

<<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：9787566700056

10位ISBN编号：7566700057

出版时间：2011-8

出版时间：湖南大学

作者：张宗明|主编:周贞雄

页数：224

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>

<<高考命题潜规则>>

内容概要

本书是一本集化学高考考点、命题规律以及应试技巧等于一体的新型辅导书，是众多著名特、高级化学教师和教育界资深专家集体智慧的结晶。

本书涵盖了高考常考知识点，同时对其进行了重、难点分析，使同学们站在命题者的高度发掘命题的潜规则，并提供了验证命题规律的高考真题，从而掌握高考考点，熟知化学解题技巧、规律，帮助同学们在化学的世界里体验成功的喜悦!

本书适合高中各年级学生及化学教师使用。

<<高考命题潜规则>>

书籍目录

专题一 化学反应与能量变化命题潜规则

一、离子方程式与离子共存

规则一 考查离子方程式

规则二 考查离子共存问题

二、氧化还原反应的基本概念和基本规律

规则一 考查氧化还原反应的基本概念

规则二 考查氧化还原反应的基本规律

规则三 考查氧化还原反应的综合应用

三、化学反应中的能量变化

规则一 考查化学反应放热、吸热本质

规则二 考查热化学方程式、燃烧热与中和热等概念及其简单应用

规则三 考查盖斯定律

四、电化学基础

规则一 考查原电池、电解池的工作原理

规则二 考查电解池中的基本反应类型

规则三 考查电极反应的书写

规则四 考查电化学基础知识的应用

专题二 元素及其化合物命题潜规则

一、金属元素及其化合物

规则一 考查金属元素的通性

规则二 考查典型金属元素及其化合物

二、非金属元素及其化合物

规则一 以硅和碳为新材料、新技术信息的载体, 考查碳族元素知识

规则二 以氯气及其化合物的性质和转化关系为核心, 考查卤族元素等相关知识

规则三 考查以 SO_2 的还原性、浓 H_2SO_4 的氧化性为主, 以 H_2O_2 、 O_3 为辅的氧族元素知识

规则四 以含氮化合物的结构和性质为载体, 联系环境保护, 考查综合分析处理问题的能力

三、无机综合

规则一 考查重要实验技能、工业原理、环境保护等问题

规则二 考查与元素化合物难点有关的知识

专题三 物质结构基础命题潜规则

一、元素周期律和元素周期表

规则一 考查元素周期表

规则二 考查微粒半径大小的比较

二、物质结构基础

规则一 考查原子结构

规则二 考查化学键基础知识

规则三 考查分子的立体结构、分子的性质

规则四 考查晶体结构基础

专题四 化学反应速率 化学平衡命题潜规则

一、化学反应速率及其影响因素

规则一 从考查对反应速率概念的理解与应用来命题

规则二 从考查理解外界条件改变对化学反应速率的影响来命题

二、化学反应平衡及其影响因素

规则一 考查可逆反应与化学平衡状态的建立

规则二 考查勒夏特列原理: 外界条件(浓度、温度、压强、催化剂等)对化学平衡移动的影响

<<高考命题潜规则>>

规则三 考查化学平衡常数

规则四 考查等效平衡

规则五 考查化学平衡在生活、生产和科学研究领域中的重要作用

专题五 水溶液中的电离平衡命题潜规则

一、电离平衡

规则一 考查电解质的有关概念及影响弱电解质电离平衡的外界因素

规则二 考查溶液酸性(或pH大小)与有关溶液pH、 K_a 的计算

规则三 考查难溶电解质的溶度积

二、盐类水解

规则一 考查盐类水解的原理与规律

规则二 考查以离子浓度大小比较为核心的盐类水解知识的应用

专题六 化学常用计量命题潜规则

专题七 实验化学命题潜规则

专题八 有机化学基础命题潜规则

专题九 生活、技术与化学命题潜规则

<<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>>

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>