

<<高中数学概念地图>>

图书基本信息

书名：<<高中数学概念地图>>

13位ISBN编号：9787549530571

10位ISBN编号：7549530572

出版时间：2013-1

出版时间：广西师范大学出版社

作者：贺双桂 编

页数：234

字数：420000

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>

<<高中数学概念地图>>

内容概要

《高中数学概念地图》将高效的学习策略融入概念的梳理，让你的学习、记忆更有效、更快捷。

概念地图——从设计过程上看，它是一种可视化的思维工具，是强有力的学习、助记策略，其构图方式符合人脑对信息处理的生理机制，能调动左右脑半球共同参与活动，易刺激联想和创意的产生，能促进主动学习。

概念地图——从设计结果上看，它是分层级梳理概念的知识导源图，类似大脑_分层记忆的模板，展示概念之间的关联，揭示学习时新、旧知识整合的路线，有利于提高学习、记忆效率。

<<高中数学概念地图>>

书籍目录

必修1

第一单元 集合与函数概念

- (一)集合
- (二)函数及其表示
- (三)函数的基本性质

第二单元 基本初等函数(1)

- (一)指数函数
- (二)对数函数
- (三)幂函数

第三单元 函数的应用

函数与方程、函数模型及其应用

必修2

第一单元 空间几何体

- (一)空间几何体的结构
- (二)空间几何体的三视图和直观图
- (三)空间几何体的表面积与体积

第二单元 点、直线、平面之间的位置关系

- (一)空间点、直线、平面之间的位置关系
- (二)直线、平面平行的判定及其性质
- (三)直线、平面垂直的判定及其性质

第三单元 直线与方程

- (一)直线的倾斜角与斜率
- (二)直线的方程
- (三)直线的交点坐标与距离公式

第四单元 圆与方程

- (一)圆的方程
- (二)直线、圆的位置关系
- (三)空间直角坐标系

必修3

第一单元 算法初步

- (一)算法与程序框图
- (二)基本算法语句与算法案例

第二单元 统计

- (一)随机抽样
- (二)用样本估计总体
- (三)变量间的相关关系

第三单元 概率

- (一)随机事件的概率
- (二)古典概型与几何概型

必修4

必修5

选修部分

<<高中数学概念地图>>

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>