

<<数学>>

图书基本信息

书名：<<数学>>

13位ISBN编号：9787811066302

10位ISBN编号：7811066300

出版时间：1970-1

出版时间：河南郑州大学

作者：杨志敏，曹芳本册

页数：187

字数：318000

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>

<<数学>>

内容概要

数学与生活密切相连，数学是学习物理、化学等学科的基础，是认识世界、创造新生活的工具。在学习数学的过程中，我们的思维水平会不断提高，我们的创造能力将得到发挥，我们的意志会更加坚定，我们的素质会不断提高，我们的生活也会变得更加充实。

书籍目录

第7章 数列与数学归纳法 7.1 数列 7.2 等差数列及其通项公式、前n项的和 7.3 等比数列及其通项公式、前n项的和 7.4 数学归纳法第8章 排列、组合与概率 8.1 加法原理与乘法原理 8.2 排列 8.3 组合 8.4 二项式定理 8.5 随机事件的概率 8.6 互斥事件有一个发生的概率 8.7 相互独立事件同时发生的概率第9章 复数 9.1 复数的概念 9.2 复数的加法与减法 9.3 复数的乘法与除法 9.4 在复数范围内解方程 9.5 数系的扩充第10章 多面体与旋转体 10.1 柱、锥、台、球的结构特征 10.2 空间几何体的直观图 10.3 柱、锥、台的表面展开图与教具设计第11章 空间点、直线、平面之间的位置关系 11.1 平面及其表示方法 11.2 平面的基本性质 11.3 空间两条直线的位置关系 11.4 平行直线 11.5 两条异面直线的相对位置 11.6 空间直线与平面的位置关系 11.7 直线和平面平行的判定定理与性质定理 11.8 直线和平面垂直的定义、判定定理和性质定理 11.9 直线和平面所成的角 11.10 三垂线定理及其逆定理 11.11 两个平面的位置关系 11.12 两个平面平行的判定定理和性质定理 11.13 二面角 11.14 两个平面垂直的定义、判定定理和性质定理

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>