

# 2023年视频比赛策划案(精选8篇)

在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。范文怎么写才能发挥它最大的作用呢？接下来小编就给大家介绍一下优秀的范文该怎么写，我们一起来看一看吧。

## 高中化学教学反思篇一

本学期高二理科化学学的是选修5《有机化学基础》，经过二个多月的学习，和同学们讨论了一下学习的感受，以及自己在教学中的体会，现将前一段时间做一反思，便于提高后面教学。

从学生反映的情况来看，他们主要存在下列问题：

- 1、有机化学学起来很吃力。虽然课堂上听懂了，可课后做练习时觉得很难，尤其在测验时，时间不够用，每道题似乎都要想很久才慢慢解出来。
- 2、有机化学方程式难记。有机化学方程式与无机化学方程式有较大区别，学生初接触，感觉生疏，尤其是反应条件多样复杂，很难记清楚。
- 3、有些实验书中没有详细介绍实验步骤但又需掌握，比如苯的溴代、硝化反应，印象比较混乱。
- 4、有机物质名称多，难记，解题时有些不能顺利记起，要回忆很久才能联系。

从我教学中的体会是：有机化学体现系统性，对于基础好的学生来说，知识的熟练和灵活应用是基本要求。特别是有机合成要求对知识有很全面系统的掌握、要有熟练的联想应用能力。各类烃的衍生物之间的转化、各类有机反应条件的应用、各类反应中有机物化学键的断键成键规律是要重点把握

的。

综合这些情况，在今后的教学中应采取以下几个措施：

最有效的近期措施是：将已学的重要有机方程式列出来，把有机反应类型、条件做好归纳归类，印发给学生记忆。将苯的溴代、硝化反应，卤代烃取代反应和消去反应等重要性质实验原理、装置、步骤、检验方法等编写出来，印发给学生，帮助其梳理知识，加强理解和应用。及时针对性地讲评练习。备课和编写学案时，将重要知识、核心知识列出来，让学生记住。及时检查、测试，反馈学生掌握情况，采取弥补和改进措施。

从长远打算，从根本上解决学生的问题和教师的忧患我采取的措施是：

1、有机化学与生产、生活以及科技的发展有着密切联系，对社会发展、科技进步和人类生活质量的提高有着广泛而深刻的影响。学生会接触到很多与有机化学有关的生活问题，教师在教学中要注意联系实际，帮助学生拓宽视野，开阔思路，综合运用化学及其他学科的知识分析解决有关问题。

2、有机化学强调“从典型到一般”，“结构决定性质，性质决定用途”的思想，在学习有机化学的过程中应教会学生体会到这种思想，以便为后续的各类有机物的学习搭建一个理论方法的平台。教学中教师应帮助学生搭建好这个平台。有机化学课程是由很多个分散的知识点组合构成的，应注意领会每个章节的地位、作用和价值，考虑学生的学习情况和具体的教学条件，采取有针对性的教学方式，优化教学策略，提高教学质量。例如，有机化学课程是在学习无机化学基础后开设的课程，旨在帮助学生形成基本的科学素养。引导学生学习有机化学的核心概念、重要物质以及基本实验操作的技能和方法，加强有机化学与生活、社会的联系，创设能促使学生主动学习的教学情景，引导学生积极参与探究活动，

激发学生学习有机化学的兴趣。在讲解时应力求通俗易懂、深入浅出，要紧密切联系学生已有的有关物质及其变化的经验与知识，尽可能通过化学实验或引用实验事实帮助学生理解。同时还要利用各种模型、图表和现代信息技术，提高教学质量和效率。

3、有机化学的零碎知识较多，如果只是无条理地堆积，那么堆积的知识越多，头绪就越乱，也越不利于运用所学知识去解决问题。对零碎的知识进行归纳，使之条理化、纲领化，不仅能帮助学生记忆，也有利于学生建立牢固的知识结构。所谓读书要“从厚到薄”，就是强调归纳总结的重要性。

4、高中有机化学知识由两部分组成，必修2教材是以典型有机物为切入点，侧重介绍了生活中常见的有机物，选修模块是在必修模块的基础上的拓展与深化，能让学生比较系统、深入地学习有机化学基础知识。因此两者在教学内容、教学目标和要求方面存在着很大的差异。教学中要注意将必修2与选修5相关知识进行衔接，既要避免重复，又让学生能在原来的基础上得到提升。这点我特别注意，在讲选修的时候必要迁涉到必修2。讲授新课时，对于必修2出现过的知识，要复习、甚至需重新介绍。

5、针对性强的练习是课堂教学的重要组成部分，它包括课堂例题讲解、课堂或课后练习以及习题评讲等教学活动，是教学中的一个重要环节，它不但可以帮助学生及时巩固在课堂上所学的知识技能，而且对于教师来说也是检查学生学习知识和应用知识等具体情况的有效方法。练习是沟通教与学的桥梁，通过课堂练习能够及时提供教学的反馈信息，帮助教师对教学目标的达成程度加以准确定位，以便及时调整教学策略，促进教学引导学生尽力做好复习，自己主动做好知识的梳理、小结；解题时多进行联系、对比；用自己的理解和思维方式构建知识网络，画出不同知识主题的思维导图。

## 高中化学教学反思篇二

高考已落下帷幕,面对学生取得的成绩既有欢喜也带有点滴的遗憾。

1、首次担当高二的化学教学,我通过听市、区的高二研讨会、交流会把握好高考试题的特点和趋势。更新了教育教学理论,开拓了思路,树立以课本,教学大纲、考试说明为高考复习依据,抓住素质培养和能力提高为主线,激发了学生的学习兴趣,培养学生的化学实验能力,增强综合应用能力,具备了自己认为最好的复习战略战策,以及一定的化学教育理论水平。

2、回顾高二复习大致分为三个阶段:第一阶段:分章复习;第二阶段:分块复习;第三阶段:综合训练,冲刺高考。目的是:帮助学生对已掌握的零散的化学知识进行归类、整理、加工,使之规律化,网络化;对知识点、考点、热点进行思考、总结、处理,从而使学生掌握的知识更为扎实,更为系统,提高分析问题和解决问题的能力,增强知识的运用能力。使学生做到:总复习全面抓,普遍的知识规律化,零碎的知识系统化。

