

[复习大纲]高考化学复习要诀 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/104/2021_2022__5B_E5_A4_8D_E4_B9_A0_E5_A4_A7_c65_104369.htm 复习好化学主要把好两关，一是“细”关，二是“综合分析关”。把所有学过的化学内容抽象出来看，无非是一些基本理论。把每部分的大致内容理清楚，搭好骨架，接下来填上血肉，然后用神经和血管把各部分连接起来，形成一个有机的整体。因为化学中琐碎的小知识点较多，所以需要反复积累，使这个知识的有机体内涵丰富。化学的考试注重综合能力，而这种综合能力只能通过平时训练来提高，靠考前突击意义不大。要考好化学，要注意平时应考能力的培养。在综合分析过程中，要狠抓“双基”，交联成网，把各种知识建立成“块”。所有的化学内容可大体归结成以下六块。按“块”复习训练，适当选些题做做，特别对当时做错或不会做的题，认真分析一下，查漏补缺，会有很好的效果。

1. 基本概念“块”。这一块包括物质组成和分类线，性质变化线，化学用语线，分散系统线，化学量线等五条知识线（或小系统）。
2. 基础理论“块”。这块包括结构理论（原子结构，分子即化学键理论，晶体结构理论）和元素周期律，同期表线，电解质溶液（含氧化-还原理论）线，化学反应速度和化学平衡理论线。理论块是化学的灵魂。
3. 元素及其化合物知识“块”。这一块是化学的基石，可划分为金属线和非金属线，统一在周期系中。
4. 有机物“块”。这一块的核心是烃及其衍生物线，重点是结构和化学性质，而结构又是官能团和与官能团直接相关的化学键。
5. 计算“块”。这一块纵贯化学各

部分，要掌握基本类型、解题规律和解题技巧。6. 基本实验“块”。这一块充分体现了化学学科的特点。含仪器、基本操作、制备、鉴别（定）、提纯、定量实验、试剂存放、事故处理等。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com