

<<高中数学教材知识资料包>>

图书基本信息

书名：<<高中数学教材知识资料包>>

13位ISBN编号：9787530333372

10位ISBN编号：7530333372

出版时间：2005-6

出版地：北京教育

作者：刘增利

页数：596

字数：505000

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>

## <<高中数学教材知识资料包>>

### 内容概要

本书在各篇的必修章设以下五部分内容：基础知识：先通过“知识网络”使学生对本章知识体系有整体上的把握，然后在“基础点拨”中对各知识点进行详细讲解。

同学们通过阅读这部分内容可以掌握基础、突破难点。

方法指导：在掌握本章基础知识之后，通过“数学思想”及“数学方法”这两个栏目，培养学生的数学素养，提高学生的解题能力。

“综合解题指导”栏目选编经典例题并给出详细解题过程，使学生在解决综合题目的过程中掌握本章知识点、体会数学思想、掌握解题方法。

“学习小结”栏目帮助学生回顾本章基础知识，总结学习心得。

高考链接：本部分以最新教学大纲为指导，设置“高考视点”，便于学生了解高考考纲对本章重点、难点知识的要求；“考题精选”选用最新三年高考真题，配有详细思路分析和解题过程，使学生认识高考真题的特点、考查方式及能力要求。

知识拓展：该部分将本章所学知识进行适当拓展，将教材中没有出现而在做题过程中经常用到的公式、推论等加以总结，以便学生拓展知识面、提高解题速度。

背景材料：该部分内容选用与本章知识相关的背景材料便于开阔学生视野，提高学生学习兴趣。

## &lt;&lt;高中数学教材知识资料包&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 集合与简易逻辑 第一章 集合 第一部分 基础知识 第二部分 方法指导 第三部分 高考链接 第四部分 知识拓展 第五部分 背景材料 第二章 简易逻辑 第一部分 基础知识 第二部分 方法指导 第三部分 高考链接 第四部分 知识拓展 第五部分 背景材料 第二篇 函数 第一章 映射与函数 第一部分 基础知识 第二部分 方法指导 第三部分 高考链接 第四部分 知识拓展 第五部分 背景材料 第二章 基本函数与方程 第一部分 基础知识 第二部分 方法指导 第三部分 高考链接 第四部分 知识拓展 第五部分 背景材料 第三章 任意角三角函数 第一部分 基础知识 第二部分 方法指导 第三部分 高考链接 第四部分 知识拓展 第五部分 背景材料 第四章 两角和与差的三角函数 第一部分 基础知识 第二部分 方法指导 第三部分 高考链接 第四部分 知识拓展 第五部分 背景材料 第五章 三角函数的图像和性质 第一部分 基础知识 第二部分 方法指导 第三部分 高考链接 第四部分 知识拓展 第五部分 背景材料 第三篇 数列 第一部分 基础知识 第二部分 方法指导 第三部分 高考链接 第四部分 知识拓展 第五部分 背景材料 第四篇 向量 第一章 平面向量 第一部分 基础知识 第二部分 方法指导 第三部分 高考链接 第四部分 知识拓展 第五部分 背景材料 第二章 解斜三角形 第一部分 基础知识 第二部分 方法指导 第三部分 高考链接 第四部分 知识拓展 第五部分 背景材料 第三章 空间向量 第一部分 基础知识 第二部分 方法指导 第三部分 高考链接 第四部分 知识拓展 第五部分 背景材料 第五篇 不等式 第一章 不等式的性质与定理 第一部分 基础知识 第二部分 方法指导 第三部分 高考链接 第四部分 知识拓展 第五部分 背景材料 第二章 不等式的证明 第一部分 基础知识 第二部分 方法指导 第三部分 高考链接 第四部分 知识拓展 第五部分 背景材料 第三章 不等式的解法 第一部分 基础知识 第二部分 方法指导 第三部分 高考链接 第四部分 知识拓展 第五部分 背景材料 第六篇 平面解析几何 第一章 直线 第一部分 基础知识 ..... 第七篇 立体几何 第八篇 排列、组合、二项式定理 第九篇 概率与统计 第十篇 导数及其应用 第十一篇 复数 第十二篇 算法初步 第十三篇 数学建模 第十四篇 开放性问题 第十五篇 附录

<<高中数学教材知识资料包>>

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>