## <<九年级化学>>

### 图书基本信息

书名: <<九年级化学>>

13位ISBN编号: 9787563423989

10位ISBN编号:7563423982

出版时间:2008-1

出版时间:延边大学

作者:魏昌云

页数:361

字数:794000

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>>

#### 内容概要

解题在建立和发展学生的物理认知结构、形成和提高学生的物理思维能力等方面起着不可替代的作用

解题是中学物理活动中的一个组成部分和主要形式,是学习物理课程的一个由掌握记忆性(简单记忆 知识)物理知识向掌握程序性(应用性)物理知识过渡的"实践性"环节。

解题之所以如此重要,最根本的就是解题所采用的方法及其内蕴的思想是学习的灵魂,是物理知识 转化为认识客体、变革客体能力的中介。

物理解题方法是人类在解题实践中积累起来的宝贵精神财富。

因此,学生在加强物理基础知识学习和基本技能训练的同时,读一点解题方法技巧之类的参考读物, 掌握一点学习物理的方法及学习策略即"学会学习"是十分必要的。

本书对于学生加深对物理知识的理解,提高应用物理知识解决实际问题的能力,对中考复习,提高成绩是十分有益的。

## <<九年级化学>>

#### 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C2 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 燃料和热量 课题3 使用燃料对环境的影响第八单元 金属和金属材料 课题1 课题2 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

# <<九年级化学>>

### 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