

<<初高中衔接读本 化学>>

图书基本信息

书名：<<初高中衔接读本 化学>>

13位ISBN编号：9787547802632

10位ISBN编号：754780263X

出版时间：2010-7

出版时间：上海科学技术出版社

作者：姚秋平 编

页数：176

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>

<<初高中衔接读本 化学>>

内容概要

本书针对高中一年级新生化学学习中常见的脱节现象，由资深教研员对初高中、学习差异进行客观分析，在此基础上对学习方法、态度、心理等方面提供建议，并对化学学习中重要的思想方法作了全面的梳理，完善了初高中知识的空缺点，并结合高中学习的需要对初中的部分知识作了适当的思维深度上的延伸。

本书全文由资深教研员用了近两年的时间进行编写、试用再修订成稿。对做好初高中学习的平稳过渡有着十分重要的意义。

<<初高中衔接读本 化学>>

作者简介

姚秋平，资深的化学教研员，长期从事初、高中化学教学研究，在国家和市级核心期刊上发表几十篇论文或研究报告，主编和参与编著并公开出版多部论著。

<<初高中衔接读本 化学>>

书籍目录

第一章 做好学习高中化学的准备 第一节 及时调整心态适应高中生活 一、过渡期不良心理的诊断与调整 二、人类的智能类型 第二节 了解高中特点做好知识衔接 一、高中化学学科特点 二、需要衔接的知识 第三节 改进学习方法提高学习质量 一、养成预习习惯 二、专心听课 当堂掌握 三、及时复习巩固深化 四、独立作业反思感悟 五、切磋琢磨总结归纳第二章 构成物质的微粒 第一节 原子与离子 一、原子的构成 二、原子结构示意图 三、离子 四、氧化还原反应 第二节 分子的形成 一、离子化合物 二、共价化合物 全章知识框架 本章测验第三章 酸碱盐是电解质 第一节 电解质与非电解质 一、溶液的导电性实验探究 二、酸、碱、盐的电离 三、电解质与非电解质 四、强电解质与弱电解质 第二节 酸、碱、盐 一、酸、碱、盐的电离 二、酸、碱、盐的分类、命名和通性 三、酸、碱、盐及氧化物、单质等物质间的相互转化关系 第三节 电解质在水溶液中的反应 一、电解质在水溶液中反应的实质 二、离子方程式 三、离子方程式的书写 四、离子共存问题 全章知识框架 本章测验第四章 物质的计量与计算 第一节 物质的量 一、用物质的量进行化学式计算 二、物质的量(n)、质量(m)、摩尔质量(M)、微粒数(N)之间的简单换算 三、气体摩尔体积 第二节 溶液中有关量的计算 一、溶解度计算 二、溶液浓度(溶质质量分数)的计算 第三节 有关化学方程式计算 一、用物质的量进行化学方程式计算 二、混合物的计算 全章知识框架 本章测验第五章 学好高中化学的策略与思维方法 第一节 化学事实性知识的学习策略 一、知识内容 二、知识特点 三、学习策略与思维方法 第二节 化学理论性知识学习策略 一、知识内容 二、知识特点 三、学习策略与思维方法 第三节 化学技能性知识学习的学习策略 一、知识内容 二、学习策略与思维方法 第四节 化学问题解决的学习策略参考答案

<<初高中衔接读本 化学>>

编辑推荐

揭示初、高中学习要求的差异 填补知识空缺, 提升学习能力 帮助你——轻松跨过高一那道坎
衔接——核心知识 衔接——学习方法 衔接——心理状态

<<初高中衔接读本 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>