

<<高中数学>>

图书基本信息

书名：<<高中数学>>

13位ISBN编号：9787807644996

10位ISBN编号：7807644990

出版时间：2011-6

出版时间：宁夏人民教育出版社

作者：李朝东 主编

页数：180

字数：230000

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>>

内容概要

当一道道疑似难题摆在你面前时，是胸有成竹，还是纂找不着头绪？如果是前者，那恭喜你，你已经跨越了教材与考试之间的差距；如果是后者，那你也别急，《经纶学典·教材解析》在教材与考试间为你搭建一个沟通平台。

不少同学有这样的感觉：教材都熟悉了，课堂上也听懂了，但考试却取不到好成绩。原因在于教材内容与考试要求有差距，课堂教学与选拔性考试有差别。这就需要在教材之上、课堂之外能够得到补充、提升，直至达到高考的选拔要求。本书就是从以下两个方面填补这种差距。

首先是对教材的深度挖掘。
教材内容通俗易懂，但里面包含着丰富的信息，我们把教材所包含的信息挖掘出来，并进行系统整理，让知识内涵和外延、知识间的联系充分展现。

第二是对课堂教学的补充和拓展。
本书不是对课堂教学的重复，而是在课堂教学基础上，对课堂教学进行补充、提高，挖掘那些学生难以理解、难以掌握的内容，进行归纳和总结，为学生穿起一条规律性的“线”。这些由于课堂教学时间限制或教师水平发挥的问题，在课堂上并没有全部传授给学生，而这些恰恰就是考试中要考查的，学生拉开差距的所在。

<<高中数学>>

书籍目录

第一章推理与证明

§ 1归纳与类比

§ 2综合法与分析法

§ 3反证法

§ 4数学归纳法

本章总结

第二章变化率与导数

§ 1变化的快慢与变化率

§ 2导数的概念及其几何意义

§ 3计算导数

§ 4导数的四则运算法则

§ 5简单复合函数的求导法则

本章总结

第三章导数应用

§ 1函数的单调性与极值

§ 2导数在实际问题中的应用

本章总结

第四章定积分

§ 1定积分的概念

§ 2微积分基本定理

§ 3定积分的简单应用

本章总结

第五章数系的扩充与复数的引入

§ 1数系的扩充与复数的引入

§ 2复数的四则运算

本章总结

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>