3、认真学习和领会了高考《化学考试说明》,明确化学考试内容和能力要求,特别是力图反映出考生能够初步运用化学视角,去观察生活、生产和社会中的各类有关化学问题及综合应用的能力。其次认真分析了高考理科综合试卷,以明确高考的命题方向和对能力的要求。从而制定总体的复习计划。

4、从对理科综合试卷题型的分析,可以看出所考的知识点,基础知识和基本技能占了相当大的比例,即使是综合题也是双基知识进一步融合而已。所以在高二总复习过程中本着紧扣教材和教学大纲及考试说明,对基础知识进行系统化梳理和归纳,引导学生对每一部分知识进行系统化整理,将学科知识通过点、线、面连成系统网络。

5、在复习的最后阶段更要体现出个性化，不同的学生会暴露出不同的问题，这时引导学生对自己所犯的错误作一个再认识，而这一个再认识不能只满足于会作了，而是要知道错在哪里？为什么会犯这样的错误？这样做，能使学生进一步发掘知识的内涵，少犯甚至不犯类似的错误。

6、注重学生心理状态的调整：在五月学生容易出现松懈，厌战，怎么也紧张不起来，恨不得明天就考试。对学生的这种情绪，我有意在五月中旬给学生安排了一节错题知识竞赛课。我将学生平时常犯的错例搜集起来，展示给学生让他们抢着说出错题的原因，正确的答案，与之联系的知识点。学生争先恐后解答问题，在一种轻松的环境中改正了自己的问题，而且也暂时忘记了高考的焦虑。教学中多鼓励学生，给他们一信心。我班学生禹忠心我经常鼓励他不要气馁，要有野心，高考理综正确拿到学校第一名，经过努力高考他以三分之差，获得了理综的第二名。而且总分以530夺得了平行班的第一名。

由于初次带高三所以还有很多的不自信，心里也知道一定要抓基础，不做怪题、难题，可有时试卷上有了就有不讲不放心的感觉，结果就有了一节课费劲将一道题，学生还是晕晕乎乎，浪费时间。还好本人醒悟较快，出现一次后马上改正。由于高三的经验不够丰富，对学生答题的巧法，妙法肯定传授不够，有待进一步充实自己。

带着很多的疑惑，很多的新鲜初次进入高三的我感谢本组葛个宁，杨宝英，李振玲高三前辈的支持、帮助，没有你们有不可能这么顺利的完成高三教学。尤其感谢师傅葛纪宁手把手带我走完高三。忘不了你刚上完自己的课又赶来听我的课，并为我指出教学中不到位的地方，让我在高三的教学中越来越有自信。记得二班学生邱凯的话说：您讲的课越来越好了。让我心里甜甜，告诉自己我没有耽误了孩子们，在他们人生的重要时期我帮助他们。

在以后的教学中继续做到：多进修，多看书，多听课，多反思。

## 高中化学教学反思篇三

教学反思是学生发展、教师专业发展、新课程改革的需要。对于化学教师而言，进行教学反思有助于教师建立科学的、现代的教学理念，并将自己新的理念自觉转化为教学行动；有助于提高教师自我教育意识，增强自我指导、自我批评的能力。

教学反思包括以下内容：

### 一、教学过程的反思

#### 1. 化学实验的反思：

化学是一门以实验为基础的科学，实验教学未必要按部就班，例如在做浓度对化学反应速率的影响时，在两支试管中分别加入相同体积的浓hcl和稀hcl同时放进大小相同的zn粒，迅速塞好带玻璃管的橡皮塞(玻璃管上端系一塑料袋，袋内不留空气)，2分钟后，盛有浓hcl的试管上的塑料袋可膨胀70~80ml而盛稀hcl的试管上的塑料袋却膨胀不到10ml经过改进，实验可见度大，对比性强，定量性好，需要说明的问题简单明了。关于“碳酸钠的性质与应用”一课中，碳酸钠和盐酸反应产生二氧化碳使气球变大，这个实验因为气体的压强太小或因为气密性不好，因而很难看到明显的现象，也可进行如下改进，在两个量筒中加入等体积、等物质的量的盐酸，再滴入几滴洗涤剂，用等质量的nahco<sub>3</sub>和na<sub>2</sub>co<sub>3</sub>加入量筒中，产生的co<sub>2</sub>使洗涤剂产生大量的泡沫，可以通过泡沫上升的快慢和高度来判断反应速率的快慢和产生co<sub>2</sub>的量的多少。改进实验，变验证性实验为探究性实验，创设探究情景，激发学生探究情趣。

## 2. 作业布置的反思：

预习作业有课本中的“活动与探究”、“问题解决”、“交流与讨论”；复习巩固作业有课本中的“练习与实践”，一专题下来可以做“本专题作业”，这些书本习题作为教材的一部分是我们学习的精华，要充分重视，教师还要详细讲解。有些学校精心选编试题，控制难度，提高练习的效率和准确性，课堂上使用的学案相当好，包括学习目标、已有知识、问题探究、课外习题等小模块。当然最配套的是教师自己精心设计的习题或试卷，题量不要太多，题目要精选，紧扣教材，切合学生实际，兼顾学生差距。

## 3. 公开课的反思：

经过教师的精心安排，公开课很“成功”，一节课表面上看来条理清楚、精彩圆满，师生配合默契、问答巧妙，学生似乎个个聪明机智，根本不需教师的启发诱导。公开课应该求真务实，多一点本色，少一些粉饰。化学公开课只有坚持以人为本，正确把握学科特点，遵循教学规律，选择合适教法，才能实现优质高效的目标，扎扎实实地推进课程改革的深入实施。

