

<<卓越备考>>

图书基本信息

书名：<<卓越备考>>

13位ISBN编号：9787535853622

10位ISBN编号：7535853625

出版时间：2010-7

出版时间：湖南少年儿童出版社

作者：卢银中 编

页数：388

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>

<<卓越备考>>

内容概要

为了帮助广大中学生更好地学习、掌握并灵活运用知识，提高学习成绩，我们特邀全国各省市教学一线的特高级教师和长期从事思维方法研究并取得重大成就的专家，依据新《课程标准》和最新的《考试说明》，精心策划并编写了这套《卓越备考》系列学考工具书。

思维导图是英国著名心理学家、教育学家托尼·巴赞创造的组织性思维工具，是一种高效的学习记忆方法。

它通过思维导图的方式直观展示知识结构，促进直觉思维的堆叠和知识迁移，能让你的大脑高速运转起来，从而调动左、右半脑共同参与活动，促进主动学习，提高学习效率。

在编写本套丛书时，我们按思维导图的思维模式，以“知识思维导图”和“知识要点剖析”相结合的方式构建知识体系、归纳学习方法，目的是使读者在阅读中对知识的理解和记忆变得更轻松、更有效。

希望此套丛书能够成为同学们学习路途上的翅膀和航标，让同学们感受学习的乐趣，体会技巧的魅力，并迈向成功的巅峰。

书籍目录

数学第一章 集合1.1 集合1.2 集合间的基本关系1.3 集合的基本运算第二章 函数2.1 函数的概念2.2 函数的基本性质2.3 指数与指数函数2.4 对数与对数函数2.5 幂函数2.6 函数的应用第三章 空间几何体3.1 空间几何体的结构3.2 空间几何体的三视图和直观图3.3 空间几何体的表面积与体积第四章 点、直线、平面之间的位置关系4.1 空间点、直线、平面之间的位置关系4.2 直线、平面平行的判定及其性质4.3 直线、平面垂直的判定及其性质4.4 空间向量与立体几何第五章 直线与方程5.1 直线的倾斜角与斜率5.2 直线的方程5.3 两条直线的位置关系第六章 圆与方程6.1 圆的方程6.2 直线、圆的位置关系6.3 空间直角坐标系第七章 算法初步7.1 算法与程序框图7.2 基本算法语句7.3 算法案例第八章 概率8.1 排列与组合8.2 随机事件的概率8.3 古典概型与几何概型8.4 独立性8.5 随机变量及其分布8.6 随机变量的均值与方差8.7 正态分布第九章 统计9.1 随机抽样9.2 用样本估计总体9.3 变量间的相关关系第十章 三角函数10.1 弧度制与任意角的三角函数10.2 同角三角函数关系诱导公式10.3 三角函数的图象和性质10.4 三角恒等变换第十一章 平面向量11.1 平面向量的实际背景及基本概念11.2 平面向量的线性运算11.3 平面向量的基本定理11.4 平面向量的坐标11.5 平面向量的数量积及应用第十二章 数列12.1 数列的概念12.2 等差数列12.3 等比数列12.4 数列求和及数学思想的应用第十三章 不等式13.1 不等式的性质13.2 一元二次不等式及其解法13.3 二元一次不等式(组)与简单的线性规划问题13.4 基本不等式第十四章 常用逻辑用语与推理、证明14.1 命题及其关系14.2 充分条件与必要条件14.3 简单的逻辑联结词14.4 全称量词与存在量词14.5 合情推理与演绎推理14.6 直接证明与间接证明14.7 数学归纳法第十五章 圆锥曲线与方程15.1 曲线与方程15.2 椭圆15.3 双曲线15.4 抛物线第十六章 导数及其应用16.1 导数的概念及几何意义16.2 导数的计算16.3 导数在研究函数中的应用16.4 定积分第十七章 复数17.1 复数的概念及几何表示17.2 复数代数形式的四则运算

物理第一章 直线运动第一节 运动的描述第二节 匀变速直线运动的规律第三节 运动的图象第二章 相互作用共点力的平衡第一节 力常见的三种力第二节 力的合成与分解第三节 共点力的平衡第三章 牛顿运动定律第一节 牛顿运动定律第二节 超重和失重第三节 牛顿运动定律的应用第四章 曲线运动万有引力及航天第一节 曲线运动运动的合成与分解第二节 匀速圆周运动第三节 万有引力定律第四节 人造卫星宇宙速度第五章 机械能及其守恒定律第一节 功和功率第二节 势能和动能第三节 能量转化与守恒定律

.....化学

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>