的性质与应用第十八章 概率论初步与基本统计方法18.1 随机事件和古典概型18.2 频率与概率18.3 几何概型18.4 概率的加法公式和乘法公式18.5 随机变量和数学期望18.6 总体和样本18.7 抽样技术与统计估计18.8 概率的综合应用第十九章 导数及其应用19.1 函数的极限19.2 两个重要极限19.3 函数的连续性19.4 导数的概念与运算19.5 导数的应用参考答案

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>