

# 2023年苏教版八年级上生物教案(实用10篇)

作为一位无私奉献的人民教师，总归要编写教案，借助教案可以有效提升自己的教学能力。优秀的教案都具备一些什么特点呢？这里我给大家分享一些最新的教案范文，方便大家学习。

## 苏教版八年级上生物教案篇一

《生物技术》是北师大版八年级下册第三单元内容，本单元主要讲述了生物技术及现代生物技术，对于本单元内容的教学，既有成功之处，但也有不足之处。现简单谈谈本单元教学的成功之处与不足之处：

1、从学生熟悉的`生活现象入手，注意联系实际，激发学生的学习兴趣，引导学生通过观察、思考、讨论、比较、阅读等活动完成了本节课的学习。

2、在教学活动中，注意生物学知识的生活化，引导学生学以致用，主动观察，在生活中学习生物学知识，在生活中应用生物学知识。

3、由于本单元内容对学生而言，难度不是很大，加之学生在上学期的学习中接触过一些生物技术知识，对生活中生物技术也不陌生，所以我更大程度的让学生自主学习。

1、忽视了培养全体学生的动手能力。

2、教学内容安排较多，时间紧促，使学生课堂自主学习效率有所下降。

3、板书设计不太合理。

## 苏教版八年级上生物教案篇二

1. 列举生物多样性的三个层次，概述它们之间的关系。
2. 对我国生物多样性的丰富和独特性有初步的认识。
3. 说明保护生物多样性的重要意义。

### 1、生物多样性三个层次之间的关系

### 2、理解基因的多样性、生态系统的多样性

采用的策略：通过分小组讨论，填写学案的方式，引导学生学习生物种类的多样性；通过分析正反两个案例学习生物基因的多样性；利用多媒体辅助让学生自学生态系统的多样性，最后通过完成学案归纳三者的关系。

1. 学习“生物种类的多样性”：课前布置学生寻找相关生物多样性的图片，做成ppt在堂上播放，让学生有了感性的认识，再通过让学生阅读课文90页中资料分析，小组讨论完成学案内容，让学生自主的学习和了解生物种类的多样性，其中老师要引导学生关注中国生物种类多样性的特点。由于网上资源丰富，所以图片的查找并不困难，同时ppt的展示是学生慨叹生物无奇不有，对种类的多样性有了直观的认识，为接下来的数字分析做了很好的铺垫。

2. 学习“基因的多样性”：通过让学生小组讨论分析一正一反两个案例（美国大豆与中国大豆的故事、动物园的华南虎生下两只眼睛是瞎的小虎），说明基因多样性的重要意义，以及基因多样性减少所带来的危害，使学生有一些感性的认识。然后，教师再指出基因的多样性包括：种内基因的多样性和种间基因的多样性，进而归纳出生物种类的多样性的实质是基因的多样性。由于有两个活生生的案例，学生理解起来相对容易了。

3. 学习“生态系统的多样性”：由于这个内容比较简单，通过电脑播放相关图片，学生可结合课文内容自学，让学生有自主学习空间。

## 八年级生物教学反思9

以课本为基础的基础知识复习时，注重知识的全面性，稳扎稳打，把基础知识打牢实，俗话说：基础不牢、地动山摇。因此，在复习时注意把零散的知识串联起来，使学生在脑海中把知识点间的内在联系形成清晰的网络，学生在理解的基础上印象会更深，能提高学生的综合分析能力。

突破重点、攻破难点是复习的重要策略，因此，在复习过程中要集中精力和时间加以学习理解和掌握，对知识的要点通过优化设计、强化训练、总结规律和要点，使学生容易记忆，达到事半功倍的效果。

我精心选择题目，然后组建成试卷，试卷的题型、题量和难易度，和学情调查的题目基本接近，在训练时严格控制时间，30分钟的题目要求15分钟必须做完，然后同位交换批改，这样学生的责任心有了，成绩提高也就快了。经过一个星期的训练，学生的生物成绩确实有所长进。

生物教材中的图表较多，因而在进行复习时，应重视对图表的复习，重视学生看图分析的能力，同时在复习时利用简笔画的形式对重点图形进行复习，可以起到事半功倍的效果。

针对复习的内容每次列出几道题，要求学生快速独立完成。然后通过学生的答题情况，了解他们对这部分知识的掌握程度，对不足提出要求，当堂消化。

## 苏教版八年级上生物教案篇三

在学习《鸟的生殖和发育》这节课时就是在和同学们玩的。过

程中，很愉快的过去了。虽然是玩，但其实是在学，从脱“外衣”，到发现里面真美，好有诗意，到看见金黄金黄的成果，最后到“母子”成功出来，整个过程，同学们都有问题去想，我负责指导，这是哪个部位，这有什么作用。学生通过看到实物，有较深的印象，每位学生都操作的非常认真，恐怕自己的作品弄坏了，比老师讲解十遍还有效果。通过学生动手操作可以看出，学生都很喜欢实验课，都是些热爱生活的孩子。

## 苏教版八年级上生物教案篇四

生物学作为一门以实验为基础、研究自然界中一切物质的运动、物质结构及变化、物质相互作用的基本规律的学科，具有很强的实践性和科学的严谨性。接下来就跟本站小编一起去了解一下关于八年级生物教学反思吧！

以往的生物教学主要让学生背诵课本知识，因此学生只是机械性地死记课本内容，一碰到理论联系实际地问题就无从下手。为此我们应从传统的教学方法、观念中解脱出来，运用新的教学理念在教学中大胆创新，勇于探索，注重运用多种方法和形式，强化对学生各种能力的培养。以下是我个人对教学的几点反思：一、在教学中融入一点生活味，把“死知识”变为“兴趣生活”

