

<<高考对策>>

图书基本信息

书名：<<高考对策>>

13位ISBN编号：9787560257709

10位ISBN编号：7560257704

出版时间：2009-7

出版时间：东北师范大学出版社

作者：李新星 编

页数：408

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>

## <<高考对策>>

### 内容概要

有一种生活，她需要你坚定的信念，需要你勇于承担责任，需要你以苦为乐，在磨炼中享受生活，需要你即使面对狂风暴雨，也能扬帆起航，引吭高歌！

这种生活，就是高三！

高三是我们人生的一段别样体验，是一枚夹杂着甘甜与苦涩的青果，是我们青春岁月里的一段美丽而坚强的旅行。

高三的生活，在匆忙中孕育着早春的生机，在坚持中展现着盛夏的热烈，在拼搏中暗藏着金秋的丰硕，在竞争中昭示着寒冬的希望。

她是诗意的，却不缺乏拼搏的激情；她是时尚的，而又饱含奋斗的艰辛。

将来，再回首这段葱茏的岁月，我们会发现，她在我们一生的历练中折射出的耀眼的光芒！

高三需要我们的坚持。

马丁·路德·金说：“这个世界上，没有人能够使你倒下。

如果你自己的信念还站立着的话。

”对于人的生命而言，要存活，只要一碗饭、一杯水就可以了；但是要想活得精彩，就要有精神，就要有远大的理想和坚定的信念。

高三，需要这种活得精彩、活得有精神的信念，需要这份永不言弃、永远站立的坚持。

信念和坚持，是我们构建理想大堤的钢筋和水泥，有了它们，才能成就我们的理想！

## &lt;&lt;高考对策&gt;&gt;

## 书籍目录

必考部分第一章 集合与常用逻辑用语第1-1 讲集合高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 集合的定义、元素与集合的关系、集合与集合的关系 / 2考点2 弄清集合中元素的本质属性 / 2考点3 集合中元素的三个性质 / 2考点4 集合的运算 / 3考点5 含参数问题的讨论 / 3考点6 集合的等价转化 / 3考点7 集合中元素的个数 / 4必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第1-2 讲逻辑联结词与四种命题高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 理解四种命题及其相互关系 / 7考点2 对复合命题的理解 / 8考点3 对逻辑联结词的理解 / 8考点4 反证法的运用 / 8考点5 探索性问题的解决策略 / 8必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第1-3 讲充分条件与必要条件高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 充要条件的判断 / 13考点2 充要条件的证明 / 13考点3 充要条件的探索 / 13必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第二章 不等式第2-1 讲不等关系与不等式高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 利用不等式的性质判定不等关系 / 17考点2 不等式性质的应用 / 17考点3 比较数(式)的大小 / 17考点4 利用不等式性质解决范围问题 / 18必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第2-2 讲一元二次不等式及其解法高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 一元二次不等式的解法 / 21考点2 已知一元二次不等式的解集, 求其他问题 / 21考点3 含参数的一元二次不等式的解法 / 22考点4 不等式恒成立的问题 / 22必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第2-3 讲基本不等式及其应用高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 利用基本不等式比较大小问题 / 26考点2 利用基本不等式证明不等式问题 / 26考点3 求函数的最值问题 / 27考点4 基本不等式的灵活运用 / 27考点5 利用基本不等式解实际应用题 / 27必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第2-4 讲不等式的综合应用高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 求最值或确定参数的范围 / 31考点2 不等式与函数的综合问题 / 32考点3 不等式与解析几何、立体几何的综合问题 / 32考点4 不等式的实际应用 / 33考点5 不等式与数列的综合问题 / 33考点6 建立函数关系式利用均值不等式求最值 / 34必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第三章 函数第3-1 讲函数的基本概念高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 求函数的定义域 / 37考点2 求函数的值域或最值 / 37考点3 求函数解析式 / 38考点4 用图像法表示函数 / 38考点5 映射的概念 / 38考点6 分段函数及简单应用 / 38必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第3-2 讲函数的基本性质高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 有关函数单调性的问题 / 43考点2 有关函数奇偶性的问题 / 43考点3 有关函数周期性的问题 / 44考点4 函数性质的综合应用 / 44必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第3-3 讲指数和指数函数、幂函数高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 指数函数的单调性和特殊点 / 48考点2 指数函数的概念及性质 / 48考点3 幂的运算和指数函数的性质 / 48考点4 幂函数的性质与图像 / 49考点5 幂函数的概念和性质 / 49必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第3-4 讲对数与对数函数高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 对数运算和对数函数性质 / 54考点2 对数函数性质及应用 / 54考点3 对数函数的图像及应用 / 55考点4 指数函数 $y=ax$ 与对数函数 $y=\log_a X(a>0, a \neq 1)$ 互为反函数 / 55考点5 对数的综合应用 / 56必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第3-5 讲函数的图像高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 知式选图 / 61考点2 知图选式 / 61考点3 图像变换 / 62必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第3-6 讲函数与方程高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 函数的零点所在的大致区间问题 / 67考点2 利用图像解决有关函数的零点个数问题 / 68考点3 利用判别式确定函数的零点个数问题 / 68考点4 用二分法求方程的近似解 / 68考点5 利用函数单调性(结合二分法)求解方程的根的问题 / 68必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第3-7 讲函数模型及其应用高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 运用一次函数的性质解决某些简单的实际问题 / 74考点2 运用二次函数的性质解决实际问题 / 75考点3 指数函数的图像和性质的应用 / 75考点4 对数函数的图像和性质的应用 / 76必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第四章 三角函数第4-1 讲三角函数的基本概念及关系高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 任意角概念的理解 / 81考点2 三角函数定义的考查 / 82考点3 同角关系式的化简与求值 / 82考点4 诱导公式的运用 / 83必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第4-2 讲两角和与差的三角函数高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析

