

<<辽宁省高考必背>>

图书基本信息

书名：<<辽宁省高考必背>>

13位ISBN编号：9787205067212

10位ISBN编号：7205067219

出版时间：2010-1

出版时间：辽宁人民出版社

作者：石雪莉 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>

## <<辽宁省高考必背>>

### 内容概要

集合、函数、立体几何、直线与圆的方程、算法初步、统计、平面向量、数列、不等式、圆锥曲线方程、空间向量与立体几何、导数及其应用、逻辑与推理证明、复数、计数原理（选修）、概率、几何证明选讲、坐标系与参数方程（选修）。

## 书籍目录

集合一、集合的概念二、集合间关系(包含)三、集合的运算函数一、映射二、函数三、函数的基本性质四、二次函数五、指数与指数函数六、对数与对数函数七、幂函数八、反函数九、函数的图像与图像变换十、函数模型及其应用立体几何一、空间几何体二、投影、直观图与三视图三、柱、锥、台、球的表面积与体积四、点、直线、平面之间的位置关系五、线面、面面平行的判定与性质六、线面、面面垂直的判定与性质直线与圆的方程一、直线的方程二、两条直线的位置关系及距离公式三、圆的方程四、直线与圆、圆与圆的位置关系五、空间直角坐标系算法初步一、算法与程序框图二、基本算法语句三、中国古代数学中的算法案例统计一、统计二、统计案例三角函数一、角的概念二、任意角的三角函数三、三角函数公式四、三角函数的图像和性质五、三角函数的图像变换六、反三角函数七、解三角形平面向量一、向量的概念二、向量的运算三、向量分解与向量的坐标运算四、平面向量的数量积五、向量中一些常用的结论数列一、数列的概念二、等差数列与等比数列三、数列求和的常用方法四、根据递推公式求通项不等式一、不等关系与不等式二、均值不等式三、解不等式四、二元二次不等式(组)与简单的线性规划问题圆锥曲线方程一、椭圆二、双曲线三、抛物线四、直线与圆锥曲线的位置关系五、曲线与方程空间向量与立体几何一、空间向量及其运算二、空间向量在立体几何中的应用三、导数及其应用一、导数二、导数的应用三、定积分与微积分基本定理逻辑与推理证明一、常用逻辑用语二、充要条件与四种命题三、合情推理与演绎推理四、直接证明与间接证明五、数学归纳法复数一、复数的基本概念二、复数的代数形式及其运算计数原理(选修)一、计数原理二、排列与组合三、二项式定理概率一、事件与概率二、古典概型三、几何概型、随机数及概率的应用四、离散型随机变量及其分布列五、条件概率与事件的独立性六、离散型随机变量的期望与方差(理)七、正态分布几何证明选讲一、相似三角形二、圆周角与弦切角三、圆内接四边形坐标系与参数方程(选修)一、极坐标系二、参数方程

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>