

<<高考2012 新课标 数学>>

图书基本信息

书名：<<高考2012 新课标 数学>>

13位ISBN编号：9787541737374

10位ISBN编号：7541737372

出版时间：2009-2

出版时间：未来出版社

作者：张泉 主编

页数：324

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>

## <<高考2012 新课标 数学>>

### 内容概要

**权威** 透析最新考纲、探究高考规律、精测命题趋势，高考研究专家、一线知名教师强强联手，抽丝剥茧，撬动成功的杠杆。

**科学** 讲高考、练真题，剖考点、习模拟，讲练结合、循序渐进；题组分类，全解全析，阶梯式训练，夯基提能、步步为营。

**高效** 结构合理，知识全面，热点、重点、难点，点点落实；课堂课下立体延伸，开辟轻。

## &lt;&lt;高考2012 新课标 数学&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章 集合与常用逻辑用语

## 第一节 集合

## 第二节 命题及其关系、充分条件与必要条件

## 第三节 简单的逻辑联结词、全称量词与存在量词

## 第二章 函数、导数及其应用

## 第一节 函数及其表示

## 第二节 函数的单调性与最值、函数的奇偶性与周期性

## 第三节 指数函数和对数函数

## 第四节 幂函数、函数的图象

## 第五节 二次函数、函数与方程、函数模型及其应用

## 第六节 变化率与导数、导数的计算

## 第七节 导数在研究函数中的应用与生活中的优化问题举例

## 第三章 三角函数、解三角形

## 第一节 任意角和弧度制及任意角的三角函数、三角函数的诱导公式

## 第二节 三角函数的图象与性质

第三节 函数 $Y = A\sin(\omega x + \varphi)$ 的图象及三角函数模型的简单应用

## 第四节 两角和与差的正弦、余弦和正切公式、简单的三角恒等变换

## 第五节 解三角形

## 第四章 平面向量、数系的扩充与复数的引入

## 第一节 平面向量的概念、线性运算、基本定理及向量坐标运算

## 第二节 平面向量的数量积及应用举例

## 第三节 数系的扩充与复数的引入

## 第五章 数列

## 第一节 数列的概念与简单表示法

第二节 等差数列及其前 $n$ 项和第三节 等比数列及其前 $n$ 项和

## 第四节 数列求和及综合应用

## 第六章 不等式、推理与证明

## 第七章 立体几何

## 第八章 平面解析几何

## 第九章 算法初步

## 第十章 统计、统计案例

## 第十一章 计数原理、概率、随机变量及其分布

## 系列4部分

基础查记智胜手册 (P1-P64) (单独成册)

答案全解全析 (P402-P512) (单独成册)

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>