

<<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。

<<高考数学总复习全解与精练>>

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>