

# 中考怎么复习更有效？ 化学名师有这些建议……

锡报教育考试季

名师来了



朱立赞

无锡市积余实验学校化学学科组长，中学化学高级教师，无锡市梁溪区学科带头人。二十多篇论文、案例获省市一、二等奖。

2020年中考即将来临，在紧张的复习阶段，把握有效的复习方法是决胜中考的关键。如何克服复习中的盲目性，跳出“题海战术”，提高复习效率，使复习效果达到最优化？如何在有限的时间内对所学的化学知识进行全面系统的复习，并力争在中考中取得优异的成绩？

首先要明确，有效的复习不是简单、机械地重复所学过的知识，而是一个再学习的过程。通过复习，不但要巩固过去所学的知识，还要对所学知识进行归纳、总结，加深对知识的理解和准确记忆，要达到在提高熟练程度的基础上灵活运用所学知识来分析、解决实际问题的目的。针对化学学科的特点和无锡市中考的要求，结合中考的复习计划，对同学们提出以下几点建议：

临近中考，如何科学有效地复习，和同学们分享几条化学中考备考建议。

## 1. 回归教材，夯实基础。

化学用语和基本概念是化学学习的重要工具，是中考的必考点，也是教学的重点和学习的难点；元素化合物的变化、性质及用途是解题的基础，因此第一阶段的复习重点是进一步落实双基的内容。同学们在这一阶段的复习中，一定要按照老师的要求，回归教材，因为教材是学生复习的依据，也是中考命题的依据，更是老师编制练习题、测试题的依据。要认真回顾各单元的知识点，及时梳理课本知识，并学会将各单元知识网络化、系统化，加深对基础知识的理解和掌握。同学们要通过这一轮的复习，准确把握各单元的基本内容和重点，注重知识的前后联系和拓展，为后阶段的复习打好基础。

## 2. 专题训练，总结规律。

第二阶段的复习重点是进行各类专题复习，针对典型题型进

行专项训练。专题复习一般包括：气体制取、工艺流程、综合探究和化学计算四个大专题，还有针对选择题的一些小专题，比如：物质分离和提纯、物质的鉴别、物质的组成、质量守恒定律、微观图示、坐标类、溶解度曲线、化学概念辨析、化学实验操作等。在这一个阶段的复习中，同学们应该特别关注的是各类型问题的解题方法和思路。复习中，要认真思考老师对典型例题的分析和讲解，然后通过有针对性的专项练习，及时反思自己的错题，来总结题型特点和解题规律，明确解题思路，掌握解题的方法和解题的规范性，提高自己分析问题和解决问题的能力。复习中一定要重点关注自己的薄弱题型，认真分析错误的原因，不轻易放过任何一个疑难点，总结规律，掌握正确的解题方法，提高复习的针对性。

## 3. 综合训练，提升能力。

第三阶段的复习主要是综合模拟阶段，通过模拟练习，进一步熟悉无锡市中考卷的试卷结构和题型分布，一方面对所学知识进行查漏补缺，另一方面通过仿真演练来提高自己的应试能力。在复习过程中，希望同学们能好好把握每次模拟练习的机会，不放过任何一道错题，及时弥补知识点的漏洞。另外，还要通过一次次的模拟练习，把握考试的节奏，调整自己的考试心态，以免在理化合卷的考试中因为时间分配不合理导致考试失误。所以，不仅需要大家提高运用知识的熟练度，还需要明确各类题型的评分标准和答题规范，阅读文字时，及时标注题目中的关键信息，提高自己的审题能力和分析问题的能力，规范自己的书面表达，提高应试技巧，力求在理化合卷的考试中正常发挥，考出应有的成绩。



5月12日，省锡中实验学校第一小学开展了一场“地震逃生演练”安全教育活动，让学生掌握有序逃生的技能，提高自救自护能力。

(朱捷)



## 省教育厅： 学校退费标准来了！

对于很多家长关心的学费（保育费）怎么收？退费原则是什么？官方回应终于来了。

省教育厅财务与资产管理处处长周亚君回应称，最近一段时间，不少民办幼儿园、小学的家长反映预收学费的问题，根据2017年出台的相关收费管理办法规定，任何学段的学校都不得在开学前预收学费。

不少幼儿园家长反映幼儿园退费难的问题，需要明确的是，幼儿园收取的不是学费，是保育费。根据相关文件的规定，幼儿园的保育费是可以退的，分两种情况：

★第一种情况是因为幼儿的原因，比如说转学了、退学了，是按月，比如说小孩当月到幼儿园不足4天，就可以退当月保育费的80%，如果超过4天但不到法定天数的一半就可以退50%，超过了一半的法定天数就不退。

★第二种情况因为不可抗力原因，幼儿园不能开学的，应该按照幼儿园的实际在园天数来退保育费。

如果有家长身边有教育预收费、乱收费不退等问题，可以向教育主管部门进行反映。

(江苏新闻)

## 今年暑假延迟，建议双休日上课！

5月11日，江苏省教育厅基础教育处处长陆岳新回应了家长们关切的课时被压缩如何完成本学期教学安排的问题。

第一点、教育部对每学期课程教学计划做出了统一规定，普通高中一般在20周左右，义务教育在16周左右。学校根据规定做

出学期的课程安排、周课程的安排。

第二点、根据今年的疫情情况以及综合的研判和测算，确定了延迟三周放暑假，也保证了每个学段课程教学任务的完成。

第三点、针对某些学段压缩

了时间，我们鼓励倡导双休日不得多于一天教育教学，我们明确提出来建议高中用一天的时间来进行课程教学，小学阶段一般用半天时间；除此之外，在不加重学生课业负担的情况下，适当增加课时。

(江苏政风热线)