<<黄冈精品教辅系列·高考实验专题突>>

图书基本信息

书名:<<黄冈精品教辅系列·高考实验专题突破>>

13位ISBN编号: 9787540317089

10位ISBN编号:7540317086

出版时间:1970-1

出版时间:湖北辞书出版社

作者:甘喜武编

页数:108

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

<<黄冈精品教辅系列·高考实验专题突>>

前言

物理、化学、生物都是一门以实验为基础的自然科学,实验是自然科学的灵魂。

理科实验是高考的重点和难点,教师在高考复习中由于没有较好的参考资料,普遍感觉实验复习内容散乱,系统性不强,甚至有些老师无法就实验进行有效地专题复习,复习效果不好;学生普遍感到高考和模拟试题与课本上的演示实验和学生实验没有多大联系,实验复习无从下手,大部分停留在以做实验题代替实验复习,没有从根本上提高实验能力,导致大部分学生对做考试中的实验题信心不足,得分率不高。

本书旨在帮助教师和学生建构实验知识、技能和方法体系,深化对学科各种实验方法和能力的理解, 提高教师对实验复习教学的驾驭和把握能力,提高学生自我复习、自我提高的能力和解答实验试题。 的得分率。

为高考备考的教师和学生提供一本贴近备考实验复习实际,具有实用性、针对性和工具性的教和学参 考书。

本书以新课程考试大纲为依据,以新课程教材实验为素材,以学科实验知识、技能、方法体系确定实验专题。

每一专题对高考实验考点进行分析,通过学科具体实验为素材,指导复习内容和方法;以高考试题为 依据说明本专题高考实验的考查内容和方式,通过研究高考试题,预测本专题高考命题的可能考查内 容和方式,以具体试题呈现出来。

每一专题的具体栏目有: 【高考命题透视】通过对考试大纲和高考试题的研究主要回答:本专题高考"考什么?

""怎样考?

"

语言表述要求,读者通过你所表达的语言能联想到相应的高考试题或能够命制相应的题目,即用命题语言进行表述。

【主干知识解读】通过对本专题实验知识、技能、方法或高考内容的分析归纳主要指导:本专题"复习什么?

""怎样复习?

"

阐述本专题的实验知识、技能、方法及高考要点。

既对本专题的基础知识、基本技能和考查要点进行了全面地归纳、总结,又为高考复习备考提供了操 作性、实用性、有效性较强的复习方法,还结合多年的复习备考经验,对本专题的高考要点进行概括 性的提炼与预测。

【专题解题攻略】围绕本专题知识,在把握历年高考命题特点的基础上,从思维展现形式角度将 热点的题型分为若干个考点,每一考点先给出解答该类问题的思维重点或模式,在精选同类变式进行 模拟训练,从而让学生掌握高考的题型及解题方法和思维模式。

本栏目又分为: (真题再现)近三年高考经典题目分析,并附名师讲坛,有意识通过一例归纳出一类的解题策略、注意事项等。

(变式探索)较高逼真程度上的模拟上述真题,并与自己对高考的研究,参考其他地方的好题进行改编。

【多维高效训练】以"8+4"形式编辑本专题训练题,注重知识、技能、方法等多维度的要求, 尽可能做到三者均衡合一。

本书是数十位高考专家、特高级教师经过呕心沥血、精益求精的编写,为百万学子奉献的一部经典力作。

相信它会得到广大师生的好评和厚爱,相信它会给你的人生最重要的渡口——高考指点迷津,更上层楼。

愿你——翻遍此书有益处,得分不枉费功夫! 祝你——乘风破浪高考时,心领秘招济学海!

<<黄冈精品教辅系列·高考实验专题突>>

<<黄冈精品教辅系列·高考实验专题突>>

内容概要

《高考实验专题突破:化学》以新课程考试大纲为依据,以新课程教材实验为素材,以学科实验知识、技能、方法体系确定实验专题。

每一专题对高考实验考点进行分析,通过学科具体实验为素材,指导复习内容和方法;以高考试题为依据说明本专题高考实验的考查内容和方式,通过研究高考试题,预测本专题高考命题的可能考查内容和方式,以具体试题呈现出来。

<<黄冈精品教辅系列·高考实验专题突>>

书籍目录

第一模块 实验素养整合专题一常见药品的保存与取用专题二常见仪器的使用方法专题三典型的实验装置专题四典型的基本操作专题五实验中的安全意识第二模块实验类型建模专题六物质的分离与提纯专题七物质的检验专题八物质的获取!专题九定量实验第三模块实验思维创新专题十实验中的过程探究与条件控制专题十一实验方案的设计与简单评价专题十二实验题的解题思维模式第四模块实验强化训练强化训练一实验中的基础知识强化训练二实验中的方案检测

<<黄冈精品教辅系列·高考实验专题突>>

章节摘录

药品的保存、选择与取用,既属于化学实验的基础知识与基本技能,又属于元素化合物知识的实际应用,一直是高考考查的重点与热点,经常出现在选择题和综合实验题有关填空之中。

本部分所涉及的实验内容不是很多,属于化学实验的常识性知识,与相应物质的物理性质、化学性质联系紧密,试题的难度不会很大,单独命题的可能性不大。

对实验试剂的选择将是本部分知识考查的重点与难点,一般将其与其它实验知识综合起来,考查学生 对实验基础知识的掌握程度以及分析与解决实际问题的能力。

本部分知识的高考命题趋势是:化学实验的基本操作与元素化合物的性质应用等联系起来,综合考查某些常见试剂的保存方法(主要从试剂本身的特性、外界条件的影响、保存容器的材料、试剂瓶盖的要求等方面来考虑)、实验试剂的最佳选择(主要依据实验目的与装置要求)、一般或特殊试剂的取用方法等。

.

<<苗冈精品教辅系列·高考实验专题突>>

编辑推荐

黄冈名师透析高考,直击考点重点难点,一语中的茅塞顿开,高屋建瓴事半功倍。

<<苗冈精品教辅系列·高考实验专题突>>

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