

《优化作业 九年级化学/上》

图书基本信息

书名：《优化作业 九年级化学/上》

13位ISBN编号：9787543944510

10位ISBN编号：7543944510

出版时间：2010-9

出版社：上海科学技术文献出版社

作者：《优化作业》编写组 编

页数：187

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《优化作业 九年级化学/上》

内容概要

《优化作业:化学(9年级上)》紧密结合新教材要求,每单元都有基础性练习、提高性综合创新训练,由浅入深,并适当开放延伸。通过这样有层次的科学的练习,可以巩固基础知识,拓展学生思维。《优化作业:化学(9年级上)》严格依照新课标要求,内容编排与教材相符,遵循学生的认知规律与学业水平,注重学生创新能力培养,让学生学会学习,真正成为学习的主人。每份测试卷均包含教材的基本要求,并略有拓展,帮助学生掌握考察重点。书后所附的参考答案,全面解析相关试题,在方便教师和家长辅导与学生自学的同时,更进一步地提高学生的应试技巧,提升学生的考试能力。

书籍目录

1 化学的魅力

- 1.1 化学使世界更美好(一)
- 1.1 化学使世界更美好(二)
- 1.2 走进化学实验室(一)
- 1.2 走进化学实验室(二)
- 1.2 走进化学实验室(三)
- 1.2 走进化学实验室(四)
- 1.3 物质的提纯(一)
- 1.3 物质的提纯(二)
- 1.4 世界通用的化学语言(一)
- 1.4 世界通用的化学语言(二)
- 第一单元化学的魅力测试(一)
- 第一单元化学的魅力测试(二)

2 浩瀚的大气

- 2.1 人类赖以生存的空气(一)
- 2.1 人类赖以生存的空气(二)
- 2.1 人类赖以生存的空气(三)
- 2.2 神奇的氧气(一)
- 2.2 神奇的氧气(二)
- 2.2 神奇的氧气(三)
- 2.2 神奇的氧气(四)
- 2.2 神奇的氧气(五)
- 2.3 化学变化中的质量守恒(一)
- 2.3 化学变化中的质量守恒(二)
- 2.3 化学变化中的质量守恒(三)
- 2.3 化学变化中的质量守恒(四)
- 2.3 化学变化中的质量守恒(五)
- 2.3 化学变化中的质量守恒(六)
- 2.3 化学变化中的质量守恒(七)
- 2.3 化学变化中的质量守恒(八)
- 第二单元浩瀚的大气测试(一)
- 第二单元浩瀚的大气测试(二)

第一学期期中测试A卷

第一学期期中测试B卷

3 走进溶液的世界

- 3.1 水(一)
- 3.1 水(二)
- 3.1 水(三)
- 3.1 水(四)
- 3.2 溶液(一)
- 3.2 溶液(二)
- 3.2 溶液(三)
- 3.2 溶液(四)
- 3.2 溶液(五)
- 3.2 溶液(六)
- 3.2 溶液(七)
- 3.2 溶液(八)

3.2溶液(九)

3.2溶液(十)

3.2溶液(十一)

3.3溶液的酸碱性

第三单元走进溶液的世界测试(一)

第三单元走进溶液的世界测试(二)

4燃料及其燃烧

4.1燃烧与灭火(一)

4.1燃烧与灭火(二)

4.2碳(一)

4.2碳(二)

4.2碳(三)

4.2碳(四)

4.2碳(五)

4.3二氧化碳的实验室制法(一)

4.3二氧化碳的实验室制法(二)

4.4化学燃料

第四单元燃料及其燃烧测试(一)

第四单元燃料及其燃烧测试(二)

第一学期期末测试A卷

第一学期期末测试B卷

参考答案

《优化作业 九年级化学/上》

精彩短评

- 1、书从161页到封底都有洞 封底和封面有蛮多的折痕 购了多次书 这是第一次碰到 希望不要再发生此事
- 2、与教材配套使用，效果很好。题目很经典。值得买。
- 3、帮朋友代购，不错

《优化作业 九年级化学/上》

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：www.tushu000.com