

《高中毕业班化学》

图书基本信息

书名：《高中毕业班化学》

13位ISBN编号：9787806274842

10位ISBN编号：7806274847

出版时间：1999-07

出版社：东方出版中心

页数：332

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.tushu111.com

《高中毕业班化学》

内容概要

目前，请富有教学经验的教师作家教已成为风气，但聘请名师毕竟不易。为此，我们推出《全国名牌大学附中名师为你家教》这套丛书，本书是其中的一种。本书依据现行教学大纲及教材，为高三学生及有关教师、家长（包括家教老师）提供高质量的家教用书，讲解高中化学的基本知识和解题技能，能使学生掌握正确、有效的学习方法，并提供复习、应考指导。全书分100天、100讲，每天（讲）均设有：1.“学习要点”。极为精要地概括这一部分的学习和应考内容；2.“家教点窍”。从家教的角度，对上述内容作“点窍”性质的阐述，有知识的介绍，重点难点的分析，学习、复习方法的指点；3.“典型例题”。选择最典型、最能体现学习、应考目标的例题作讲解和评析；4.“强化训练”。精选最典型、最能训练学习、应考能力的一批习题，题型灵活多样，既有坡度，又有一定的难度。若干天后设“阶段测试”，最后几天设“综合训练”（相当于模拟考试）。本书体现了名校名师的教学经验和卓有成效的训练、复习方法，利教便学，精要实用，特别便于学生、家长及教师（包括家教老师）使用。一册在手，等于请了一位名师担任家教。

书籍目录

第一阶段

第1天 物质的组成与变化

第2天 摩尔与反应热

第3天 阿佛加德罗定律及其推论(一)

第4天 阿佛加德罗定律及其推论(二)

第5天 氧化还原反应

第6天 复杂氧化还原反应方程式的配平

第7天 溶液的浓度

第8天 胶体

第9天 离子反应方程式正误判断

第10天 溶液中离子的共存

第11天 微粒氧化性、还原性强弱的判断

第12天 阶段测试(一)

第二阶段

第13天 原子结构

第14天 原子半径、离子半径大小比较

第15天 元素性质的递变规律

第16天 构-位-性相互推断(一)

第17天 构-位-性相互推断(二)

第18天 化学键

第19天 晶体结构

第20天 物质熔沸点高低的判断

第21天 化学反应速率与图像

第22天 化学平衡移动

第23天 化学平衡图像(一)

第24天 化学平衡图像(二)

第25天 有关化学平衡的计算

第26天 强弱电解质

第27天 溶液中离子浓度大小的比较

第28天 盐类水解

第29天 水的电离与溶液的pH值

第30天 pH值的计算

第31天 中和滴定与酸碱指示剂

第32天 原电池与电解池

第33天 金属的腐蚀

第34天 阶段测试(二)

第三阶段

第35天 氯及其化合物

第36天 卤族元素

第37天 氧和硫、硫的化合物

第38天 氧族元素

第39天 氮族及其化合物

第40天 碳、硅及其化合物

第41天 气体的干燥与吸收

第42天 气体的提纯与净化

第43天 气体的推断

第44天 混合气体成分分析(一)

第45天 混合气体成分分析（二）

第46天 阶段测试（三）

第四阶段

第47天 钠及其化合物

第48天 镁和钙

第49天 铝及其化合物（一）

第50天 铝及其化合物（二）

第51天 铁及其化合物（一）

第52天 铁及其化合物（二）

第53天 无机物的综合推断（一）

第54天 无机物的综合推断（二）

第55天 酸式盐

第56天 既跟酸又跟碱反应的物质

第57天 阶段测试（四）

第五阶段

第58天 有机物的命名与属类

第59天 同系物与同分异构体

第60天 有机物的分离与提纯

第61天 有机反应与有机合成（一）

第62天 有机反应与有机合成（二）

第63天 有机物的推断（一）

第64天 有机物的推断（二）

第65天 酯化反应规律与成环反应

第66天 聚合反应与高分子化合物

第67天 键线式、结构简式、立体结构

第68天 有机计算（一）

第69天 有机计算（二）

第70天 阶段测试（五）

第六阶段

第71天 化学实验基本操作（一）

第72天 化学实验基本操作（二）

第73天 气体的制备

第74天 物质的分离与提纯

第75天 物质的鉴别与鉴定

第76天 只用一种试剂鉴别多种物质

第77天 不用任何试剂鉴别多种物质

第78天 实验设计与评价

第79天 实验顺序题

第80天 定量实验与误差分析（一）

第81天 定量实验与误差分析（二）

第82天 阶段测试（六）

第七阶段

第83天 分子式的计算

第84天 应用摩尔比解化学计算题

第85天 应用差量法解化学计算题

第86天 字母型化学计算题

第87天 无数据型化学计算题

第88天 溶解度图像与计算

第89天 讨论型化学计算题

第90天 取值范围题的解法

第91天 计算型选择题巧解（一）

第92天 计算型选择题巧解（二）

第93天 计算型选择题巧解（三）

第94天 无机信息给予题的解法

第95天 有机信息给予题的解法

第96天 关于天平平衡题的计算

第97天 阶段测试（七）

第八阶段

第98天 综合测试（一）

第99天 综合测试（二）

第100天 综合测试（三）

习题答案与提示

《高中毕业班化学》

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.tushu111.com