第一图书网, tushu007.com

<<掌上通初中化学基础知识手册>>

图书基本信息

书名：<<掌上通初中化学基础知识手册>>

13位ISBN编号：9787536699557

10位ISBN编号：7536699557

出版时间：2008-8

出版时间：重庆出版社

作者：胡君梅，鲁黎 主编

页数：249

字数：129000

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

《掌上通》（高中基础知识手册）系列丛书是一套集理论基础与实际运用为一体的参考工具书。
该丛书以高中新课程标准实验教材为编写依据，根据国家教育部最新颁布的《教学大纲》和《考试大纲》要求，收录了高中各学科教学内容体系中重要的概念、定义和公式等，对每个知识点都进行了深入阐述，并配备经典习题供学生练笔。
让学生不仅从“看”中巩固基础知识，更从“练”中提升解题技能。
　　该丛书由长期从事教育教学研究工作，有着较高理论素养和丰富教学实践经验，并能准确把握教学改革方向的教育专家，精心编写而成。
为方便读者使用，我们依学科设置了《高中语文》《高中数学》《高中英语》《高中物理》《高中化学》《高中生物》《高中政治》《高中历史》等8个分册。
该丛书具有以下特点：　　1.针对性强。
紧扣新课标教材，以考纲为主线对高考重难知识点及方法进行了系统归纳和提炼，同时结合学生理解、掌握知识的需求，对各知识内容进行了适当的拓展和深化。
　　2.实用性强。
丛书的编排遵循学生自主学习过程的方法、规律，在强调基础知识的同时，更注重培养学生的自学能力，对基本概念和基本理论进行了深入浅出、通俗易懂的分析，帮助学生更好的理解、掌握；对有关公式、定理的应用范围和注意事项作了简明扼要的阐述；对容易出错的公式、定理，通过典型例题加以分析、说明。
　　3.例题精选得当。
本着源于教材又活于教材的原则，在归纳、简析基础知识的同时，精选近年来全国各地的高考题及竞赛题，展示考试与基础知识的密切联系，让学生举一反三、触类旁通。
　　4.使用方便。
为了便于读者查阅，我们特意制作了类似字典的精细目录；为了便于读者携带，我们特别挑选了小开本制作该丛书，从真正意义上让该丛书成为读者的“掌上通”。
　　本系列丛书适合高中学生日常学习和复习迎考使用，也是广大高中学科教师的好助手。

书籍目录

前言绪言　化学使世界变得更加绚丽多彩　知识网络　1.什么是化学　2.化学的作用　3.化学发展史第一单元　走进化学世界　知识网络　课题1　物质的变化和性质　1.化学变化和物理变化　2.化学性质和物理性质　3.物质的性质和变化的区别　课题2　化学是一门以实验为基础的科学　1.如何进行化学探究性学习　2.蜡烛及其燃烧的探究　3.对人体吸入的空气和呼出的气体的探究　课题3　走进化学实验室　1.实验室常用仪器的用途和使用规则　2.化学实验基本操作第二单元　我们周围的空气　知识网络　课题1　空气　1.空气的组成　2.保护空气　课题2　氧气　1.氧气的物理性质　2.氧气的检验　3.氧气的化学性质　4.化合反应和氧化反应　5.氧化反应和缓慢氧化　课题3　氧气的制法　1.工业制氧气　2.实验室制氧气　3.催化剂和催化作用　4.分解反应第三单元　自然界的水　知识网络　课题1　水的组成　1.水在自然界的存在　2.水的物理性质　3.电解水实验　……第四单元　物质构成的奥秘第五单元　化学方程式第六单元　碳和碳的氧化物第七单元　燃料及其利用第八单元　金属和金属材料第九单元　溶液第十单元　酸和碱第十一单元　盐　化肥第十二单元　化学与生活附录

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