

<<高中化学教案>>

图书基本信息

书名：<<高中化学教案>>

13位ISBN编号：9787303063215

10位ISBN编号：7303063218

出版时间：2005-9

出版时间：北京师范大学出版社

作者：魏欣

页数：200

字数：320000

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>

## &lt;&lt;高中化学教案&gt;&gt;

## 内容概要

我社出版的中小学各科教案历来深受广大师生及家长的欢迎，对提高教学质量起到了一定的作用，尤其对边远地区和少数民族地区，所起的作用就更大一些。

近年来，随着基础教育改革的深入发展，课程设置、教学大纲、教材都相应地进行了一些修订，其目的就是为了培养有创新意识和创造能力、适应知识经济和社会发展需要的一代新人，使学生在德、智、体、美等方面全面发展。

为此，我们组织仍在教学一线工作的特级教师和具有丰富教学经验的高级教师，根据现行全日制高中教材（人教版）编写了各科教案，冠名为《课堂教学设计丛书》。

该丛书与以往的教案有所不同，它更注重教学思想和教学方式、方法上的探索。

每堂课的教学分以下几个方面编写： 1.教学目标。

注重对学生的价值观、科学态度、学习方法及能力的培养。

构建培养学生全方位的素质能力的课堂教学模式。

2.教学重点、难点分析。

其分析不仅体现在知识点上，还体现在方法、能力上。

3.教学过程设计。

因材施教，体现学生的主体作用，让学生爱学、会学，教学生掌握学习方法。

每一堂课教学内容的设计都是根据教学目标和学生的基础，构建教学的问题情景，设计符合学生认知规律的教学过程。

4.课后附有关的小资料，以备老师在教学时选用，解除老师到处找资料之苦。

为体现教学方法的多样性，有的课时可能有两个“设计”。

我们认为，本套丛书的编写内容适合学生的心理特点和认知规律，较好地体现了学生的主体性和因材施教的教育思想，从而调动了学生学习的积极性和主动性。

恳请广大师生在使用过程中多提批评意见，以便再版时修正。

## &lt;&lt;高中化学教案&gt;&gt;

## 书籍目录

第一单元 晶体的类型与性质 第一节 离子晶体、分子晶体和原子晶体 第二节 金属晶体 实验一 硫酸铜晶体里结晶水含量的测定 单元复习课 质量检测题第二单元 胶体的性质及其应用 第一节 胶体 第二节 胶体的性质及其应用 质量检测题第三单元 化学反应中的物质变化和能量变化 第一节 重要的氧化剂和还原剂 第二节 离子反应的本质 第三节 化学反应中的能量变化 第四节 燃烧热和中和热 实验二 中和热的测定 单元复习课 质量检测题第四单元 电解原理及其应用 第一节 电解原理 第二节 氯碱工业 实验三 电解饱和食盐水 单元复习课 质量检测题第五单元 硫酸工业 第一节 接触法制硫酸 第二节 关于硫酸工业综合经济效益的讨论 单元复习课 质量检测题第六单元 化学实验方案的设计 第一节 制备实验方案的设计 实验四 硫酸亚铁的制备 第二节 性质实验方案的设计 实验五 红砖中氧化铁成分的检验 第三节 物质检验 实验方案的设计 实验六 明矾的检验 实验七 几组未知物的检验 第四节 化学实验方案设计的基本要求 实验八 实验习题 质量检测题期末 质量检测题(一)期末 质量检测题(二)期末 质量检测题(三) 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>