

# 《天星教育·试题调研·高中万能解题模》

## 图书基本信息

书名：《天星教育·试题调研·高中万能解题模板·高中化学（2014-2015年）》

13位ISBN编号：9787551546980

10位ISBN编号：7551546987

出版时间：2014-2-1

出版社：新疆青少年出版社

作者：杜志建

页数：228

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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《天星教育·试题调研·高中万能解题模》

## 内容概要

《高中万能解题模板》完全从学生的认知规律出发，结合教材、《课程标准》及新课标最新高考《考试大纲》考点间的联系，再结合学科特色，从三个维度知识类模板、解题技法类模板、高考题型类模板展开一站式讲解，基本涵盖学科所有技法（通性通法+特殊技法，通用模板），循序渐进的培养学生如何思考，从而学会如何解题。

## 书籍目录

### 化学目录

#### 第一部分 解题准备——考点模型篇

##### 必修1

##### 第一章 从实验学化学

模型1 物质的量 气体摩尔体积

模型2 阿伏加德罗常数的应用

模型3 物质的量在化学实验中的应用

##### 第二章 化学物质及其变化

##### 第三章 金属及其化合物

##### 第四章 金属及其化合物

##### 必修2

##### 第五章 物质结构 元素周期律

##### 第六章 化学反应与能量

##### 第七章 有机化合物

##### 选修3

##### 第八章 物质结构与性质

##### 第九章 化学反应与能量

##### 第十章 化学反应速率和化学平衡

##### 第十一章 水溶液中的离子平衡

##### 第十二章 电化学基础

##### 选修5

##### 第十三章 有机化学

##### 实验专题

##### 第十四章 化学实验基础

#### 第二部分 解题必备——思想方法篇

##### 方法1 守恒思想

模型1 质量守恒法

模型2 原子守恒

模型3 电子得失守恒法

模型4 电荷守恒法

模型5 物料守恒法

##### 方法2 数形结合思想

模型1 以轴赋数

模型2 以数赋轴

模型3 以形赋数

模型4 以数赋形

模型5 数形相随

#### 第三部分 解题模板——高考题型篇

##### 题型一 选择题的4种模型

模型1 文字信息型选择题

模型2 符号信息型选择题

模型3 数据信息型选择题

模型4 图像信息型选择题

##### 题型二 无机理论综合题

模型1 以元素周期表为线索的综合题

模型2 以某类物质为线索的综合题

模型3 以STS信息为线索的综合题

题型三 无机综合推断题

模型1 离子推断题

模型2 气体推断题

模型3 框图推断题

题型四 化工工艺流程题

模型1 工艺流程图框架下的综合题

模型2 文字叙述框架下的工艺流程综合题

模型3 以物质为背景的工艺流程综合题

题型五 有机综合推断题

模型1 以一种物质或一类物质为线索的有机综合推断题

模型2 以性质为线索的有机推断题

模型3 以信息给予为线索的有机综合推断题

模型4 以合成路线为线索的有机综合推断题

题型六 化学实验探究评价型试题

模型1 分离提纯型实验探究评价试题

模型2 产物检验型实验探究评价试题

模型3 物质制备型实验探究评价

模型4 性质验证型实验探究评价

模型5 假设猜想型实验探究评价

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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)