## 二、教学方法的反思

在教学方法上，我们应抛弃原先那种“一张嘴、一本书、一支粉笔”的怪圈。实验是一个非常好的教学手段，可以提高学生学化学的兴趣，培养动手能力。化学教师应想方设法多做演示实验，改进实验，有条件的话让学生自己多做实验。在现代化学教学中，学生喜爱的教学手段是多媒体cai动画、录像和化学实验，我们可选择教材中的一些典型章节，制作成多媒体课件、录像教学。有很多教师未曾使用过多媒体辅助教学，他们觉得制作课件比较麻烦，在课后花的时间较多，其实有时我们使用多媒体，可以增加教学内容和教学信息，使抽象的化学问题简单化、使静态的理论动态化，从而化难

为易。例如，在讲到原子结构时可以用不同颜色，不同大小的小球分别代表原子核和核外的电子，然后制成动画，模拟原子核外电子的运动，通过闪烁的方式及叠加的手段，展现电子云的特征。在比较取代反应和加成反应这两个概念时，动画模拟甲烷和氯气如何断键，氯原子与碳原子形成新键；乙烯中碳碳双键断裂，两个氯原子分别接到两个碳原子上，通过动画形象直观地展示了两个不同的反应机理。特别是有机化学部分，有机化学反应多，内容琐碎，每次讲新课之前利用多媒体回顾上次所讲内容，温故而知新。借助于录像教学，既保证学生的安全，又保护环境，还能达到良好的教学效果。例如，苯与液溴在铁粉作催化剂的条件下发生取代反应，由于液溴取用过程中会有溴蒸汽挥发出来，可采用录像技术进行演示，同时对操作注意点进行局部放大，加上旁白介绍，使学生不仅能理解“为什么这样操作”，更能体验正确的操作，而且避免了液溴毒性的侵害。

### 三、教学反思的方法

教学反思要求教师保持敏感而好奇的心灵，要求教师经常地、反复地进行反思，要求教师选择多种教研方法进行反思。教学反思的基本方法：

#### 1. 教学后记反思法

教育家苏霍姆林斯基曾经建议每一位教师都来写教育日记、随笔和记录，这些记录是思考及创造的源泉，是无价之宝，是教学科研的丰富材料及实践基础。教师应依据教师职责和新课改的要求，坚持对自己的教育教学进行回顾与思考、反省与检点，并通过文字形式把它记录下来。对每堂课的整个过程回忆再现，思所得，发扬长处，发挥优势；思所失，汲取教训，弥补不足；思所疑，加深研究，解惑释疑；思所难，突破难点，化难为易；思创新，扬长避短，精益求精。一般思考容易淡忘，而能把实践经验积累下来，加深自己对教学典型事例的思考记忆，持之以恒，必能把经验“点”连



成“线”，最后铺成“面”，形成自己的教学“体系”，这是教师专业化成长过程中的宝贵“财富”。

## 2. 观摩公开课

通过观摩别人的公开课，分析别人成功和失败的原因来反观自己的教学行为，是教学反思的一条重要途径。教师可以通过听名教师或专家讲课，观看优质课例，对照自己的教学行为进行比较，找出自己与别人的差距，制定自己新的发展点。特别是同事之间互相听课、不含有考核或权威指导成分，自由度较大，通过听课者对课堂中的教师和学生进行细致的观察，写下详细、具体的听课记录，在课后与授课教师及时进行交流和分析，推动教学策略的改进，这在无形中会促进化学教师教学反思能力的提升。

3. 借鉴他人意见 “他山之石，可以攻玉”。教师应该通过与同事、同行交流，对教学设计的依据、基本教学过程、富有创意的素材或问题等进行交流，找出理念上的差距，解析手段、方法上的差异，从而提升自己的教学水平。

4. 案例研究法 “所谓案例，其实就是在真实的教育教学情境中发生的典型事例，是围绕事件而展开的故事，是对事件的描述”。案例研究就是把教学过程中发生的这样或那样的事件用案例的形式表现出来，并对此进行分析、探讨。在《金属钠的性质和应用》课堂教学中，一开始做了“滴水生火”实验，这时学生十分惊奇，议论纷纷，水可以用来灭火，怎么生火？然后引入“这就是我们今天要来学习的金属钠”，学生很想知道钠是怎样的一种物质。接下来通过学生分组实验，使学生掌握了钠与氧气、水、盐溶液的反应。

再通过投影进行问题讨论：为什么钠保存在煤油中？钠在自然界中以什么形式存在？实验时为什么钠不能用手直接拿？“滴水生火”的原因是什么？如果钠燃烧起来，能用水扑灭吗？多余的钠能否放回原试剂瓶？通过思考和讨论，不

但能加深学生对知识的理解和掌握，还能激发学生进行思考，最后以学案上的习题巩固和拓展。

## 高中化学教学反思篇四

取以纲为纲，适当拔高，弹性调节的原则，让每层学生都觉得学有所获，学得有味。

根据学生的状况大致可分为三类。第一类学生，他们原有知识基础较好、学习方法得当、学习信心强；第二类学生，他们原有知识基础一般、学习方法欠佳、学习信心时弱时强；第三类学生，他们原有知识基础差、学习方法差、学习没有信心。针对学生这种状况，我对各层学生的学习方法指导轻重有别。

在指导第一类学生时，重点是指导学生把知识向纵、横两个方向发展，开拓学生思维，同时配以难度较大的练习如《课课练》，让学生学有余味。在指导第二类和第三类学生时，轻知识的拓展，重点是指导学生养成良好的阅读习惯。我发现这一层次的学生最主要的问题是没有阅读习惯，不会阅读教材。针对这种状况，我分析会考大纲、教材的重点和难点，制定明确、具体、带启发性的阅读提纲，以此为依据进行指导阅读。学生从中能够了解到阅读的重点和需要解决的问题。同时学会旁注以备复习和重点学习之用，记下阅读中发现的疑点，促使学生带着问题用心思维，认真听课。然后，精选习题，以促进学生在解题过程中自觉地阅读，逐渐养成先阅读，后解题的良好习惯，从而提高学习潜力。总之，坚持让学生自己阅读，可改变他们只做题而不看书的不良习惯，有利于学生用心思维，构成良好的学习习惯和方法。

