

<<高三化学同步讲解与测试>>

图书基本信息

书名：<<高三化学同步讲解与测试>>

13位ISBN编号：9787201044224

10位ISBN编号：7201044222

出版时间：2005-4

出版时间：天津人民出版社

作者：陈利美 郑义

页数：481

字数：420000

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>

<<高三化学同步讲解与测试>>

内容概要

随着国家基础教育课程改革的深入发展,义务教育《课程标准》的实施范围正在逐步扩大,新的教育理念被越来越多的教育工作者和社会人士所接受,我国基础教育事业正经历着一次深刻的变革。这个变革的核心,对于教师来说,就是改变角色定位;对于学生来说,就是变革学习方式。本着这样的精神,同时为了适应课程改革深入发展的需要,今年再版时,我们在广泛征求专家、教师、学生和家长意见的基础上,作了较大程度的修改。

本书是由长期耕耘在教学第一线的特级教师和高级教师精心策划,认真撰写,倾力制作的一本助学读物。

本书具有以下特点: **精**:精讲知识,“入木三分”;精析典例,举一反三;精选练习,循序渐进。
透:针对重点、难点、疑点和易混点,透彻讲解知识的内涵和外延;通过典型例题,透彻分析解题思路和方法;利用解后反思,点评解题关键,警示思维误区,拓展发散思维,让学生掌握物理学的概念、规律和方法。

全:全面覆盖最新《教学大纲》和《考试说明》要求的知识内容,全面介绍物理学的思维方法,广泛选编各种类型的题目;内容丰富,信息量大。

若能把本书与教科书配合使用,更能达到理想的学习效果。

新:依据最新教材编写,贯穿新课程标准的教学理念,理论联系实际,反映现代科技发展的新动向,符合高考命题的发展趋势。

综:注重学科内综合和跨学科综合,有利于提高综合应用知识和解决问题的能力。

<<高三化学同步讲解与测试>>

书籍目录

上篇 第1单元 晶体的类型与性质 本单元教材分析 第一节 离子晶体、分子晶体和原子晶体 第二节 金属晶体 实验一 硫酸晶体里结晶水含量的测定 本单元知识网络 专题探索研究 课外阅读材料 第2单元 胶体的性质及其应用 本单元教材分析 第一节 胶体 第二节 胶体的性质及其应用 本单元知识网络 课外阅读材料 第3单元 化学反应中的物质变化和能量变化 本单元教材分析 第一节 重要的氧化剂和还原剂 第二节 离子反应的本质 第三节 化学反应中的能量变化 第四节 燃烧热和中和热 实验二 中和热的测定 本单元知识网络 专题探索研究 素质能力测试 课外阅读材料 第4单元 电解原理及其应用 本单元教材分析 第一节 电解原理 第二节 氯碱工业 实验三 电解饱和食盐水 本单元知识网络 课外阅读材料 第5单元 硫酸工业 本单元教材分析 第一节 接触法制硫酸 第二节 关于硫酸工业 综合经济效益的讨论 本单元知识网络 素质能力测试 课外阅读材料 第6单元 化学实验方案的设计 本单元教材分析 第一节 制备实验方案的设计 第二节 性质实验方案的设计 第三节 物质检验实验方案的设计 第四节 化学实验方案设计的基本要求 本单元知识网络 素质能力测试 课外阅读材料 下篇 第1讲 化学反应及其能量变化 第2讲 碱金属 第3讲 物质的量 第4讲 卤素 第5讲 物质结构 元素周期律 第6讲 硫和硫的化合物环境保护 第7讲 硅和硅酸盐工业 第8讲 氮族元素 第9讲 化学平衡 第10讲 电离平衡 第11讲 几种重要的金属 第12讲 烃 第13讲 烃的衍生物 第14讲 糖类 油脂 蛋白质 第15讲 合成材料 第16讲 化学原理和化工生产 第17讲 化学实验方案的设计 参考答案教科书与复习题参考答案

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>