

<<高考数学文科直击考点>>

图书基本信息

书名：<<高考数学文科直击考点>>

13位ISBN编号：9787565107504

10位ISBN编号：7565107506

出版时间：2012-5

出版时间：南京师范大学出版社

作者：恩波教育研究中心

页数：140

字数：340000

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>

前言

前言 自新课标改革以来,高考命题紧扣教材、考试大纲和考试说明,强调基本知识、技能和方

法,命题人性化,不出偏题怪题,不在细枝末节处为难学生。

这一发展趋势为高考复习指明了基本方向——注重基础。

我们这里所说的“基础”是指基本知识、基本技能、基本方法,常言“不积跬步,无以至千里”,基础的重要性是显而易见的,牢牢掌握了基础,把基本问题、典型问题弄懂弄通,形成一个有条理、有联系、支干分明的知识网络,才有可能提高分析和解决综合问题的能力。

高考题根据难易程度大致可分为基础题、中档题和难题,基础题一般考查单个基础知识,比较容易,大家只要认真做,都能得分;中档题和难题则是由一系列单一问题综合而来,是对基础知识扎实程度和灵活运用的综合考查,只有把其中的单个问题一一解决,才能将整个题目攻克,可见如果基础知识不牢固,就不能解决其中的单个问题,就谈不上综合运用,也就不可能得高分。

所以我们说“高分源于基础”。

本套丛书正是秉承这一理念而设计,广大考生可在一轮复习时选用本书,从一开始就打好基础。为了保障本套丛书的质量,编辑部诚邀多位一线名师参与编写和审稿,精心研究考试说明和最新考情,注重基础,强化重点,紧扣教材,适度改编,推陈出新。

祝愿广大考生借助这本“基础100练”,打好基础,提升能力,在高考中赢得高分。

基础100练,百“练”成钢!

如果你是优等生,通过基础强化,力保应考时基础题一题不错,防止“阴沟里翻船”;
如果你是中等生,可以从做好基础题入手,为得高分提供可能;
如果你是后进生,通过这本能够解出来的习题,树立信心,提高学习兴趣。

<<高考数学文科直击考点>>

内容概要

- 最精准 紧扣考纲，科学设置考点顺序，全面覆盖考点
- 最典型 从真题和模拟题中精选，突出基础，难易适中
- 最优化 定时定量设计每一练，70考点训练 + 29真题小练
- 最高效 配合考点及时训练，循序渐进，扎扎实实强基础

<<高考数学文科直击考点>>

书籍目录

考点训练

科学划分高中数学知识，以基础题和中档题为主.考生可配合一轮复习使用，在复习完相应考点后，及时进行巩固检测.

第1章集合与常用逻辑用语

第1练集合的概念及其运算

第2练命题与充要条件

第3练简单的逻辑联结词与量词

第2章函数

第4练函数的概念及其表示

第5练函数的解析式和定义域

第6练函数的值域

第7练函数的奇偶性与单调性

第8练指数与指数函数

第9练对数与对数函数

第10练幂函数

第11练二次函数

第12练函数的图像

第13练函数与方程

第14练函数模型及其应用

第15练函数的综合运用

第3章导数及其应用

第16练导数的概念及运算

第17练导数在研究函数单调性中的应用

第18练导数在研究函数极值与最值中的应用

第19练导数的综合运用

第4章三角函数

第20练三角函数的有关概念39

第21练同角三角函数的关系式与诱导公式

第22练两角和与两角差的三角函数

第23练二倍角及简单的三角变换

第24练三角函数的图像与性质

第25练三角函数的值域和最值

第26练解三角形及其应用

第27练三角函数的综合运用

第5章平面向量

第28练向量的概念及线性运算

第29练平面向量的基本定理及坐标表示

第30练向量的数量积

第31练平面向量的应用

第6章数列

第32练数列的有关概念

第33练等差数列

第34练等比数列

第35练数列的通项及求和

第36练数列的综合运用

<<高考数学文科直击考点>>

第7章不等式

第37练一元二次不等式

第38练不等式的解法

第39练简单的线性规划问题

第40练基本不等式及其应用

第41练不等式的综合运用

第8章立体几何初步

第42练空间几何体的结构及其三视图和直观图

第43练空间几何体的表面积与体积

第44练空间点、直线、平面的位置关系

第45练直线与平面的位置关系

第46练平面与平面的位置关系

第47练立体几何的综合应用

第9章直线与圆

第48练直线的斜率与方程

第49练两条直线的位置关系

第50练圆的方程

第51练直线与圆的位置关系

第52练圆与圆的位置关系

第53练直线与圆的综合应用

第10章圆锥曲线与方程

第54练椭圆(1)

第55练椭圆(2)

第56练双曲线

第57练抛物线

第58练圆锥曲线的综合应用

第11章推理与证明

第59练合情推理与演绎推理

第60练直接证明与间接证明

第12章算法初步

第61练算法与流程图

第62练基本算法语句

第13章概率与统计

第63练抽样方法

第64练用样本估计总体

第65练线性回归方程统计案例

第66练随机事件及其概率

第67练古典概型

第68练概率与统计的综合应用

第14章数系的扩充与复数的引入

第69练数系的扩充与复数的四则运算

第70练复数的几何意义

真题小练

精选最新高考真题, 让考生了解高考对于所复习知识的考查情况, 把握高考脉搏

真题小练1

真题小练2

真题小练3

<<高考数学文科直击考点>>

真题小练4

真题小练5

真题小练6

真题小练7

真题小练8

真题小练9

真题小练10

真题小练11

真题小练12

真题小练13

真题小练14

真题小练15

真题小练16

真题小练17

真题小练18

真题小练19

真题小练20

真题小练21

真题小练22

真题小练23

真题小练24

真题小练25

真题小练26

真题小练27

真题小练28

真题小练29

参考答案与解析

注：书中题号标“ ”的为课本改编题.

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>