

<<高中化学错题评析集>>

图书基本信息

书名：<<高中化学错题评析集>>

13位ISBN编号：9787307078574

10位ISBN编号：7307078570

出版时间：2010-9

出版时间：武汉大学

作者：于清亮

页数：107

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>

<<高中化学错题评析集>>

前言

为什么高考状元都使用“错题本”？

专家研究近十余年来的高考状元的学习方法时发现：绝大多数高考状元都有使用“错题本”的习惯。

“错题本”是对学生自身各类错误的系统汇总。

翻开它，你的各种类型的错误就非常直观的呈现在你面前，一览无遗。

这样你就可以更有针对性的着手改正错误，解决问题，尽力做到“不二过”（即同一个错误不犯第二次）。

“错题本”为何如此受到高考状元们的青睐？

其作用是什么？

下面是一位高考状元谈自己使用“错题本”的体会：“我在高中的时候一直坚持写‘错题本’。每次考试结束以后，不是算算分数有没有扣错然后就收起来，而是好好分析自己错的题目，其实错题才是每次考试的价值所在。

我会认真分析自己算错的原因，是知识点没有掌握好，是粗心算错，还是方法思路有问题，把错误的原因和正确的解法都总结到本子上。

复习的时候就认真翻一翻，看一看，这些知识点就能够熟练掌握好了，最后印象最深的反而是自己错过的题目。

有了‘错题本’，我就不会在复习备考的题海中迷失方向了，复习效率大为提高。

”显然，“错题本”是一种能够提高学习效率、提升学习质量、夯实学习基础、创造优秀成绩的重要手段。

而很多同学并没有引起重视，导致大量重复犯错（据调查错题当中30-50%但是重复错误），这是非常可怕的！

养成良好建立错题本的习惯，将使你一生受益！

使得个体学习重点更突出、复习更具针对性、学习更有高效性。

“错题本”最重要的功能就是能够帮助学生发现自己的薄弱环节，抓住薄弱环节就抓住了复习重点，到高考前着重针对错题本上的题目查缺补漏，不失为一个事半功倍的好方法。

建立错题本的确需要花一些精力，尤其在刚开始阶段，但是它是使你的学习更有效率和效果的最佳法宝——绝对是一本万利，这一点，在离高考越近的时候，在别人都在汪洋题海中苦苦挣扎、看不到天日，而你却一本在手，悠然自得的时候，你的感受会越深。

为了帮助考生解决这一难题，更为了能够提供一套新颖、独特的复习资料，以助考生提高备考质量，学会在错题中“淘金”，我社邀请了大量多年活跃在教学一线的专家、教师，广泛收集近些年考生在备考和高考中容易出错的错题，加上专家的解析和评析，精心编写了此书。

我们祝愿所有的学子都梦想成真！

<<高中化学错题评析集>>

内容概要

“我在高中的时候一直坚持写‘错题本’。
每次考试结束以后，不是算算分数有没有扣错然后就收起来，而是好好分析自己错的题目，其实错题才是每次考试的价值所在。
我会认真分析自己算错的原因，是知识点没有掌握好，是粗心算错，还是方法思路有问题，把错误的原因和正确的解法都总结到本子上。
复习的时候就认真翻一翻，看一看，这些知识点就能够熟练掌握好了，最后印象最深的反而是自己错过的题目。
有了‘错题本’，我就不会在复习备考的题海中迷失方向了，复习效率大为提高。”

<<高中化学错题评析集>>

书籍目录

第一单元 氧化还原反应第二单元 离子反应第三单元 物质的量第四单元 原子结构与元素周期表第五单元 化学反应速率与化学平衡第六单元 电化学第七单元 水溶液中的离子平衡第八单元 碱金属元素第九单元 几种重要的金属元素第十单元 卤族元素第十一单元 氧族元素和环境保护第十二单元 氮族元素第十三单元 无机非金属材料的主角——碳和硅第十四单元 物质结构与性质第十五单元 烃第十六单元 烃的衍生物第十七单元 糖类油脂蛋白质合成材料第十八单元 化学实验2010年最新试题集锦

<<高中化学错题评析集>>

章节摘录

1.考点说明 氧化还原反应在考点上属于基本概念和基本理论这一部分；它有2级层次的要求：第一层次是针对氧化还原方程式的分析和判断；第二层次是在信息的指导下去进行氧化还原方程式的书写，或者利用这个知识进行物质的判断、有关实验的判断等。

2.易错易混点 (1) 由于氧化反应、还原反应、氧化剂、还原剂、氧化产物、还原产物的概念混淆而引起判断的错误。

(2) 用化合价的判定标准或对元素性质考虑不周而出现错误，导致对氧化还原反应的分析的失误。

(3) 特殊氧化还原，如：歧化、归中，部分氧化或还原反应的概念、判定或规律应用方面的混淆、迷惑而导致的失误。

(4) 对隐含条件的忽视（如 NO_3^- 在酸性环境中表现强氧化性）而导致的失误。

(5) 应用得失电子守恒进行计算时考虑问题不周而出现错误。

.....

<<高中化学错题评析集>>

编辑推荐

高考状元的秘密武器，权威专家的点评分析，以一当十的精准打击，事半功倍的有效复习。复习备考时间节约一半以上分数提高30~50分。

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>