

<<九年级化学下>>

图书基本信息

书名：<<九年级化学下>>

13位ISBN编号：9787530374856

10位ISBN编号：7530374850

出版时间：2010-3

出版时间：北京教育出版社

作者：段仙飞

页数：112

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>

<<九年级化学下>>

内容概要

深入研究发现，成绩持续好的学生，与众不同，既没有进行题海战术，也没有抱怨时间不够用。那是如何学的好呢？

最佳学习模式来告诉你！

本书正是走访大量成绩持续好的学生，得出这个结论，并著书立说，全面推广，让全民学习更轻松、更快速、更高效！

<<九年级化学下>>

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 物质的变化和性质

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

第三单元 自然界的水

课题1 水的组成

课题2 分子和原子

课题3 水的净化

课题4 爱护水资源

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

绪言 化学使世界变得更加绚丽多彩

化学那些事儿

知识方法清单

类型一 化学研究的对象

考点1 化学研究的对象及其内容

考点2 对化学研究对象的理解

类型二 化学的作用

考点1 生活中的化学材料

考点2 化学在社会发展和人类生活中的应用

类型三 化学的发展史

考点1 古代化学

考点2 近代化学

考点3 现代化学

第一单元 走进化学世界

<<九年级化学下>>

化学实验那些事儿

知识方法清单

课题1 物质的变化和性质

类型一 物质的变化

考点1 化学变化的本质

考点2 区分物理变化和化学变化

类型二 物质的性质

考点1 物理性质和化学性质的内容

考点2 区分物理性质和化学性质

考点3 物质的性质与用途

.....

第二单元 我们周围的空气

第三单元 自然界的水

第四单元 物质构成的奥秘

第五单元 化学方程式

第六单元 碳和碳的氧化物

第七单元 燃料及其利用

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>