

# 《高一化学（下）》

## 图书基本信息

书名：《高一化学（下）》

13位ISBN编号：9787541983016

10位ISBN编号：7541983012

出版时间：2005年11月

出版社：陕西人民教育出版社

作者：郭正泉

页数：280 页

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《高一化学（下）》

## 内容概要

同学们已经跨入了高中的学习阶段，在高中三年的学习生活中，您将会学到更多的新知识，面临更多的严峻挑战，希望您能满怀信心地面对这种人生的挑战。学好化学是接受挑战的重要内容。那么，怎样才能学好高一化学呢？请您注意以下几点：

- 1.温故知新起好步 初中化学与高一化学之间的知识关系十分密切，适当复习初中化学的重点知识，可为顺利学好高一化学奠定必要的基础。

- 2.学好元素化合物 在内容与编排体系上，高一化学的理论知识与元素化合物知识交替排列，各部分化学理论知识都将在接下来的元素化合物知识学习中得以应用。今之学习，关乎未来，今为明用，不可懈怠。

- 3.扎实推进打基础 高一化学是整个高中化学的基础。一个概念、一个公式、一个化学实验等等，都是整个化学知识链上的一节，缺之则链断，务必牢记。勤归纳、勤总结、勤练习，不断拓展知识体系，充实内容，以基础知识指导解题，在实战（做题）中提高能力。

- 4.瞄准高考不迷路 回顾高考，展望高考，高一化学知识在化学高考试题中占有重要地位。在学习高一化学基础知识的同时，还要瞄准高考的目标和方向。单元复习、期中复习和期末复习，都要以高考这个检测标准衡量、规范自己。以上几种方法，您不妨尝试一下。相信高一化学一定能为您的学习增添快乐，提高成绩，为您驾驶的成功快车增加动力。

## 书籍目录

第五章 物质结构 元素周期律本章综合解说第一节 原子结构学习目标要求重点难点阐释教材内容详解典型例题讲解高考要求全解规律方法总结思维误区警示课本习题解答第二节 元素周期律学习目标要求重点难点阐释教材内容详解典型例题讲解高考要求全解规律方法总结思维误区警示课本习题解答第三节 元素周期表学习目标要求重点难点阐释教材内容详解典型例题讲解高考要求全解规律方法总结思维误区警示课本习题解答第四节 化学键学习目标要求重点难点阐释教材内容详解典型例题讲解高考要求全解规律方法总结思维误区警示课本习题解答实验六 同周期、同主族元素性质的递变实验目的要求实验内容详解本章大综合宽带知识网络学习方法指导专题归纳总结课本复习题解综合例题讲解高考热点追踪高考新题荟萃高考新题答案渗透课标理念第六章 氧族元素 环境保护本章综合解说第一节 氧族元素学习目标要求重点难点阐释教材内容详解典型例题讲解高考要求全解规律方法总结思维误区警示课本习题解答第二节 二氧化硫学习目标要求重点难点阐释教材内容详解典型例题讲解高考要求全解规律方法总结思维误区警示课本习题解答第三节 硫酸学习目标要求重点难点阐释教材内容详解典型例题讲解高考要求全解规律方法总结思维误区警示课本习题解答第四节 环境保护学习目标要求重点难点阐释教材内容详解典型例题讲解高考要求全解规律方法总结思维误区警示实验七 浓硫酸的性质 硫酸根离子的检验实验目的要求实验内容详解本章大综合宽带知识网络学习方法指导专题归纳总结课本复习题解综合例题讲解高考热点追踪高考新题荟萃高考新题答案渗透课标理念第七章 碳族元素 无机非金属材料本章综合解说第一节 碳族元素学习目标要求重点难点阐释教材内容详解典型例题讲解高考要求全解规律方法总结思维误区警示课本习题解答第二节 硅和二氧化硅学习目标要求重点难点阐释教材内容详解典型例题讲解高考要求全解规律方法总结思维误区警示课本习题解答第三节 无机非金属材料学习目标要求重点难点阐释教材内容详解典型例题讲解高考要求全解规律方法总结思维误区警示课本习题解答本章大综合宽带知识网络学习方法指导专题归纳总结课本复习题解综合例题讲解高考热点追踪高考新题荟萃高考新题答案渗透课标理念实验八 实验习题实验目的要求实验内容详解典型例题讲解总复习题总复习题解答

## 章节摘录

第五章 物质结构 元素周期律 本章综合解说 一、教材地位 物质结构和元素周期律是中学化学教材中重要的基础理论。在此之前，已学习了原子及其组成的初步知识、原子核外电子排布的初步知识、离子化合物、共价化合物的初步知识，氧、氢、碳等元素及其一些化合物的知识，碱金属和卤素两个元素族中的元素及其重要化合物的知识及原子结构、元素性质、物质性质的变化规律，为学习本章知识奠定了一定的基础。通过对本章的学习，能够对以前学过的知识进行概括、综合，实现由感性认识上升到理性认识的飞跃；同时也能以物质结构、元素周期律为理论指导，来探索、研究以后将要学习的化学知识。物质结构、元素周期律知识，多为高考考查的重点和热点。

## 编辑推荐

“千淘万漉虽辛苦，吹尽黄沙始到金。”一路坎坷走来，一路阳光相伴。《中学教材全解》系列丛书最新改进版终于隆重上市了，在此，衷心感谢广大师生多年的呵护与关注，衷心感谢广大师生坚定的选择与信赖！“删繁就简三秋木，领异标新二月花。”风雨历程，春华秋实。《中学教材全解》系列丛书，自2000年上市以来，年年修订，年年出新，年年销量创新高！它开创了教辅图书的新形态，在神州大地独树一帜，为广大师生增添了新的选择，给图书市场增加了新的亮点，创造了教辅图书的新神话！“会当凌绝顶，一览众山小。”只有出乎其类，方能拔乎其萃。目前同类产品已不下百种，但金星书业的《中学教材全解》在市场上独占鳌头。走进全国各地中学，你会发现：学生购买薛金星主编的《中学教材全解》已成为一种学习的新时尚。徜徉全国大大小小的书店，你会赞叹：金星书业的《中学教材全解》已成为全国零售化图书的最优品牌之一！“宝剑锋从磨砺出，梅花香自苦寒来。”金星书业能够取得这样骄人的业绩，首先得益于“全心全意，解疑解难”的编写理念，其次得益于“全、细、精、透、新、实、活、巧”的编写原则，再次得益于“想学生所想，急教师所急，忧家长所忧”的服务宗旨，更得益于强烈的责任意识和质量意识。对学生、对老师、对家长、对教育事业负责是追求高质量的不竭动力！“雄关漫道真如铁。而今迈步从头越。”为适应全国新课改的需要，金星书业又研发了与小学、初中、高中各版本新课标教材配套使用的《小学教材全解》、新课标初、高中《中学教材全解》，以满足广大中小学师生的强劲需求！用金星教辅，走成才之路！做教师的助手，为学子的益友！圆师生之梦，献华夏教育！

# 《高一化学（下）》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)