

<<化学>>

图书基本信息

书名：<<化学>>

13位ISBN编号：9787535145086

10位ISBN编号：7535145086

出版时间：2011-1

出版时间：湖北教育出版社

作者：余蕾 编

页数：233

字数：372000

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

《重难点突破训练——化学》由全国几所著名中学骨干教师编写，该书通过章节重难点及考点讲解，拓展学生的知识视野，开发学生的思维能力，提高学生的解题技巧，培养学生的创新意识。

该书是针对新课标教材的准同步教辅，与九年级课标规定的教学要点同步，包含了九年级化学教材的教学内容，该书是九年级合订本。

该书按章节编写，每个章节设立“重点扫描”、“难点突破”、“学法指津”、“能力训练”等四大栏目。

重点扫描——以讲述该章节的知识点以及带有规律性和总结性的内容为主，起指引作用。

难点突破——分析与解答典型例题，这些例题都具有一定的代表性、典型性和综合性，在分析解答时，主要抓住解题的突破口和关键处，深入浅出，精析精解。

学法指津——对该章节的疑难之处及考点进行解惑，总结规律性的思维方法。

能力训练——分三级难度，由易到难、拾级而上设计题库，以求分阶梯整合完成本章节的目标，按照新课标要求激发学生的自学热情，培养其探究创新能力。

“小试牛刀”，以落实基础为主，与教材练习难度相当，后附答案；“初露锋芒”，有一定难度，体现化学与生活的结合，培养学生对化学的综合应用能力，与课外培优难度相当，附答案及提示；“挑战自我”，题目体现创新精神，培养学生对化学的创新思维方法，包含了各类竞赛的题目，后附答案。

该书以新课标教材为依据，依托名校优质师资及新课程改革实验资源库，深入开发新课标精神及理念，体现实用性、灵活性、创新性。

特别是在知识梳理方面突出了条理性和基础性；在能力的指导方面突出了综合性和操作性；在思路的点拨方面突出了启发性和探索性；在解题技巧的指点上突出了规律性和创新性。

本书既可供不同学习程度的学生使用，也可供中学教师教学时作为参考，还可供家长在辅导孩子学习时选用。

书籍目录

绪言 化学使世界变得更加绚丽多彩第一单元 走进化学世界 课题1 化学使世界变得更加绚丽多彩
课题2 化学是一门以实验为基础的科学 课题3 走进化学实验室 第一单元知识与能力测试第二单元
我们周围的空气 课题1 空气 课题2 氧气 课题3 制取氧气 第二单元知识与能力测试第三单元 自然
界的水 课题1 水的组成 课题2 分子与原子 课题3 水的净化 课题4 爱护水资源 第三单元知识
与能力测试第四单元 物质构成的奥秘 课题1 原子的构成 课题2 元素 课题3 离子 课题4 化学式与化
合价 第四单元知识与能力测试第五单元 化学方程式 课题1 质量守恒定律 课题2 如何正确书写化
学方程式 课题3 利用化学方程式的简单计算 第五单元知识与能力测试第六单元 碳和碳的氧化物
课题1 金刚石、石墨和C60 课题2 二氧化碳制取的研究 课题3 二氧化碳和一氧化碳 第六单元知识
与能力测试第七单元 燃料及其利用 课题1 燃烧和灭火 课题2 燃料和热量 课题3 使用燃料对环境
的影响 第七单元知识与能力测试第八单元 金属和金属材料 课题1 金属材料 课题2 金属的化学性质
课题3 金属资源的利用和保护 第八单元知识与能力测试第九单元 溶液 课题1 溶液的形成 课题2
溶解度 课题3 溶质的质量分数 第九单元知识与能力测试第十单元 酸和碱 课题1 常见的酸和碱
课题2 酸和碱之间会发生什么反应第十单元知识与能力测试第十一单元 盐 化肥 课题1 生活中常见的
盐 课题2 化学肥料 第十一单元知识与能力测试第十二单元 化学与生活 课题1 人类重要的营养物
质 课题2 化学元素与人体健康 课题3 有机合成材料第十二单元知识与能力测试附：参考答案

编辑推荐

重点难点突破、深入浅出训练、名师精析精讲、思路实用创新。

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>