<<初中化学课堂知识手册>>

图书基本信息

书名: <<初中化学课堂知识手册>>

13位ISBN编号:9787530940020

10位ISBN编号:7530940023

出版时间:2004-8

出版时间:天津教育

作者:《初中化学课堂知识手册》编写组编

页数:354

字数:376000

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

<<初中化学课堂知识手册>>

内容概要

为了更好地适应教材不断改革发展的状况,适应南方和北方,教育大省和中西部欠发达地区基础教育不同程度的共同需求,2002年8月,我们成立了课题组。

经过一年多时间的调研,构思、设计并形成了《中小学课堂知识手册》丛书的最初框架。

首都、南京、山东、天津、安徽、曲阜等师范大学及其附中和北京海淀教师进修学院、黄冈、启东、 合肥、铜陵和山西康杰中学的部分校长、教师、为丛书的编写贡献了极大的智慧。

我们认为,根据落实知识点比落实教材章节篇更有前景和不管教材的品种、版本有多少,大纲和课标 ,知识点和版块结构必然相对固定的基本认识、从书胡定了既立足学科的深度、广度、又立足在适当 提高,立足在新课标明、新大纲全面诠释的编撰方针。

并且参考了教育部颁布的几种有较大影响的教材,在基础知识和基本技能,学习思维方法,观察能力、实验能力和自学能力等方面,剖析学科概念内涵,拓展和延伸外延,点拨疑难易错点和注意强调知识内容横向综合,典型问题纵向综合,并力求把热点专题及相关知识交叉适当归纳的基本思想。

丛书取材新颖,立意深刻,突出了应用能力,注重测试创新能力,具有开放性、探究性两方面的特点,不仅是学生学习的好工具,还可以作为教师的教学参考书。

<<初中化学课堂知识手册>>

书籍目录

第一章 基本概念及原理 第一节 物质的变化和性质 一、知识网络 1.物质的变化 2.物质的性质 3.化学反应类型 4.燃烧与缓慢氧化 5.催化剂和催化作用 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 1.含义辨析法 2.类比解释法 五、名题解剖 六、相关资料链接 1."物质"与"物质"的区别 2.气焊和气割 3.关于着火点的问题 4.氧化石碑反应实质 5.白磷(溶于适量CS2)的缓慢氧化 6.可燃性粉尘的爆炸探究性实验 7.创新综合题 第二节 物质的组成和结构 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题解剖六、相关资料链接 第三节 物质的分类 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题解剖 六、相关资料链接 第四节 化学用语 第五节 质量守恒定律 第六节 溶液第二章 元素 化合物第三章 化学计算 第四章 化学实验

<<初中化学课堂知识手册>>

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