不管是难度和广度的调节，还是学习方法的指导，主要透过课堂教学来完成，教师的教法直接影响学生的学法，课堂教学是完成教学中心任务的主战场，是减轻学生负担、提高学生学习效率的主渠道，所以提高课堂效率也就显得尤为重要。

我在备课时坚持启发性和因材施教的原则，再根据化学学科的特点，多做实验，加强了直观教学，减了学生负担。但各层课堂教学又有所不同，表现如下：

1、节奏快慢不同：根据学生状况和目前的高考制度□a班的课堂教学是节奏稍快。而平行班的课堂上给学生必须阅读、思考和练习的时间，调动学生多种器官协调活动。有时宁愿多用时间让学生思考、动手，也要防止教师为了完成教学任务而忙着注入式的教学，这样学生和教师都会很累，引起学生的抵触情绪，其实教学任务也没有完成，反而事得其反。

2、容量大小不同□a班因课堂节奏快，所以课堂的知识容量大，平行班容量相应小些。

课后辅导、作业批改、单元测试等工作是课堂教学的延续，是完成教学任务的重要环节。课后的作业批改，我采用加注提示，评语或面批等方法，对于学生的学习潜力和非智力因素的发展都有用心好处。作业其实就是最好的、即时的检测，能够尽早发现各层问题，对症下药，解决问题。单元测试时我们也有不同层次的题目，使每一层的学生都能有收获，有成就感。便于教师对学生学习方法的指导的延续性，便于后几层次学生的学习信心培养，便于教学。

以上是在本学年中进行分层教学中的几点做法，目前收效不大，但只要我在工作中从教与学两个方面不断总结、修正，就能逐步缩小各层差距，最后到达优生更优、层而无层。

## 高中化学教学反思篇五

每天抽几分钟时间预习明天上课的内容，做好充足的准备工作，可以起到事半功倍的效果，特别对难以理解的地方做个标记，上课时认真听讲这部分的内容，大大提高了听课的效率。

强调积极与主动，脑筋要时刻保持高强度运转，紧跟老师的讲课思路，边理解吸收边进行记忆，这对知识的初步掌握十分重要。同时做些必要的笔记，老师的板书不必照抄，相反老师所说的有时却十分重要，例如一些解题技巧或总结性的内容，稍纵即逝，不记下反而是种损失。课后多向老师请教，我平时遇到不懂的问题都会向老师提问，老师也会耐心地帮我一一解答，或者和我像朋友一样一起探讨，有时甚至师隔了一两天也会找上我告诉我解答，在这种主动学习和学校老师的帮助下，我的化学才有了显著的提高。

听课时要注意老师所讲的重点内容，一定努力理解记忆，这很可能就是题目要考的内容。有时上课的内容随随便便一听，以为自己听懂了，可是实际上还是不会用，一定要在课下做题、复习的时候反刍消化，有时你不会的题目很可能就是老师早就讲过而你没有消化的。把基础掌握好十分重要。

记笔记也很重要，笔记一般涵盖了重要的知识点，日后忘记时翻翻笔记就能唤回记忆。

我的化学老师总是跟我们说：睡觉前把课上的知识再默念一遍，虽然不一定实行，但是老师是想要叫我们把课上的内容都记住，因为课上讲的一定是最最重要的知识点、做题的基础，所以一定要理解、记住、会用。

要想化学好必须多做题。化学是一门规律性很强的学科，尽管考试题型千变万化，但万变不离其宗，考来考去无非是课本上那些规律。因此要多做题，各种类型的题都要接触，摸透其中的命题意图和规律，掌握一定的解题技巧，考起试来自然得心应手。同时化学考试靠的是平时积累的过程，多做练习可以培养做题的手感，可以积累更多解题技巧。但是必须强调一点，要充分利用题目，不能为单纯做题而做题。很多同学讲求数量却不讲求质量。做出答案后与参考答案一对照，然后就扔一边了，这里很浪费资源的。

题目确实要多做，熟能生巧嘛。但是一定要思考总结：

3、遇上自己生疏的知识点，一定要独立做完后翻翻笔记，强化这一部分的记忆，下次不允许再忘记。

最后，如果碰到不会的题目千万不能灰心丧气地逃避，要以昂扬的斗志征服它，不会的题目恰恰就是你的知识漏洞，克服之后下次就不会再错了。

曾经的我也会经常审题不清而十分懊恼，直到老师的点拨才使我恍然大悟。化学是一门非常讲究严谨的学科，在解题前认真审题尤为重要，在一些推断题、实验题题干中经常出现很多重要的提示，如果遗漏这些提示盲目做题就会浪费大量的时间、事倍功半，因此，养成良好的审题习惯对化学学习大有裨益。

审题时要注意一些有明显暗示意义的字眼，做实验题的时候一定要考虑是不是用到了题目条件，一般来说，题目是不会给无用的条件的。

化学解题，尤其是推断题，主要考察学生的逻辑推理能力，例如做有机推断题时应注意思路的连贯，再根据已知条件正向或逆向推导。还要大胆的猜想，不要拘泥。总之，无论遇到难题还是容易的题目都需要保持好的心态，沉着冷静的分析题目，一步一步解出题目，切忌图快。当你做出一条题目时，应该分析这条题为什么这样做？它是从哪个角度入手的？题干中哪些信息点可以作为突破口？它的解法有何巧妙的地方？如果做错了，自己解题思路错在哪一步？解这类型以后应该注意哪些地方等等多问几个为什么，这样你就把这条题吃透了，题目才算被充分利用。我在做题时就经常用本子记录自己的感悟，这样做起题目来就会更加得心应手，做题的感觉就更好，经常翻翻看也会加强对题目的理解。

常考的知识点要做到用起来得心应手，很多时候题目考的知

识点是重复的，有时候看起来很难的题目其实就是变着法子考常考知识点。

比如说，我的推断题很弱，根据题目条件怎么想也想不出来，但是后来我总结了一下，除了特别偏、特别怪的题目之外，无非就是考基础的化学知识等等，只要把这些关系都弄清楚，做题的时候多往这里面套一套，答案自然而然就出来了。

