

<<高考数学总复习全解与精练>>

图书基本信息

书名：<<高考数学总复习全解与精练>>

13位ISBN编号：9787313075918

10位ISBN编号：731307591X

出版时间：2011-7

出版时间：上海交通大学出版社

作者：曹建华 编

页数：370

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>

## <<高考数学总复习全解与精练>>

### 内容概要

为了帮助广大高三学生更好地进行考前复习，我们组织了一批多年从事高三数学教学的骨干教师，结合自身的教学经验和研究心得，编写了这本全新视角的高考数学总复习用书，其内容紧扣上海版数学新教材，既注重夯实学生基础知识，又注重学生数学能力的培养。

本书中的问题设计重视基础，强调能力立意，将近年来上海高考中出现的探索性问题、开放性问题、应用性问题等新题型渗透在各个章节中。

而且本书还很好地兼顾了文理分科的不同要求，适合不同层次的学生选用。

全书分十四章，共四十九讲，在每一讲，我们设置了[知识梳理]、[典型例题]、[规律、方法、技巧总结]、[精练]四个栏目，既适合学生独立复习，也是教师教学的参考教案。

每章末附有单元测试卷，便于学生检测复习水平。

## &lt;&lt;高考数学总复习全解与精练&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章 集合、命题与条件

## 第1讲 集合

## 第2讲 命题与条件

## 第一章单元测试卷

## 第二章 不等式

## 第3讲 不等式的基本性质

## 第4讲 不等式的解法

## 第5讲 不等式的应用

## 第6讲 不等式的证明

## 第二章单元测试卷

## 第三章 函数

## 第7讲 函数的基本概念

## 第8讲 函数的性质

## 第9讲 二次函数

## 第10讲 幂函数、指数函数与对数函数

## 第11讲 简单的指数方程与对数方程

## 第三章单元测试卷

## 第四章 三角比

## 第12讲 任意角的三角比

## 第13讲 三角恒等式(一)

## 第14讲 解三角形

## 第15讲 三角恒等式(二)——和差化积、积化和差(理科)

## 第四章单元测试卷

## 第五章 三角函数与反三角函数

## 第16讲 三角函数的性质

## 第17讲 函数的图像

## 第18讲 反三角函数

## 第19讲 最简三角方程

## 第五章单元测试卷

## 第六章 数列

## 第20讲 数列的概念

## 第21讲 等差数列与等比数列

## 第22讲 数列的通项与求和

## 第23讲 数学归纳法

## 第24讲 数列极限及应用

## 第六章单元测试卷

## 第七章 向量及其应用

## 第25讲 平面向量的概念及运算

## 第26讲 平面向量的应用

## 第27讲 空间向量(理科拓展)

## 第七章单元测试卷

## 第八章 矩阵、行列式和算法初步

## 第28讲 矩阵、行列式

## 第29讲 算法初步

## 第九章 复数

<<高考数学总复习全解与精练>>

- 第30讲 复数的概念
- 第31讲 复数的运算
- 第32讲 实系数一元二次方程
- 第九章单元测试卷
- 第十章 排列与组合、二项式定理、概率与统计初步
- 第33讲 排列与组合
- 第34讲 二项式定理
- 第35讲 概率与统计初步
- 第36讲 概率与统计初步(理科拓展)
- 第十章单元测试卷
- 第十一章 直线
- 第37讲 直线的方程
- 第38讲 直线的位置关系
- 第十一章单元测试卷
- 第十二章 圆锥曲线
- 第十三章 空间直线与平面
- 第十四章 文科拓展
- 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>