

<<新课标高中数学辞典>>

图书基本信息

书名：<<新课标高中数学辞典>>

13位ISBN编号：9787806821046

10位ISBN编号：780682104X

出版时间：2005-6

出版单位：四川出版集团

作者：段小龙等主编

页数：582

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>

<<新课标高中数学辞典>>

内容概要

本书以新课程标准为依据，并针对近年来高考命题趋势及具体要求而编写。

本书精心构建高中数学学科的目标体系，力求体现该学科知识的系统性和全面性，着眼于帮助学生适应高考改革趋向。

目前，我国基础教育空前繁荣，中、小学教材由“一纲一本”向“一纲多本”过渡，教材正在形成多元化的格局。

但是，无论教材品种如何、版本有多少，大纲和课标、知识点和板块结构必然相对固定。

因此，落实知识点更有意义。

本书在较好地体现新课程标准精神的前提下，根据高中数学自身的学科特点，科学安排编写体例，精心设计每个条目，对分散的知识点力求用词条的形式进行系统地分类归纳，突出难点和重点，尤其注重宏观把握、微观分析，力求全程优化。

对基本概念进行深入浅出地解析，并配以新颖而又适量的典型例题，选择巧妙的讲解角度，总结独到的规律方法、顺应学生学习的心理规律，以提高学生学习的针对性和有效性，进而达到重视知识迁移、培养学生正确的思维方式及运用所学知识解决实际问题能力的目的。

本书还提供了编者多年来从事教学工作而总结出来的独特的解题技巧和方法，以飨读者。

书籍目录

一、数与代数 (一) 集合与简易逻辑 (二) 函数 (三) 数列 (四) 三角函数 (五) 不等式 (六) 排列、组合、二项式定理 (七) 数系的扩充——复数 (八) 初等数论 (九) 矩阵与变换 (十) 优选法与试验设计初步 (十一) 开关电路与布尔代数二、向量与几何 (一) 平面向量 (二) 平面几何 (三) 直线和圆的方程 (四) 圆锥曲线方程 (五) 直线、平向、简单几何体 (六) 多面体和旋转体 (七) 空间向量 (八) 球面上的几何 (九) 坐标系与参数方程 (十) 对称与群 (十一) 欧拉公式和闭曲面分类 (十二) 图论初步和统筹方法三、算法、概率、统计 (一) 算法 (二) 概率 (三) 统计 (四) 风险与决策四、微积分 (一) 极限 (二) 导数和微分 (三) 积分

<<新课标高中数学辞典>>

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>