先前不会、不确定的题目最好再审视一遍，仔细审一审题，或许就会豁然开朗。

题目不只是做完就行的，要学会总结自己的不足，对待考试更应该如此，试卷发回来后，除了听老师评讲以外，还应好好进行如下总结。第一，分析失分的原因。这次考试哪些是因为粗心丢分的，哪些是真正不会做的，应该区别对待。粗心失分的题目应该分析自己为什么会粗心，这类题目的迷惑性在哪里，以便争取以后不再栽在这类陷阱上。对于不会做的，就要像平时积累题目一样去对待。第二，分析自己的弱项。对于这次考试所失的分数，哪些是选择题的，实验题的应用题的，或是碱金属的，卤素的，卤代烃的等作个统计。以便发现自己弱项的章节内容和类型题，通过多次考试的统计，你就可以知道自己哪些地方学得不好，有利于进行针对性的、专项的复习，也有利于高三复习最后阶段的查漏补缺。要记住，考试的目的是为了得分，而是尽量避免失分，这样的心态才能更好地总结每次考试，争取下次少失些分，才会有进步的空间。

现在很多同学害怕学习化学，于是就到处补课，我觉得这样是不理智的，都说兴趣是最好的老师，如果对化学不感兴趣，再好的老师也无能为力。因此，我认为要想学好化学，就必须培养兴趣，克服对化学的恐惧心理，其实大多数学生都还是喜欢化学的，做化学实验时一些害怕化学的学生也是乐在其中，不是吗？化学也是一门和生活密切相关的学科，经常在生活中运用学到的化学知识，就不会对化学那么害怕了。

化学有很多地方是需要学生记忆的，这时尽量不要死记硬背，而要学会理解性的记忆。最后，最重要的还是要相信自己有能力学好化学，人之所以能，是相信能！

刚上高三的时候，大家都考90多分但是我只有70多分，我非常伤心，但是似乎找不到化学不好的原因。于是我开始认真学习化学：说起来也很简单，其实就是上课认真听讲，下课完整仔细地完成作业，记忆知识点、思考方法原理、总结做题技巧思维模式特别重要(具体措施见上)，成果并没有马上显现出来，漫漫黑暗中光明似乎遥遥无期，我当然有失望沮丧，但是不放弃努力。终于，我的成绩慢慢向前移，在下学期的时候成为化学最好的同学之一。我相信每个同学只要用心，都具有把化学学好的实力，《大学》中有一句话我非常信奉：“其所薄者厚，而其所厚者薄，未之有也。”意思是“轻视的事情取得成果了，重视的事情反而没有成果，这是没有的事。”这句话实在是人界的真理。只要潜下心来用心学化学，一点一滴地努力，绝对会取得进步！

我还有许多同学一开始化学很差，后来她们经常去找老师问问题，成绩也有很大提高。成绩越差越不能躲着老师，越差越要主动去找老师，老师不仅能给你知识上的指导，更能给你信心上的激励。

化学有时候看起来很吓人，但其实并不难，只要你用心去钻研学习它，一旦找到规律，提起分来比其他科都要快，所以千万不要放弃，一定要相信，在量变的下一秒就是质变！

## 高中化学教学反思篇六

教师能否真正把握好课堂教学，很大程度上决定于教师能否把自我作为意识的对象，以及在教学过程中，将教学活动本身作为意识的对象，不断地对自我及教学进行用心、主动的计划、检查、评价、反馈、控制和调节，亦即教师的自我监控。因为在教学活动中，无论是教学目标的确立与修改，教

学资料的安排与组织，教学策略的选取与变换，教学活动的检查以及教学信息的反馈与评估等，都需要教师综合各方面信息进行分析与决定，做出相应的决策，并付之于教学过程中。

## 一、多总结、多体会，善于发现问题

善于发现问题，是实现“反思性教学”的首要任务。教学中的问题，往往具体表此刻教师教学设计的合理性，以及课堂的组织与管理，即在课堂上密切注视学生的反应，努力调动学生的学习用心性和学生在课堂教学活动中的参与性，这个过程是教师课堂教学的核心。在这一过程中，教师应对自己的教学目标、教学资料、教学方法、学生的参与和反应等方面随时持续有意识的反思，并及时地调整自己的教学活动，使之到达最佳效果。

### 1、对教学目标的体会反思

教师应在每一个单元甚至每一个课时教学前，均应对教学中教师和学生要到达的目标有一个清晰认识，因为教学目标具有导向和控制功能，是教学工作的出发点和归宿。在教学前的教学设计中，教师应根据课程标准的要求以及学生的实际状况来确定教学目标，以免目标过高或目标过低，使教学效率低下，达不到培养学生潜力的要求。

在新的课程理念下设定教学目标，第一，要体现目标设计的人本观，即一切为了每一个学生的全面发展。第二，要体现目标的整体性，应将知识与技能、过程与方法、情感态度与价值观三维目标同时作为我们的教学目标。第三，要突出重点目标。课程目标由系统的教学目标来体现，每一章节的目标服务于教学目标，每堂课的目标要突出重点，强调目标的整体性，并不是说每节课是平均使用力量，没有重点目标。

### 2、对教学资料的体会反思



首先是对教学资料的深度反思。例如，在高中化学盐类的水解的教学中，对于弱酸弱碱盐的水解状况不应作太多的涉及，但也不可只字不提。

其次是对教学资料广度的反思。《基础教育课程改革纲要（试行）》鼓励各地按照新课程标准的要求开发地方课程、校本课程，教师选用教材的余地进一步扩大。对于选定的教材，教师也可根据实际状况，挖掘教材的教育内涵，或对教材顺序作适当的调整。

### 3、对教学方法的体会反思

“教无定法，贵在得法。”说明了没有适合所有教学对象，教学资料的方法，教师应根据自己的教学经验和教训、自己的教学水平、学生的基础对教学方法作适当的调整。

例如：对盐类的水解教学时，把教学方法改为以问题为中心、以学生实验探究为形式，教学效率明显提高。在教学活动中，我们要关注和反思自己教学行为的明确性，教学方法的灵活多样性，调动学生学习用心性手段的有效性，教师在课堂所有活动的取向性，学生在课堂教学活动的参与性等诸多方面。

