

<<高中化学教案。 二年级>>

图书基本信息

书名：<<高中化学教案。  
二年级>>

13位ISBN编号：9787303057993

10位ISBN编号：7303057994

出版时间：2005-9

出版单位：北京师大

作者：魏欣

页数：378

字数：605000

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

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。

## 书籍目录

第一章 氮族元素 第一节 氮和磷 第二节 氨铵盐 第三节 硝酸 第四节 氧化还原反应方程式的配平 第五节 有关化学方程式的计算 复习课 质量检测题第二章 化学平衡 第一节 化学反应速率 第二节 化学平衡 第三节 影响化学平衡的条件 第四节 合成氨条件的选择 复习课 实验二 化学反应速率和化学平衡 质量检测题第三章 电离平衡 第一节 电离平衡 第二节 水的电离和溶液的pH 第三节 盐类的水解 第四节 酸碱中和滴定 复习课 实验三 电解质溶液 实验四 中和滴定 质量检测题第四章 几种重要的金属 第一节 镁和铝 第二节 铁和铁的化合物 第三节 金属的冶炼 第四节 原电池原理及其应用 复习课 实验五 镁、铝、铁及其化合物的性质 实验六 原电池原理 金属的电化学腐蚀 质量检测题 第一学期期末质量检测题第五章 烃 第一节 甲烷 第二节 烷烃 第三节 乙烯烯烃 第四节 乙炔炔烃 第五节 苯芳香烃 第六节 石油的分馏 复习课 质量检测题第六章 烃的衍生物 第一节 溴乙烷卤代烃 第二节 乙醇醇类 第三节 有机物分子式和结构式的确定 第四节 苯酚 第五节 乙醛醛类 第六节 乙酸羧酸 复习课 实验七 乙醇、苯酚、乙醛的性质 实验八 乙酸乙酯的制取肥皂的制取 质量检测题第七章 糖类油脂蛋白质——人类重要的营养物质 第一节 葡萄糖蔗糖 第二节 淀粉纤维素 第三节 油脂 第四节 蛋白质 复习课 实验九 葡萄糖、蔗糖、淀粉、纤维素的性质 实验十 蛋白质的性质 质量检测题第八章 合成材料 第一节 有机高分子化合物简介 第二节 合成材料 第三节 新型有机高分子材料 质量检测题 第二学期期末质量检测题 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>