## &lt;&lt;高考对策&gt;&gt;

与应试对策考点1 利用和差角公式和倍角公式进行化简求值 / 87 考点2 利用和差角公式和倍角公式证明简单的三角恒等式 / 88 考点3 和差角公式和倍角公式的综合应用 / 88 必备知识自主梳理模拟预测题组  
双语考题第4-3 讲三角恒等变换高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 三角化简 / 92 考点2 三角求值 / 93 考点3 三角证明 / 94 考点4 综合问题中的三角变换 / 94 必备知识自主梳理  
模拟预测题组双语考题第4-4 讲三角函数的图像和性质高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 三角函数的定义域与值域 / 99 考点2 三角函数的单调性和奇偶性 / 99 考点3 三角函数的周期性 / 100 考点4 对称中心和对称轴 / 100 考点5 三角函数的图像与解析式 / 101 考点6 三角函数的图像变换 / 102 必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第4-5 讲正、余弦定理高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 直接利用定理求解三角形的基本量 / 106 考点2 利用定理判断三角形的形状 / 106 考点3 对定理和面积公式综合应用的考查 / 107 考点4 对定理与向量等知识交会的考查 / 107 必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第4-6 讲与测量和几何计算有关的实际问题高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 测量距离问题 / 112 考点2 测量高度问题 / 112 考点3 测量角度问题 / 112 考点4 与几何有关的问题 / 113 必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第4-7 讲三角函数的综合应用高考资讯精确导航最新三年高考真题组考点剖析与应试对策考点1 三角函数的最值及综合应用 / 118 考点2 三角函数公式性质的综合应用 / 118 考点3 三角函数与其他知识的综合应用 / 119 考点4 三角函数与实际问题的综合应用 / 119 必备知识自主梳理模拟预测题组双语考题第五章 导数及其应用第六章 平面向量第七章 数列第八章 计数原理第九章 概率与统计第十章 直线和圆的方程第十一章 圆锥曲线与方程第十二章 立体几何第十三章 推理与证明第十四章 算法初步第十五章 数系的扩充与复数的引入选考部分第十六章 几何证明选讲第十七章 矩阵与变换第十八章 坐标系与参数方程第十九章 不等式选讲答案全解全析

<<高考对策>>

编辑推荐

全面新颖的整体设计方案——最新三年高考真题，最新二年优秀模拟试题精选 科学先进的复习备考全案——高考资讯精确导航，命题专家精心提示最佳对策 循序渐进的复习专家系统——习题答案全解全析，知识梳理全面巩固基本考点 条分缕析的解题方法技巧——分类详析各类题型，指点科学规范答题终南捷径 为莘莘学子精心搭建的成功平台 千万学子翘首企盼的最佳应试对策 众多高考命题研究专家精心研制的复习全案 解析高考最新动向 探究应试最佳对策

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>