总之，只有对教学各环节进行细心体会，才能发现问题，为进一步解决问题打好基础。

## 二、加强交流沟通，不断尝试改善

尝试改善是在反思教学的问题所在后，教师对自己教学中存在的问题所进行的主动寻求原因，并尝试改善、纠正和调节的过程。这一过程主要表此刻此刻老师对教学各环节的用心体会，根据发现的问题寻求问题出现的原因，并据此有针对性地及时调整自己的教学活动，尝试使用新教学方法或补助措施，使课堂教学到达最佳效果。

## 1、教学理念的反思改善

新课程标准理念要求教师从片面注重知识的传授转变到注重学生学习潜力的培养。教师不仅仅要关注学生的学习结果，更要关注学生的学习过程，促进学生学会自主学习、合作学习、探究学习，让学生感受和理解知识产生和发展的过程，培养学生的科学素养和创新思维习惯，重视学生的可持续发展，培养学生终身学习的潜力。

## 2、教学过程的反思改善

### 3加强师生间的沟通和交流

教学中的细心体会，善于寻找出问题症结所在，往往与教师和学生沟通程度有关。只有悉心沟通，才能及时发现问题，并准确把握住问题出现的原因，提出有效的改善方案。师生间沟通能够是言语的，也能够是非言语的，在课堂教学中，教师言语与体态语言是沟通师生双方信息、情感的重要手段。

## 三、认真研究，勤于调整反思

课堂教学中的“反思性教学”有效运用，还要求教师勤于调整反思，即观察、反思新的教学方法或补助措施的实际效果。能够说，调整反思是尝试改善的延续。在这个过程中，教师首先要研究原有的问题是否已经较好解决，如果已解决，教师则应针对尝试改善的成功方法，主动寻求进一步强化的方式和手段，以巩固自己已经构成的好的教学行为，防止原有问题再次出现。例如，在学习“铁及其化合物”一节中，我们往往发现学生缺乏知识迁移的潜力，对铁在不同强弱氧化剂作用下的氧化产物，能较好掌握，但一碰到铁与稀硝酸、锌与氯化铁溶液等反应，涉及到因量的关系而引起产物不同现象，往往思考问题就不周全了。意识到这个问题，再进行教学时，引导学生抓住铁的变价特点，掌握0价、+2价、+3价的相互联系和转化规律，0价Fe的还原性，+3价Fe的氧化性，

以及它们之间的反应等。由此引导学生掌握铁及其化合物之间的反应规律，这样就能够强化学生的认识。

实践证明，“反思性教学”在课堂教学中的有效运用，首先要求教师对教学有自觉的意识，在不断尝试“反思性教学”过程中培养自己对教学活动的自我评价的习惯和潜力。此外，教师反思潜力结构中的自我监控潜力与教学监控潜力是相互影响、彼此促进的，以教学监控潜力的培养为切入口，能够进而提高教师的自我监控潜力，以及对教学过程进行修正和控制的方法和技能，同时养成对学生的敏感性。这样，教师的监控潜力不断得以提高，应对教学过程中各种问题都能够应付自如。

化学教学中要求我们反思的层面是很多的，我们应在新课程改革的理念下，加强对教学情节的回顾、反思和分析，总结教学得失，改善教学方法，使自己的教学理念与时俱进。

将本文的word文档下载到电脑，方便收藏和打印

推荐度：

[点击下载文档](#)

[搜索文档](#)

## 高中化学教学反思篇七

以要求学生“知其然”为主。化学知识逐渐向系统化、理论

化靠近，对所学习的化学知识有相当一部分要求学生不但要“知其然”而且要“知其所以然”。学生要会对所学知识能应用于解决具体问题，还能在实际应用中有所创新。教师不但要注意培养学生的知识与技能，还要使学生在情感、态度、价值观得到提高。

初高中衔接要做好教材的衔接，教学方法的衔接以及学生学习方法、学习心理的衔接。本文谈谈自己在高、初中教学衔接方面的想法及做法。

## 一、教材中知识的承继和衔接

“知己知彼，百战不殆”。因此教师应认真钻研教材，熟悉初、高中全部教材的体系和内容。明确哪些知识点在初中已经基本解决；哪些知识点初三教材中出现但中考不做要求，高中教材中没有出现但做要求；哪些知识点在初中未解决，应在高中拓宽和加深，做到心中有数。初、高中教材衔接要注意把握时机和尺度，通过相关知识的衔接要让学生能从更高层次上来准确理解初中化学知识，要力求做到对今后学习化学有所帮助。

## 二、教学方法的衔接

进入高中后，教师要抓住学生生理从少年向青年转变，学习心理自“经验记忆型”的被动接收知识向“探索理解型”主动学习知识的转变时期，在教学方法上则应更多地采取启发式，激发学生主动地进行学习、引导学生从本质上理解所学内容。

1. 为了能顺利地开展高一年教学工作，教师应在通览教材、大纲的同时，深入了解学生的实际，搞一次摸底测验，了解学生学习的现实情况。摸清高一新生的心理变化情况和素质情况。对过渡阶段必须采取有力措施，让学生尽快克服心理障碍，鼓励学生经常反思自己，改进学习方法，以在较短时

间内改变学习上“不适应”的情况。

向逐步成熟的过渡阶段。一个实验、一个人、一件事、一本书都可激发起他们心中的热情。因此，在化学教学中要发挥实验的优势，使学生一开始就“迷”上化学，并将学习兴趣转化为学习的动力。同时充分利用教材上的图表、图片、教学模型等直观材料，结合当前社会热点，让学生认识到化学与社会、化学与生活、化学与经济有着重要的联系，以此培养学生学习化学的兴趣。让学生觉得化学就在我们身边，化学就在我们的生活中，要学好化学必须有脚踏实地、勤奋苦读的态度。

