

<<高中化学>>

图书基本信息

书名：<<高中化学>>

13位ISBN编号：9787549516001

10位ISBN编号：7549516006

出版时间：2012-5

出版时间：广西师范大学出版社

作者：刘光寨 主编

页数：115

字数：273000

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>

<<高中化学>>

内容概要

《提分攻略系列·常考题型强化训练：高中化学（有机化学基础）》一改传统题典类图书简单罗列例题的形式，采取了题型归类、专项突破的方式，精选各种常考题型，并提炼出各题中能够激发思维的重要内容，强化记忆，帮助学生建立正确的思维轨迹。

本书从学生的学习认知规律出发，以母题和衍生题的形式呈现知识内容。母题典型，衍生题针对某一知识点由易到难、层层递进。每个题型都经过学、悟、练的过程，进而将知识迅速掌握，提升学生理解和运用知识的能力。

本书在编写过程中本着“遵循教材但不拘泥于教材”的原则，以考试大纲为指导，将各分册知识内容以题型的形式科学系统地归纳整理，给出考点、重点、难点，让学生一目了然，在学习过程中目标明确、有的放矢。

“解题锦囊”板块，总结解题方法，揭示解题技巧，提升解题能力。

本书从策划、编写到出版都经过精心设计和细致实施，囿于水平，疏漏之处在所难免，敬请广大读者不吝批评指正。

<<高中化学>>

书籍目录

专题一 认识有机化合物

考点1 有机化合物的分类

题型一 按碳的骨架分类

题型二 按官能团分类

考点2 有机化合物的结构特点

题型一 有机化合物中碳原子的成键特点

题型二 有机化合物的同分异构现象

考点3 有机化合物的命名

题型一 烷烃、烯烃、炔烃的命名

题型二 苯的同系物的命名

考点4 研究有机化合物的一般步骤和方法

题型一 有机物的分离、提纯

题型二 元素分析与相对分子质量的测定

题型三 分子结构的鉴定

综合训练

专题二 烃和卤代烃

考点1 脂肪烃

题型一 烷烃、烯烃的结构与性质

题型二 脂肪烃的同分异构现象

题型三 炔烃的结构与性质

考点2 芳香烃

题型一 苯的结构与化学性质

题型二 苯的同系物

考点3 卤代烃

题型 卤代烃及其性质

综合训练

专题三 烃的含氧衍生物

考点1 醇酚

题型一 醇的结构与性质

题型二 酚的结构与性质

考点2 醛

题型 醛的结构与性质

考点3 羧酸酯

题型一 羧酸的结构与性质

题型二 酯的结构与性质

综合训练

专题四 生命中的基础有机化学物质

考点1 油脂

题型 油脂的结构与性质

考点2 糖类

题型一 葡萄糖与果糖

题型二 蔗糖与麦芽糖

题型三 淀粉与纤维素

考点3 蛋白质和核酸

题型一 氨基酸的结构与性质

<<高中化学>>

题型二 蛋白质、酶及核酸

综合训练

专题五 有机合成及其应用

考点1 有机化学反应类型

题型一 有机化学反应的主要类型

题型二 有机化学中的氧化反应和还原反应

题型三 聚合反应

考点2 有机合成

题型 有机合成

考点3 有机化合物结构的测定

题型一 有机化合物分子式的确定

题型二 有机化合物结构简式的确定

考点4 高分子材料

题型一 应用广泛的高分子材料

题型二 功能高分子材料

综合训练

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>