

<<化学>>

图书基本信息

书名：<<化学>>

13位ISBN编号：9787540305772

10位ISBN编号：7540305770

出版时间：2005-1

出版时间：湖北辞书

作者：褚四平

页数：186

字数：350000

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>

## 内容概要

《化学培优竞赛新帮手》有幸与你见面了，它是一位耕耘在化学讲坛达十五年之久的化学教师的辛勤之作，它倾注了笔者多年的教学心得，并广泛地吸收了各类资料之所长。

该书秉承了“新帮手”丛书的基本宗旨“立足培优，面向竞赛”，突出体现了化学学科的特点。

该书将初中化学按照知识层次与能力要求分两大部分编写，即基础篇和综合篇，共46个专题，力求在以下几个方面真正成为你的有力帮手：1.为你学习新课导航.本书基础篇,严格按照教学进度编排，顺应学习过程，每一讲剖析了该部分内容的要点、重点和难点，有利于学生快速吃透课本。

2.中考、竞赛备考的好帮手。

本书例题与习题绝大部分选自近年来各地中考试题及竞赛试题，反映了今后竞赛、中考的许多新趋向，即：由知识转向能力，强化应用，提倡开放性、探索性。

本书的精化部分综合篇，从对初中化学的应考要求出发，针对重点、难点、热点作了多方位的专题研究，并提供了考前练兵的绝佳赛场。

3.全面提高化学学科素质。

全书以化学入门为起点，注重学法指导，强调启发与探究，培养学生的科学精神和创新思维，激励学生独立思考，培养创新意识。

本书用适当的篇幅对初中化学知识进行了适当的扩充。

提供了一些趣味性的阅读资料，有利于化学素质的全面提高。

## 书籍目录

基础篇 1.化学入门 2.空气与水 3.氧气的性质、制法与用途 4.燃烧与缓慢氧化 5.分子与原子 6.元素与化学式 7.化学式的计算 8.氢气的性质、制法及用途 9.质量守恒定律与化学方程式 10.核外电子排布的初步知识 11.化合价与化学式 12.化学方程式的计算基础 13.碳的单质及其性质 14.二氧化碳的性质与用途 15.二氧化碳的实验室制法 16.一氧化碳与甲烷 17.酒精、醋酸及煤与石油 18.铁 19.溶液 20.溶解度与结晶问题及其计算 21.酸、碱、盐溶液的导电性 22.几种常见的酸 23.酸的通性 24.常见的碱及碱的通性 25.几种常见的盐 26.盐与化学肥料 27.基础部分综合训练一 28.基础部分综合训练二综合篇 29.化学基本概念与化学用语 30.化学基本原理 31.元素及其化合物 32.化学知识归类 33.基本实验操作与技能 34.气体的实验室制法 35.混合物的分离与除杂 36.综合性实验 37.定量实验设计 38.化学图象题 39.离子思维及其应用 40.化学计算方法篇(一) 41.化学计算方法篇(二) 42.天平平衡问题的计算 43.化学与环境 44.化学与生活 45.化学与其它学科内容的综合 46.知识扩展2000年全国初中化学竞赛试题2001年全国初中化学竞赛试题参考答案

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>