

化学实验室：初三化学早起步 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/291/2021\\_2022\\_\\_E5\\_8C\\_96\\_E5\\_AD\\_A6\\_E5\\_AE\\_9E\\_E9\\_c67\\_291715.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/291/2021_2022__E5_8C_96_E5_AD_A6_E5_AE_9E_E9_c67_291715.htm)

化学实验室：初三

化学早起步 进入初三后，同学们将会接触一门新的基础自然

科学化学。在短短的一年时间里，同学们将会学习一些化学

的基本知识，掌握一些化学实验的基本技能，同时还要应付

大大小小的考试。那么，为迎接中考，同学们应该如何学好

化学这门功课呢？就此问题，记者采访了省会25中的任胜利

老师。任老师说，万事开头难，对于化学这门课的学习，同

学们只要早起步，起好步，以后学习起来就比较顺利了。

提前预习 任老师说，现在正值暑假，同学们可利用开学前的

这段时间，对化学课本进行翻阅，了解一些基本的化学概念

，熟悉一些化学实验的基本操作。化学是“理科中的文科”

，因此记忆的东西比较多，尤其是刚开始接触化学时，需要

同学们掌握的基本概念和知识点较多，这就要求同学们去扎

实记忆，为以后的学习打下好的基础。 认真听课 开学后，

同学们学习化学，可以在老师的带领下，随着教学的进度往

前走。这个时候，最重要的就是认真听讲，把每堂课的知识

点都弄明白。功在课堂，利在课后，如果在课堂上能基本掌

握所学的基础知识和技能，课后复习和做作业都不会发生困

难；如果上课时不注意听讲，当堂没听懂，在课堂上几分钟

就能解决的问题，课后可能要花费几倍的时间才能补上。因

此，同学们在课堂上集中精力听好每一堂课，是学好化学的

关键。听课时，一定要聚精会神，集中注意力，不但要认真

听老师的讲解，还要特别注意老师讲课的思路和反复强调的

重点及难点。边听课边记笔记，遇到没有听明白或没记下来的地方要做些记号，课后及时请教老师或同学。 动手实验化学是一门以实验为基础的学科。观察老师演示实验的操作、现象，独立地做好学生实验，上好实验课，是学好化学的基础。首先，同学们在课堂上要认真观察老师所做的每一个演示实验的操作和实验现象。化学实验是很生动、很直观的，实验中千变万化的现象最能激发学生的兴趣，但如果同学们只图看热闹，光看现象，不动脑子思考，看完了不知道是怎么回事，无助于学习的提高，所以，观察要有明确的目的，目的明确了才能抓住观察的重点。其次，要上好学生实验课，课前必须进行预习，明确实验目的、实验原理和操作步骤。进行实验时，自己要亲自动手，不做旁观者，要认真做好实验内容里所安排的每一个实验，在实验过程中要集中注意力，严格按实验要求操作，对实验过程中出现的各种现象，要耐心细致地观察，认真思考，准确如实地记录。任老师提醒新一届初三生，对于化学的学习，同学们应报着平常心去学习，没必要有畏难情绪。兴趣是最好的老师，同学们可以观察生活中出现的各种化学现象，然后用所学化学知识去解释，只要有足够的兴趣，学好化学并不难！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](http://www.100test.com)