

<<九年级化学（上鲁教版）>>

图书基本信息

书名：<<九年级化学（上鲁教版）>>

13位ISBN编号：9787530380369

10位ISBN编号：7530380362

出版时间：2011-6

出版单位：北京教育出版社

作者：刘强 编

页数：86

字数：210000

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（上鲁教版）>>

### 内容概要

拥有这本书你就如同拥有一个私人教练。  
教练点拨由名师执笔，帮你精辟分析教材的内容，给你指明提分的关键点。  
从知识、方法、能力多个角度诠释所学内容，使你的学习更加高效、轻松。

针对考点、重点、难点选取典型例题，教练示范解题的方法、技巧和规范解答的步骤，揭示这一类问题的解题思路和提分诀窍，洞悉考试命题的规律。

要将教练所讲的方法、技巧融会贯通，必须及时巩固练习，通过举一反三，将课时训练中的同类变式题分类归纳，激活学生的解题思维，为提分训练领航。

千里之堤，溃于蚁穴。  
不要小看自己因马虎所犯的错误，不要轻视那些简单的基础题。  
中考试题里百分之七八十都是基础题，只有夯实基础，扎实掌握基本知识和技能，才能为考试夺取高分奠定基础。

知识和方法很重要，但是不能教条，必须活学活用，只有经过自己的实践、思考、总结，才能内化为自身的能力。  
能力提升训练精选高质量习题，助你在解题实践中将所学知识升华为能力，从而在考试中胜券在握。

打破题海战术，避开常规题型训练较多所产生的惯性思维定式，大胆进行创新思维的训练。  
书中精选命题思路较为独特的试题，从多角度进行发散性思维、求异性思维的训练，引导学生突破高分瓶颈。

期中、期末试卷均按照中考试题的题型、难度和分值设计，选取最新中考真题和模拟试题，科学组卷，仿真训练，能很好地检验阶段性的学习成果，提高学生解决问题的综合能力。

## &lt;&lt;九年级化学（上鲁教版）&gt;&gt;

## 书籍目录

卷首语

第一单元 步入化学殿堂

第一节 化学真奇妙

第一课时

第二课时

第二节 体验化学探究

到实验室去：化学实验基本技能训练(一)

第一单元综合测试题

第二单元 探秘水世界

第一节 运动的水分子

第一课时

第二课时

第二节 水分子的变化

第一课时

第二课时

第三节 原子的构成

第一课时

第二课时

第四节 元素

到实验室去：化学实验基本技能训练(二)

第二单元综合测试题

第三单元 溶液

第一节 溶液的形成

第一课时

第二课时

第二节 溶液组成的定量表示

第三单元综合测试题

第四单元 我们周围的空气

第一节 空气的成分

第二节 物质组成的表示

第一课时

第二课时

第三节 氧气

第一课时

第二课时

第四单元综合测试题

第一学期期中测试题

第五单元 定量研究化学反应

第一节 化学反应中的质量守恒

第二节 化学反应的表示

第三节 化学反应中的有关计算

第五单元综合测试题

第六单元 燃烧与燃料

第一节 燃烧与灭火

第一课时

<<九年级化学（上鲁教版）>>

第二课时

第二节化石燃料的利用

第三节大自然中的二氧化碳

第一课时

第二课时

第六单元综合测试题

第一学期期末测试题

指导手册

教练指导手册

参考答案

答案全解全析

附录：教材课后习题答案

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>