

<<九年级化学上>>

图书基本信息

书名：<<九年级化学上>>

13位ISBN编号：9787530380567

10位ISBN编号：7530380567

出版时间：2012-6

出版时间：北京教育出版社

作者：刘强 编

页数：80

字数：185000

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>

<<九年级化学上>>

内容概要

本书充分发挥集训专家的教学经验，深入挖掘集训专家的讲课笔记。

通过集训专家的精心编写，我们在体例的编排上，在材料的选择上，在例题、习题的讲解上，在方法规律的总结上，都遵循“经典、新颖、高效”的编写原则，即“讲解经典、例题经典，选材新颖、角度新颖，注重高效、追求高效”。

丛书整体上体例简约、设计科学、实用易学。

从基础知识归纳、方法规律总结、经典例题剖析等方面入手，凝聚集训专家多年授课心血和精华，对知识展开深刻、精辟的讲解。

同一节内容，不同的老师讲解，学生的收获是不一样的。

《单科集训》让学生充分领略集训专家的授课风采。

<<九年级化学上>>

书籍目录

卷首语

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

活页试卷

第一单元综合测试题

第二单元综合测试题

第三单元综合测试题

第四单元综合测试题

期中综合测试题

第五单元综合测试题

第六单元综合测试题

第七单元综合测试题

期末综合测试题

参考答案

参考答案及解析

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>