

图书基本信息

书名：<<曲一线科学备考·5年高考3年模拟>>

13位ISBN编号：9787504152459

10位ISBN编号：7504152455

出版时间：2010-10

出版单位：教育科学

作者：曲一线 编

页数：94

字数：400000

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>

内容概要

全书知识架构思维导图呈现
模块学习方法技巧名师指导
左讲右练一网打尽高考知识能力要点
习题化设计菜单式归类科学巧妙编排
双栏互动知识能力方法详剖细解
典型例题分割式模块化各个击破
整合知识点拨方法延伸探究启迪智慧
讲练结合分析考情解密技巧挖掘潜能
优化整合最新5年全国高考试题
麻雀式解剖命题规律及命题趋势
淘金式精选最近3年各地优秀模拟试题
分层式优化设计训练题组定时定量测试

书籍目录

第一章 导数及其应用

1.1 变化率与导数

1.1.1 变化率问题

1.1.2 导数的概念

1.1.3 导数的几何意义

1.2 导数的计算

1.2.1 几个常用函数的导数

1.2.2 基本初等函数的导数公式及导数的运算法则

1.3 导数在研究函数中的应用

1.3.1 函数的单调性与导数

1.3.2 函数的极值与导数

1.3.3 函数的最大(小)值与导数

1.4 生活中的优化问题举例

1.5 定积分的概念

1.6 微积分基本定理

1.7 定积分的简单应用

1.7.1 定积分在几何中的应用

1.7.2 定积分在物理中的应用

单元回眸

第二章 推理与证明

2.1 合情推理与演绎推理

2.1.1 合情推理

2.1.2 演绎推理

2.2 直接证明与间接证明

2.2.1 综合法与分析法

2.2.2 反证法

2.3 数学归纳法

单元回眸

第三章 数系的扩充与复数的引入

3.1 数系的扩充和复数的概念

3.1.1 数系的扩充和复数的概念

3.1.2 复数的几何意义

3.2 复数代数形式的四则运算

3.2.1 复数代数形式的加、减运算及其几何意义

3.2.2 复数代数形式的乘除运算

单元回眸

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>