

<<无机化学学习指导>>

图书基本信息

书名：<<无机化学学习指导>>

13位ISBN编号：9787117055383

10位ISBN编号：7117055383

出版时间：2005-8

出版单位：人民卫生出版社

作者：黄南珍 编著

页数：150

字数：218000

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>

<<无机化学学习指导>>

内容概要

《无机化学学习指导》是全国高等职业技术教育药学专业卫生部规划教材《无机化学》的配套教材。

本配套教材共分四篇：第一篇《无机化学》知识模块精要及问题解析；第二篇《无机化学》习题及解答；第三篇水平测试；第四篇生命过程中一些重要的无机物。

编写本配套教材总的指导原则是：跳出重复知识要点和罗列习题的框框，给学生以更新的知识 and 掌握知识的方法。

第一篇将《无机化学》中的主要内容按知识结构特点，分为三大部分：结构、原理、元素与化合物。

各部分内又分若干个知识模块。

编写中既强调指明各模块内的“精要”知识，更注重它们之间的联系，同时也“点拨”了学习的方法要领。

“精要”中，包含各模块的重点，也包含了一些难点解析。

编写第一篇的目的，就是要教会学生把“难点”读懂，把“厚书”读“薄”，让一些看起来联系不大的知识在头脑中融会贯通，而且实现新的升华。

第二篇编入了一些习题及解答。

一部分是原教材中部分习题解答，目的在于给学习有一定困难的学生提供帮助；另外增编了有一定难度的自测题及阶段测试题，自测题能给一些学有余力的学生自学时提供方便；阶段测试是对每阶段学习效果的检测，以便及时发现和攻克薄弱环节。

第三篇的水平测试是对本门课程学习结束后的学习自评。

在测试过程中查漏补缺，以便更扎实地掌握《无机化学》这门重要的课程，为今后学习专业课程奠定基础。

第四篇收集了一些生命过程中的无机物等各方面的知识，力求在科学性的基础上同时体现出通俗性、趣味性；传播一些反映新领域、新动态的新知识，借以扩大学生的阅读面，激发学生学化学、学药学的兴趣。

总之，在编写这本配套教材时，我们刻意引导学生学会关注知识点，善于把知识“点”连成“线”，把“线”扩展成“面”，以最浓厚的兴趣，最佳的心态，最有效的方法到知识的海洋中去寻觅...

...

<<无机化学学习指导>>

书籍目录

第一篇 《无机化学》知识模块精要及问题解析 一、结构部分 (一)各模块知识要点 (二)各模块知识联系 (三)学习方法点拨 (四)问题解析 二、原理部分 (一)各模块知识要点 (二)各模块知识联系 (三)学习方法点拨 (四)问题解析 三、元素部分 (一)各模块知识要点 (二)元素与化合物性质的规律性 (三)学习方法点拨 (四)问题解析

第二篇 《无机化学》习题及解答 一、原子结构 (一)自测题 (二)自测题参考答案 (三)教材第二章习题参考答案 二、分子结构 (一)自测题 (二)自测题参考答案 (三)教材第三章习题参考答案 (四)教材第二、三章阶段测试题及解答 三、溶液 (一)自测题 (二)自测题参考答案 (三)教材第四章习题参考答案 四、胶体溶液及物质的表面现象 (一)自测题 (二)自测题参考答案 (三)教材第五章习题参考答案 (四)教材第四、五章阶段测试题及解答 五、化学反应速率和化学反应的限度 (一)自测题 (二)自测题参考答案 (三)教材第六章习题参考答案 六、酸碱平衡 (一)自测题 (二)自测题参考答案 (三)教材第七章习题参考答案 七、难溶电解质的沉淀——溶解平衡 (一)自测题 (二)自测题参考答案 (三)教材第八章习题参考答案 (四)教材第六、七、八章阶段测试题及解答 八、氧化还原与电极电势 (一)自测题 (二)自测题参考答案 (三)教材第九章习题参考答案 九、配位化合物和生物元素 (一)自测题 (二)自测题参考答案 (三)教材第十章习题参考答案 (四)教材第九、十章阶段测试题及解答 十、S区重要元素及其化合物 (一)自测题 (二)自测题参考答案 (三)教材第十一章习题参考答案 十一、P区元素及其化合物 (一)自测题 (二)自测题参考答案 (三)教材第十二章习题参考答案 十二、d区重要元素及其化合物 (一)自测题 (二)自测题参考答案 (三)教材第十三章习题参考答案 (四)教材第十一、十二、十三章阶段测试题及解答

第三篇 水平测试 期末水平测试题一 期末水平测试题二 期末水平测试题三 期末水平测试题四 期末水平测试题五 期末水平测试题六 期末水平测试题七

第四篇 生命过程中的一些重要无机物 一、生命中的金属离子 (一)金属离子生命的钥匙 (二)钙、钾、钠、镁、铁、锌——生命中的重要作用 (三)来自“天堂”和“地狱”的元素 二、“石头”里的“灵丹妙药” (一)传说中的“仙丹”“奇石” (二)矿物类中药 三、西医药中的无机物 (一)常用的含卤素药物 (二)常用的含氧族元素药物 (三)常用的含氮族元素药物 (四)常用的含碳族和硼族元素药物 (五)常用的含碱金属和碱土金属元素药物 (六)常用的含过渡元素药物

<<无机化学学习指导>>

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>