

《高考命题潜规则》

图书基本信息

书名：《高考命题潜规则》

13位ISBN编号：9787566700025

10位ISBN编号：7566700022

出版时间：2011-8

出版社：湖南大学

作者：蒋明权//毛艳//梁喜涛|主编:周贞雄

页数：240

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《高考命题潜规则》

内容概要

本书不像其他同类辅导书那样将课本中的知识点逐条罗列，而是从近几年的高考真题中提炼、归纳出高考命题的“潜规则”，即把高考中的高频考点和解答方法与技巧整理成通用、有效的知识要点，使考生在复习备考时做到胸有成竹，有的放矢。通过这种知识体系的学习，考生可以充分体验到“积点成线，由线到面”的学习效果，从而大大提高学习效率！

本书适合高中各年级学生及数学教师使用。

书籍目录

专题一 集合命题潜规则

- 规则一 考查新定义集合
- 规则二 考查集合之间的包含与相等关系
- 规则三 考查集合的子集
- 规则四 考查两个集合的并集
- 规则五 考查两个集合的交集
- 规则六 考查全集与补集
- 规则七 考查用韦恩(Venn)图表示集合的关系及运算

专题二 常用逻辑用语命题潜规则

- 规则一 考查命题及其关系
- 规则二 考查充要条件的判断
- 规则三 考查复合命题真假的判断
- 规则四 考查全称命题与特称命题

专题三 函数命题潜规则

- 规则一 考查函数概念及函数值的求解
- 规则二 考查函数的定义域
- 规则三 考查函数的值域
- 规则四 考查分段函数
- 规则五 考查函数的单调性
- 规则六 考查函数的奇偶性
- 规则七 考查函数的最值
- 规则八 考查函数的周期性
- 规则九 考查函数的反函数
- 规则十 考查指数函数的图像和性质
- 规则十一 考查对数函数的概念及其运算性质
- 规则十二 考查对数函数的图像和性质
- 规则十三 考查指数函数 $Y=a^x$ 与对数函数 $Y=\log_a x$ ($a>0, a \neq 1$)的关系
- 规则十四 考查二次函数的相关问题
- 规则十五 考查函数的零点
- 规则十六 考查函数的图像

专题四 导数及其应用命题潜规则

- 规则一 考查切线与斜率
- 规则二 考查导数与函数的单调性
- 规则三 考查导数与函数的极值
- 规则四 考查导数与函数的最值
- 规则五 考查导数与函数的图像
- 规则六 考查导数与含参问题
- 规则七 考查定积分

专题五 立体几何初步命题潜规则

一、空间几何体

- 规则一 考查几何体的体积
- 规则二 考查球面距离
- 规则三 考查球的表面积和体积
- 规则四 考查直观图与三视图

二、点、直线、平面之间的位置关系

- 规则五 考查直线、平面之间的位置关系
- 规则六 考查点到平面的距离

三、直线与直线的位置关系

规则七 考查空间中直线与直线的垂直

规则八 考查异面直线所成的角

四、直线与平面的位置关系

规则九 考查直线与平面的平行

规则十 考查直线与平面的垂直

规则十一 考查直线与平面所成的角

规则十二 考查直线到平面的距离

五、平面与平面的位置关系

规则十三 考查平面与平面的垂直

规则十四 考查平面与平面所成的角(二面角)

专题六 直线与圆命题潜规则

一、直线与方程

规则一 考查直线的倾斜角和斜率

规则二 考查直线的方程

规则三 考查两条直线的平行与垂直

规则四 考查距离的相关问题

二、直线与圆

规则五 考查圆的方程

规则六 考查直线与圆的位置关系

规则七 考查两圆的位置关系

规则八 考查圆的切线相关问题

规则九 考查对称问题

专题七 圆锥曲线与方程命题潜规则

专题八 算法初步命题潜规则

专题九 计数原理与排列组合命题潜规则

专题十 统计命题潜规则

专题十一 概率命题潜规则

专题十二 离散型随机变量命题潜规则

专题十三 三角函数命题潜规则

专题十四 平面向量命题潜规则

专题十五 三角恒等变换命题潜规则

专题十六 解三角形命题潜规则

专题十七 数列命题潜规则

专题十八 不等式命题潜规则

专题十九 推理与证明命题潜规则

专题二十 复数命题潜规则

专题二十一 选修内容命题潜规则

《高考命题潜规则》

编辑推荐

这是一套揭秘高考命题规律的书 这是一套激活高考应试潜能的书 这是一套颠覆高考复习模式的书 这是一套打破高考战争平衡的书 《高考命题潜规则》三大功能 功能一 缩小范围 将常规纷繁复杂的考点缩到极小范围，让复习内容不再庞杂，帮助考生真正做到有的放矢，弹无虚发。 功能二 事半功倍 根据高考命题规律对高考考点进行系统归纳和分析讲解，让考生做到复习一次就能全面掌握必考内容，节省大量时间，从而达到事半功倍的效果。 功能三 准确押题 通过深入透彻分析历年高考命题的规律和走向，可以帮助考生顺着命题轨迹去复习，让考生清楚知道“高考在考什么”，准确预测“高考会考什么”，从而让押题更精准、更猛烈！ 急需《高考命题潜规则》的12类人群 基础较差的考生，学习成绩偏低，使用它，明确努力方向，效果立竿见影； 成绩中等的考生，各科成绩平平，使用它，抓住学习重点，成绩迅速提高； 成绩不稳定的考生，各科成绩时高时低，使用它，全面理清考点，成绩稳步上升； 压力大的复读生，再不考上就没机会了。使用它，掌握高考规律，确保金榜题名； 学习偏科的考生。单科成绩拉总分后腿，使用它，突击补短板，各科齐头并进； 艺体类考生，平时忽视文化课，关键时刻，使用它。突击重点和考点，成效显著； 进步愿望强的考生，对自己要求更高，使用它，考取更好的学校； 马上就要高考了，临时抱佛脚的考生，使用它，立解高考燃眉之急。 尖子生，竞争压力大，有了《高考命题潜规则》，全方位查漏补缺，确保万无一失； 高一学生，提前了解高考命题规律，精确掌握重点和考点，让学习变易，让考试无忧； 高二学生，未雨绸缪，现在学习和了解高考命题潜规则，高三时不再手忙脚乱； 高中老师，要想成为一位优秀的老师，就要带出一批优秀的学生，用它进行教学，比其他教辅更管用！

《高考命题潜规则》

精彩短评

- 1、把高考题经常考点与难点结合在一起，各个击破，成绩就能很快提高。。。
- 2、这本书是这个学期数学老师要求买的，
数学老师对它的考题把握相当满意，
于是建议我们买这本书，
例题很多，
但是相关知识点相对比较少，
有些不足
- 3、此书针对性极强,抢分专用
- 4、这本书读了以后感觉很好，好书
- 5、本来还以为会揭示什么真正的潜规则，没想到只是把高考考点归纳了一下，配上了相应的高考题而已，而且解释也不是非常详细，并没有教授什么方法。
- 6、书的总体很适合复习使用，有指导意义，质量也很好，纸张还轻
- 7、其实跟平常的教辅一样。而且还没有别的总结那么全。书名有点悬了。很一般。不建议
- 8、拥有本书，提高成绩，有期望了。
- 9、shuhaixing shuhaixing

《高考命题潜规则》

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:www.tushu111.com