

<<化学 选修-同步解析与测评-4-化>>

图书基本信息

书名：<<化学 选修-同步解析与测评-4-化学反应原理>>

13位ISBN编号：9787107219184

10位ISBN编号：7107219189

出版时间：2009-5

出版时间：人民教育出版社

作者：人民教育出版社化学室

页数：201

字数：274000

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>

## 内容概要

随着新高中课程改革的不断普及和深入,广大教师和学生希望有一套符合课改理念和要求、与原版教科书紧密配合的测评工具的呼声越来越高。

为满足师生的需求,人民教育出版社组织了由教材编者、教研员和一线教师参加的“三结合”编写团队,精心策划和打造了与人教版普通高中课程标准实验教科书配套使用的《同步解析与测评》。

这套丛书编写的指导思想就是为教学服务。

从学生的角度出发,力求在解析与训练中注重开阔学生视野,拓展学生思维,培养学生自主学习的能力;从教师的角度出发,则要为教师评价教学效果提供思路和方法。

本套丛书有以下主要特点。

(一)对教材的理解到位。

新课程教材的内容普遍比以往更加丰富生动,呈现方式更加灵活多样,学生在理解与把握中或许会存在某种偏差。

本丛书因为有教材编者的加盟,所以有利于最大限度地找准教材的重点和难点,并帮助学生着力于对重难点内容的解析,纠正偏差,将知识体系加以归类、梳理,形成网络。

(二)对深度的把握精准。

丛书注意了基础和提高的关系,基础练习强调同步性和基础性,做到对概念、原理的夯实,在测评中注意循序渐进的题目设计,对知识能力的要求深度精准地把握在课程标准的范围内。

(三)与高考的衔接適切。

编者深入研究了高考试题的改革方向,通过设计高考难度的综合训练及测评,使丛书既适应随堂教学的要求,又能提高学生应对高考的能力。

本书各章内容主要包括:导引解析对各节内容中的重点、难点、疑点和考点等进行点拨,结合精选的典型例题进行解析,重在思路、过程和方法的指导。

检测本部分内容分为:同步检测——按照各节的内容顺序配置习题,同步检测1、同步检测2等与每课时内容相对应;基础检测——侧重于各节内容,做到注重基础,覆盖全面;综合检测——侧重考查对各章内容的综合掌握情况,体现方法和能力。

知识梳理对各章内容进行归纳、总结和梳理,帮助学生形成结构化知识体系,引导学以致用。

高考链接精选近年来的典型高考试题,进行重点剖析。

测试卷每章的阶段测评为一套45分钟的测试卷,每学期的期中测评、期末测评和模块测评分别为一套90分钟的测试卷。

书籍目录

第一章 化学反应与能量 第一节 化学反应与能量的变化 第二节 燃烧热能源 第三节 化学反应热的计算 知识梳理 高考链接 综合检测 阶段测评第二章 化学反应速率和化学平衡 第一节 化学反应速率 第二节 影响化学反应速率的因素 第三节 化学平衡 第四节 化学反应进行的方向 知识梳理 高考链接 综合检测 阶段测评期中测评第三章 水溶液中的离子平衡 第一节 弱电解质的电离 第二节 水的电离和溶液的酸碱性 第三节 盐类的水解 第四节 难溶电解质的溶解平衡 知识梳理 高考链接 综合检测 阶段测评第四章 电化学基础 第一节 原电池 第二节 化学电源 第三节 电解池 第四节 金属的电化学腐蚀与防护 知识梳理 高考链接 综合检测 阶段测评期末测评模块测评参考答案

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>