3. 善用启发式教学。不管采用什么教学程序和方法，“启发式”都是必要的。因为它使教学过程成为在教师指导下学生主动探索知识的过程，能极大地调动学生的学习积极性。

4. 培养良好的习惯，发展思维能力。高一时，教师要注意对学生阅读习惯，作业规范，实验规范的教育。能力的培养和提高是中学教学的根本目的也是素质教育的核心思想，学生能力的培养和提高有一个循序渐进、逐渐提高的过程，不同阶段不同教学内容担负着培养不同种能力的任务，教师应抓住各种场合对学生的能力进行培养。

### 三、学习方法的衔接

高一年教师有责任指导学生改进学习方法，使之适应学习，学习方法的正确与否是决定能否学好化学的重要一环。实践证明，学生学习方法的转变是一项艰苦的劳动，要有一个逐步适应的过程，决不能操之过急。在高一对学生铺设的问题台阶不要一下子就很高，要使他们能上得去，以防发生两极分化。要通过耐心细致的引导，教会学生从比较中学习，发现相似，寻求规律，逐步培养思维的敏捷性和严密性。在做和练中，不断找出好的学习方法。课堂上教学生学会某些知识，是为了课外学生会学更多的知识。学生学习方法的指导

应贯穿于教学的各个环节中，应结合课本各内容给学生各种知识予具体指导。

以上有关高一与初中教学各方面的衔接问题，应是相辅相成、互为促进的。在教学实践中要重视其内在联系。教师要做到学习方法的指导贯穿于课堂教学中，能力的培养贯穿于整个教学过程中。

## 高中化学教学反思篇八

首先，知识、能力、情意三类教学目标的全面落实，

精选

。对基础知识的讲解要透彻，分析要细腻，否则直接导致学生的基础知识不扎实，并为以后的继续学习埋下祸根。譬如，教师在讲解“物质的量”时，如果对“物质的量、微粒数、摩尔质量等”讲解的不透彻，例题训练不到位，学生在后来的学习中就经常出现定义和概念的判断错误的现象；对学生能力的训练意识要加强，为了增加课堂容量，教师往往注重自己一个人总是在滔滔不绝的讲，留给学生的思考时间太少，学生的思维能力没有得到有效的引导训练，导致学生分析问题和解决问题能力的下降；还有一个就是要善于创设化学情景，做好各种演示实验和学生分组实验，发挥想象地空间。如果仅仅局限与对化学概念和原理的生硬讲解，一方面让学生感觉到化学离生活很远，另一方面导致学生对化学学习能力的下降。课堂上要也给学生创设暴露思维过程的情境，使他们大胆地想、充分的问、多方位的交流，教师要在教学活动中从一个知识的传播者自觉转变为与学生一起发现问题、探讨问题、解决问题的组织者、引导者、合作者。所以教师要科学地、系统地、合理地组织化学教学，正确认识学生的知识基础和能力层次，采用良好的教学方法，重视学生的观察，实验，思维等实践活动，实现知识与技能、过程和方法、情感态度与价值观的三维一体的课堂教学。

其次，对重点、难点要把握准确。教学重点、难点正确与否，决定着教学过程的意义。若不正确，教学过程就失去了意义；若不明确，教学过程就失去了方向。在化学教学活动开始之前，首先要明确教学活动的方向和结果，即所要达到的质量标准。因此教学目标重点难点是教学活动的依据，是教学活动中所采取的教学方式方法的依据，也是教学活动的中心和方向。在教学目标中一节课的教学重点、难点如果已经非常明确，但具体落实到课堂教学中，往往出现对重点的知识没有重点的讲，或是误将仅仅是“难点”的知识当成了“重点”讲。这种失衡直接导致教学效率和学生的学习效率的下降。

最后，师生的达标意识要强，达成度要高。对一些知识，教师不要自以为很容易，或者是满以为自己讲解的清晰到位，没有随时观察学生的反映，从而一笔带过，但学生的认知是需要一个过程，并不是马上就接受。所以我们要随时获取学生反馈的信息，调整教学方式和思路，准确流畅地将知识传授给学生，达到共识。

其一，讲授正确，语言规范简练。良好的语言功底对一名一线教师非常重要。物理学是有着严密逻辑性的学科，首先不能讲错，推导流畅，过度自然。其次，语言(普通话)要规范简练，表达清晰，语气抑扬顿挫，充满热情和感染力，能“抓住”学生的注意力。

其二，板书精当，书写工整。好的板书有助于将教学内容分清段落，表明主次，便于学生掌握教学内容的体系、重点。所以板书要布局合理、提纲挈领、层次清楚、端庄大方。作为一名新教师，开始时缺乏些粉笔字的经验，没有考虑到让全班学生都看清楚，特别是没有考虑到要合理地使用面板，往往板书小、草、乱，以致影响了学生的注意力和学习情绪。有的老师为了强调某个感念或它的某个特征，往往重复在一些字句下面加点、加圈、加波纹线，“五彩缤纷”，致使版面很不整洁，有损于美育教育，记得笔者的高中物理老师能

信手在黑板上画一个非常圆的圆，我们由此对他十分佩服。此外，板书难免有错漏，我们写好后要复看一遍，有错的能及时修改，错的地方不要用手掌随便一抹，否则黑板就成了“花脸”。板书又快又好，应当是努力的目标。同时老师也要练就一些作图的基本功，学会如画直线，画圆，画各种姿势的小人物等等。

其三，教具的使用、实验操作熟练，规范。教师在上课之前应对教具和实验仪器功能了如指掌、使用轻车熟路、操作规范得当，避免在演示时操作不熟练，或是操作错误。在学生实验之前，教师自己一定要熟悉各种实验的要领、操作规范。

教学反思是教师教学认知活动的重要组成部分，是教师为实现教学目标，对已经发生或正在发生的教学过程(活动)以及支持这些教学活动的观念、假设进行的积极、持续、周密、深入的自我调节性思考。回顾这两年多来的教学，经过教学反思，留自己之长，取他人之长，踢自己之短，扩大自己的专业和理论视野，促成自身专业化发展和个人教学风格的形成，使自己不断成长，尽快从经验的迷宫走向智慧的殿堂。

