

<<新课标数学解析>>

图书基本信息

书名：<<新课标数学解析>>

13位ISBN编号：9787560840833

10位ISBN编号：7560840833

出版时间：2009-7

出版时间：同济大学出版社

作者：高长山 编

页数：328

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>

## &lt;&lt;新课标数学解析&gt;&gt;

## 前言

上海市控江中学雄居沪上东北一隅，枕滔滔黄浦江水，扼“知识杨浦”之关隘，早在20世纪50年代，便跻身上海市14所市重点中学之列，而今又是上海市首批命名的市实验性、示范性高中，雄风依旧。

朝迎旭日，夕送晚霞，六十寒暑谱写校园春秋；自主发展，自我砥砺，数万学子铸就控江丰碑。在控江中学的办学历程里，素以大批量、高素质向著名高校输送人才的骄人业绩而享誉社会；在控江中学的菁菁校同里，曾镌刻下不少高考状元风华正茂的身影。

抚往昔，20世纪80年代，控江中学曾因高考“双夺冠”而声誉鹊起；看今朝，时代车轮滚滚挺进21世纪，控江中学又是状元迭出，令人称奇。

2004年，上海高考理科总分的“状元”、“榜眼”、第四名和语文单科第一名，均出自控江中学；2005年，仅考取复旦大学的学生就有78名之多；2007年，喜报又传，上海市文科状元又出自控江中学；2008年，控江中学的高考成绩又位居全市前列。

俗话说，凡事皆有其本原。

长期以来，上海市控江中学之所以能有其稳定的教学质量，不仅得益于一支与时俱进、富有钻研精神的教师队伍，而且得益于其“严、实、新、活”的教学风格。

自“二期课改”实施以来，控江中学的同仁为使新教材更加贴近学生的学习实际，使新教材更具有实践性和操作性，切磋琢磨，集思广益，对“新教材”进行了卓有成效的“二次开发”，同时也将系统总结学校历年来高三复习的经验，汇编成册，一起奉献给各位读者，与大家分享我们的教学成果，共同提高学习成效。

我权以此为序。

## <<新课标数学解析>>

### 内容概要

《新课标数学解析》是依据高考考试手册和考试要求编写的高三复习用书，其内容紧扣考点、突出重点、剖析难点、抓住热点，不仅对“基础知识”、“基本技能”、“基本方法”提供了丰富的训练题目，还对近年来高考中出现的新题型、新特点给予了充分的关注。

《新课标数学解析》内容新颖、全面、实用，是提高学习成绩和应考能力的一本好教材，也是高三学生必备的高考复习用书。

## &lt;&lt;新课标数学解析&gt;&gt;

## 书籍目录

总序前言第一章 集合、命题、不等式第1节 集合及运算第2节 命题与充要条件第3节 不等式的性质及解法第4节 一元二次不等式及解法第5节 其他不等式及解法第6节 基本不等式第一章 单元测试第二章 函数的基本性质第7节 函数的概念与运算第8节 函数的奇偶性第9节 函数的单调性第10节 函数的对称性第11节 函数的值域与最值(一)第12节 函数的值域与最值(二)第13节 函数图像及其变换第二章 单元测试第三章 幂函数、指数函数和对数函数第14节 幂函数第15节 指数函数第16节 对数对数函数第17节 反函数第18节 指数方程和对数方程第19节 函数的图像、性质及运用第20节 函数、方程、不等式(一)第21节 函数、方程、不等式(二)第22节 函数的应用问题(一)第23节 函数的应用问题(二)第三章 单元测试第四章 三角比与三角函数第24节 任意角的三角比第25节 三角恒等式第26节 解斜三角形第27节 三角函数的性质与图像(一)第28节 三角函数的性质与图像(二)第29节 反三角函数与简单三角方程第四章 单元测试第五章 数列、极限与数学归纳法第30节 数列的概念和通项公式第31节 等差数列、等比数列(一)第32节 等差数列、等比数列(二)第33节 数列求和第34节 数列极限第35节 数学归纳法, 归纳、猜测、论证第36节 数列型应用题第37节 数列综合应用第五章 单元测试第六章 平面向量与空间向量第38节 向量的概念与运算第39节 向量的坐标表示及平面向量分解定理第40节 向量的数量积及其应用第41节 空间向量的应用第六章 单元测试第七章 矩阵、行列式及算法初步第42节 矩阵的概念与运算第43节 行列式的概念与运算第44节 矩阵、行列式的应用第45节 算法初步第七章 单元测试第八章 复数第46节 复数的有关概念第47节 复数的运算第48节 复数的模与共轭第49节 复数中的方程问题第50节 复数与几何第八章 单元测试第九章 排列、组合、二项式定理、概率与统计第51节 计数原理第52节 二项式第53节 概率及统计原理第九章 单元测试第十章 空间直线与平面第54节 平面的基本性质第55节 空间两直线位置关系第56节 空间直线和平面的位置关系第57节 空间角的计算(一)第58节 空间角的计算(二)第十章 单元测试第十一章 多面体与旋转体第59节 多面体第60节 旋转体第61节 球第十一章 单元测试第十二章 坐标平面上的直线与线性规划第62节 直线的倾斜角与斜率第63节 直线的方程第64节 直线与直线的位置关系(一)第65节 直线与直线的位置关系(二)第66节 线性规划(文科)第十二章 单元测试第十三章 圆锥曲线第67节 曲线与方程第68节 圆的方程第69节 椭圆的方程第70节 双曲线的方程第71节 抛物线的方程第72节 直线与圆锥曲线(一)第73节 直线与圆锥曲线(二)第74节 圆锥曲线综合应用(一)第75节 圆锥曲线综合应用(二)第76节 参数方程、极坐标(理科)第十三章 单元测试期中测试卷期末测试卷参考答案第一章 集合、命题、不等式第二章 函数的基本性质第三章 幂函数、指数函数和对数函数第四章 三角比与三角函数第五章 数列、极限与数学归纳法第六章 平面向量与空间向量第七章 矩阵、行列式及算法初步第八章 复数第九章 排列、组合、二项式定理、概率与统计第十章 空间直线与平面第十一章 多面体与旋转体第十二章 坐标平面上的直线与线性规划第十三章 圆锥曲线期中测试卷期末测试卷

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>