

<<高考二轮导航>>

图书基本信息

书名：<<高考二轮导航>>

13位ISBN编号：9787010042114

10位ISBN编号：701004211X

出版时间：2004-12

出版单位：人民出版社

作者：储瑞年 编

页数：247

字数：518000

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

本书分为五个部分，第一部分围绕“数学高考考什么？怎么考？”

”，全面释析《考试说明》提出的各项考试要求。

第二部分围绕“适应高考要求，提升能力水平”，结合近几年的数学高考的改革，全面释析教育部2002年5月正式颁布的《全日制普通高中数学教学大纲》对数学能力的各项要求。

第三部分围绕“强化重点内容，构建知识网络”，采用专题讨论的形式，就高中数学的重点内容以及相互之间的纵向联系和横向联系，进行全面、深入的剖析，在每一个专题后面设计一组专题训练试题，并给出答案与题解，提供读者自我进行专题检测。

第四部分围绕“倡导理性思维，突出学科特点”，采用专题讨论的形式，就近几年数学高考试题中，考查频率较高的数学问题，进行全面、深入的剖析，在每一个专题后面设计一组专题训练试题，并给出答案与题解，提供读者自我进行专题检测。

第五部分提供新课程卷的三套高考模拟试题，并给出答案与题解，提供读者自我进行综合检测。

## 作者简介

储瑞年，北师大实验中学数学特级教师。  
全国中小学教材审定委员会中学数学审查委员。  
参与《高中数学教学大纲》的编写和审订。  
长期在北京电视台主讲高考数学辅导。

## &lt;&lt;高考二轮导航&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一部分 2005年数学高考考什么？

## 怎么考？

一、全面考查基础知识，突出重点适度综合 二、把握数学学科特点，考查数学思想方法 三、倡导理性思维，着重考查数学的思维能力 四、设置实际情景，考查数学应用能力

第二部分 适应高考要求 提升能力水平 一、数学地提出问题、分析问题和解决问题的能力及数学交流能力 二、数学探究能力 三、数学建模能力与数学实践能力 四、数学思维能力 1.归纳抽象、符号表示、运算推理、演绎证明 2.直觉猜想 3.空间想像 4.对客观事物中的数量关系和数学模式的思考与判断

第三部分 强化重点内容 构建知识网络 一、函数、导数、方程、不等式 强化训练 参考答案 二、函数与数列 强化训练 参考答案 三、三角函数与三角变换 强化训练 参考答案 四、平面向量、函数的图像与方程的曲线 强化训练 参考答案 五、空间图形与平面图形 强化训练 参考答案 六、计数、概率与统计 强化训练 参考答案

第四部分 倡导理性思维 突出学科特点 一、存在性问题 专题训练 参考答案 二、充要性问题 专题训练 参考答案 三、探究性问题 专题训练 参考答案 四、应用性问题 专题训练 参考答案 五、参数问题 专题训练 参考答案 六、代数证明问题

第五部分 高考数学模拟试卷 模拟试卷（一） 模拟试卷（一）参考答案 模拟试卷（二） 模拟试卷（二）参考答案 模拟试卷（三） 模拟试卷（三）参考答案

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>