第一，面向全体学生，兼顾两头。班级授课是面向全体学生的、能照顾到绝大多数同学的因“班”施教，课后还要因人施教，对学习能力强同学要提优，对学习有困难的学生，加强课后辅导。记得有人曾经说过这样的一句话“教师对好学生的感情是不需要培养的”，在教学过程中，教师会有意无意地将太多的精力和荣誉给予成绩好的学生，教学的重心向成绩好的学生倾斜，将学习有困难的学生视为差生，对他们关注的太少，教师缺乏对他们的鼓励和帮助，好像他们就是来“陪读”的，从而使得好的学生昂首阔步，越学越好；有学习有困难的学生信心不足，越来越差，直接导致整体成绩两级分化，对后进生也是一种损失，所以教师要特别注意不要让所谓的差生成为被“遗忘的角落”。

第二，学生的参与意识强，主体作用明显，有充分的动手、



动口、动脑的时间。注重学法指导。中学阶段形成物理概念，一是在大量的物理现象的基础上归纳、总结出来的；其次是在已有的概念、规律的基础上通过演绎推理得到的。学生只有在积极参与教学活动，给他们以充分的动手、动口、动脑的时间，充分经历观察、分析、推理、综合等过程，才能完整地理解概念的内涵及其外延，全面地掌握规律的实质，与此同时学生的思维才能得到真正的锻炼，体现其学习的主体角色。所以，在课堂教学中教师应该改变以往那种讲解知识为主的传授者的角色，应努力成为一个善于倾听学生想法的聆听者。而在教学过程中，要想改变以往那种以教师为中心的传统观念就必须加强学生在教学这一师生双边活动中的主体参与。

第三，教学方式形式多样，恰当运用现代化的教学手段，提高教学效率。科技的发展，为新时代的教育提供了现代化的教学平台，为“一支粉笔，一张嘴，一块黑板加墨水”的传统教学模式注入了新鲜的血液。老师除了采用对学生提问，分组讨论，要求学生查资料，写小论文等等传统的教学方式之外，还可以适当的运用电化教学手段，如网络、投影仪、录音录像、制作多媒体课件，特别是制作复杂化学过程的演示动画等视听设备和手段，它除了增强对学生的吸引力，增加课堂的趣味性和视觉上的冲击以外，更重要的是可以表现客观事物和各种化学现象，能在短时间内展示事物的运动和发展的全过程，为学生提供大量而丰富的感性材料，突破传统教学手段在时间、空间上的限制，能将传统教学手段不能表现的许多现象和过程进行形象而生动的模拟表现，它是传统教学手段的补充和延伸，两者协调配合，就能取得更好的教学效果，因而广泛地被广大的教育工作者采用。在新形势下，教师也要对自身提出更高的要求，提高教师的科学素养和教学技能，提高自己的计算机水平，特别是加强一些常用教学软件的学习和使用是十分必要的。

最后，在教学过程中应有意向学生渗透化学的常用研究方法和思想。。学生如果对化学问题的研究方法有了一定的了解，

将对化学知识领会的更加深刻，同时也学到了一些研究化学问题的思维方法，增强了学习能力。

## 高中化学教学反思篇九

一学期即将结束，对教学中的感想进行反思，是一个不错的方法，回忆一学期的教学情况，有如下几点体会：

### 一、对新教材的认识和使用情况

新教材与旧教材从内容、版面、插图等相比，均有较大的改变。旧教材注重知识的架构与系统性，但课后习题与高考严重脱节，所以另配省编练习册，做辅助教材使用。新教材在保持旧教材知识的架构上，突出当前科技的发展情况介绍，突出探究式教学过程，突出利用插图使学生形象的接受知识的目的等，尤其是课后习题的编排注重了梯度，基础题、中难题、稍难题及难题，做到了知识与能力并重，做到了与高考内容的接轨。应该说是一本不错的教材。如果教学中完全贯彻新教材的意图，可以推测学生在学完这本教材后，学习能力会有较大程度提高。但教学过程中并不理想，因为课时不足，在完成教材的同时，又要完成省编练习（如不完成，影响学生对知识的熟练掌握和考试成绩），加上高二年的会考复习决定了新课必须提前完成，所以在教学中往往只能注重完成教学进度而忽略了教材的编写意图，只可惜一本好的教材不能很好的发挥作用，看来在现行一切为了高考的情况下，提高学生的综合素质只是一句空话。

### 二、对学生的了解

现在的学生，大多数是独生子女，骄傲、娇气并存，以自我为中心，虽然聪明、活泼，但生活上攀比严重，敢花钱，擦黑板也怕把衣服弄脏（不绝对），相当一部分学生怕学习，对学习无兴趣，迟到、旷课时时有发生，和部分学生闲谈，发现他们对人生的理解是只要赚到钱，人生就成功。至于如何

赚钱、钱的作用、如何回报社会、回报国家等一概不知、不想，更谈不上如何做好建设祖国的合格接班人。每想到此，真感到是教育、教学的悲哀，真为我们国家捏把汗，怕我们的祖国后继无人。

### 三、对教与学的两点看法

一套好的教材发挥不了好的作用，原因有以下两点：

1、改革开放二十多年来，我们在注重提高升学率的同时，淡化了对学生的政治思想教育，淡化了对学生的挫折教育，即使有做这方面的工作，也是拘泥与形式，不能触及学生的灵魂，短期的效应是学生学习目的不明确，没有学习动力，不能主动学习，不能刻苦学习，而长期的结果将是未来的青年自私、冷漠、贪婪、对社会没有责任感。所以我们应该让教育教学回归理性，明确十年树木百年树人的道理，在教育教学中，使学生在德、智、体各方面得到均衡发展，真正为我们改革开放事业培养出合格的人才。

2、针对我们的学生近几年学习基础较薄弱，学习能力下降的情况，应该及时调整教学目标，不要总把升学率作为学校工作的首要目标，否则拔苗助长适得其反。而应该老老实实抓好学生的双基，严格按教学大纲教学，不要把学生作为学习机器，而应该培养学生的终身学习能力，培养学生主动获取知识的习惯和方法，这才是教学的终极目标，我们也才能对得起教师这个称号。