

<<曲一线科学备考·5年高考3年模>>

图书基本信息

书名：<<曲一线科学备考·5年高考3年模拟>>

13位ISBN编号：9787565602887

10位ISBN编号：7565602884

出版时间：2013-3

出版时间：首都师范大学出版社

作者：曲一线 编

页数：184

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>

内容概要

《5年高考3年模拟：高中文数（新课标专用）（2013·A版）》特点：
1、题题经典，答案全解全析
2、题组训练，能力高效提升
3、讲练分册，随堂使用方便
4、注重基础，关注每位学生
使用说明
1、解读高考大纲，明确高考方向，做到有的放矢
2、洞悉五年高考，熟知命题规律，做到知己知彼
3、突破重点难点，掌握方法技巧，做到事半功倍
4、演练经典模拟，能力分层提升，做到自我超越
5、汇集写作方法，积累精美素材，做到胸有成竹
五年高考命题规律探究
三年模拟题组阶梯训练

书籍目录

第一章 集合与常用逻辑用语

§ 1.1 集合的概念及运算

§ 1.2 四种命题及充要条件

§ 1.3 逻辑联结词、全称量词与存在量词

第二章 函数

§ 2.1 函数的概念及表示

§ 2.2 函数的基本性质

§ 2.3 二次函数与幂函数

§ 2.4 指数与指数函数

§ 2.5 对数与对数函数

§ 2.6 函数的图象

§ 2.7 函数与方程

§ 2.8 函数模型及其应用

第三章 导数及其应用

§ 3.1 导数的概念及其运算

§ 3.2 导数的应用

第四章 三角函数

§ 4.1 三角函数的概念、同角三角函数的关系及诱导公式

§ 4.2 三角函数的图象及性质

§ 4.3 三角恒等变换

§ 4.4 解三角形

第五章 平面向量

§ 5.1 向量、向量的加法与减法、实数与向量的积

§ 5.2 向量的数量积与运算律、向量的应用

第六章 数列

§ 6.1 数列的概念及其表示

§ 6.2 等差数列及其前n项和

§ 6.3 等比数列及其前n项和

§ 6.4 数列的综合应用

第七章 不等式

§ 7.1 不等式的概念和性质、基本不等式

§ 7.2 不等式(组)的解法

§ 7.3 简单的线性规划问题

§ 7.4 不等式的综合应用

第八章 立体几何

§ 8.1 空间几何体、三视图和直观图

§ 8.2 空间几何体的表面积和体积

§ 8.3 空间点、线、面的位置关系

§ 8.4 直线、平面平行的判定与性质

§ 8.5 直线、平面垂直的判定和性质

§ 8.6 空间直角坐标系

第九章 平面解析几何

§ 9.1 直线方程、圆的方程

§ 9.2 直线与圆、圆与圆

§ 9.3 椭圆及其性质

§ 9.4双曲线及其性质

§ 9.5抛物线及其性质

第十章 概率统计及统计案例

§ 10.1概率

§ 10.2统计及统计案例

.....

第十一章 算法初步及框图

第十二章 推理与证明

第十三章 数系的扩充与复数的引入

第十四章 几何证明选讲

第十五章 坐标系与参数方程

第十六章 不等式选讲

题组训练

答案全解全析

章节摘录

版权页：插图：2. 平移变换 (1) $y=f(x)$ 的图象向左平移 a ($a>0$) 个单位得到函数 ____ 的图象；(2) $y=f(x-b)$ ($b>0$) 的图象可由 $r=f(x)$ 的图象 平移 b 个单位得到。

对于左、右平移变换，往往容易出错，在实际判断中可熟记口诀：左加右减，而对于上、下平移，相比较则容易掌握，原则是：上加下减，但要注意的是加、减指的是在 $f(x)$ 整体上。

如： $h>0$ ， $y=f(x) \pm h$ 的图象可由 $y=f(x)$ 的图象向上（下）平移 h 个单位而得到。

3. 对称变换 (1) $y=f(-x)$ 与 $y=f(x)$ 的图象关于 ____ 对称；(2) $y=f(x)$ 与 $y=f(x)$ 的图象关于 ____ 对称；(3) $y=f(-x)$ 与 $y=f(x)$ 的图象关于 ____ 对称；(4) $y=f(x)$ 的图象：可将 $y=f(x)$ 的图象在 x 轴下方的部分关于 x 轴翻折 180° ，其余部分不变。

编辑推荐

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>