实际生活是教育的中心，教育要通过生活才能产生力量而成为真正的教育。心理学家皮亚杰也说过：“要让学生动手做科学，而不是用耳朵听科学或用眼睛看科学。”因此，教师在教学过程中，最好以学生的现实生活和既有经验及社会实践为基础展开，创设一种学生能够独立探究的情境，让学生在“动手做”和“动脑思考”等一系列的活动中体验、感悟，乃至发现和解决问题。例如，在讲到“光对鼠妇的影响”时，学生提出疑问，为什么平常在有阳光或是大白天时见不到鼠妇，由此提出问题：光对鼠妇有影响。学生根据提出的问题自己动手抓

鼠妇,设计对照实验:除了光照不同之外其他条件都相同,经过反复实验,查阅资料,验证了鼠妇喜欢生活在阴暗潮湿的环境中.这样的教学既抓到了学生的好奇心理,又收到了良好的效果。

在课堂教学中缀入一点文学味,让“课本剧”化为“教育诗”优秀的文学作品无不闪耀着作者的思想 and 人格的光辉,而且蕴涵一定的科学道理。如在讲到“动物的发育”时可引用“春蚕到死丝方尽,蜡炬成灰泪始干”若根据所学的生物知识,可将其改为“春蚕化蛹丝方尽,蜡炬成灰泪始干”此外还可引用成语□谚语来说明生物学道理。同时在生物课堂教学中,抓住学生的好奇心理,激发学生潜在的情感,调动学生探求知识的心理需求,能使他们进一步理解和掌握知识。

## 二、教学中“教师为辅,学生为主”的自主式学习

要使学生掌握生物学习基本功,并在学习中不断地实践和应用,教师在教学活动中就必须改变传统教学的重教不重学、重记不重做等以教师为中心的灌输式教学方式,确立学生的主体地位,重视和发挥学生的主体性、自主性。应做到洋思中学的“学生自主学习,学生会的不教,学生教学生”。洋思中学一直认为“没有教不好的学生”,而且制定了自己的一套教学方法:先学后教,当堂训练。短短的八个字,却体现了该校的教学理念。为此我们学校也结合本校的实际情况,制定了自己的教学方法“六步教学法”,而且收到了较好的效果。

三、在生物课堂教学中要渗透素质教育首先转变教育观念,同等对待每一个学生,新课程、新教材强调面向全体学生,而不仅仅是少数尖子生。这就意味着教师应同等对待每一个学生,关注个体差异,着眼于学生的全面发展和终身发展的需要,满足不同学生的学习需求,创造能引导全体学生主动参与的教学环境,激发他们的学习兴趣,培养学生掌握和运用知识的能力使他们通过学习,都能在原有水平上得到提高,获得

发展。在教学过程中;应从教案的设计到课堂教学的实施,都力求满足每一个学生,承认他们理解能力以及最终发展程度上的差别,在讨论中保护他们的好奇心,从多方位、多层次、多角度去看待学生,用赏识教育的观点评价学生,发现每个学生的闪光点,使每个学生都充满学好生物课程的信心。这就要求教师要充分地备学生,而且要从学生地实际出发,区别对待,分层备课,精简讲授时间,为学生创造更多地自学、观察、操作、思考、表达、交流、表现地机会。在作业的设计上,要针对学生的实际情况,依照不同学生的需求,尽量留一些发散和开放性的题目,为不同的学生留有余地,引导学生进行知识的迁移,这样可以给教师创造性地教和学生创造性学留有充分的空间。总之,生物是一门实验性及探究性很强的学科,应充分倡导学生主动参与,乐于探究,勤于动手,这样学生不仅主动地获取了知识,领悟了科学研究的方法,提高了学生分析问题和解决问题的能力,而且培养了学生合作学习的意识。

导入技能是教师采用各种教学媒体和各种教学方式,引起学生注意、激发学习兴趣、产生学习动机、明确学习方向和建立知识联系的一类教学行为技能。在中学生物教学中,创设和谐的教学氛围,构建良好的教学情境,使教学内容紧扣学生心弦,激发学生求知动力,使其自觉地学习,是提高课堂效率的重要手段。而教师对新课内容的巧妙导入,对于培养学生的学习兴趣,激发学生的能动性,进而创设和谐的教学情境,有着十分重要的意义。那么,如何做到成功地导入呢?本文就教学导入方式问题,谈谈自己的一些教学体会。

## 1. 采用多媒体手段导入

这种方式主要是先让学生观看一段录像或影片,甚至听一段解说等等,由此创设一定的情境,引起学生的注意,激发他们的热情,在一种和谐、愉悦的氛围中转入正题。

## 2. 借教具导

授课前，教师可以向学生展示教具，诸如：挂图、模型、实物等等，有目的地引导学生观察自己熟悉或不熟悉的事物、图画等，不仅能激发学生的学习兴趣，同时也培养了学生的观察能力。学生对于不熟悉的教具，马上就会提出疑问：“这是什么东西呀？”由此，教师可以很自然地导入新课。

### 3. 通过设问导入

通过创设问题情境，激发学习兴趣，使贮存在学生头脑中的知识由静息状态转变成动作状态(即活跃状态)，减少新知识输入的阻抗，为教学活动的顺利进行创造一定的“心智紧张度”。例如，在讲授生长素的生理作用时，教师设问：“为什么我们家里阳台上种植的花卉总是朝着光源方向弯曲生长呢？”在学生初步讨论之后，教师进一步设问：“为什么生长素与这种现象有关呢？”通过设问，学生的注意力高度集中，形成对新知识强烈渴求，这样就为教学活动的展开创造了前提条件。

### 4. 通过练习导入

教师可以设置一些练习，让学生在课前训练，注意练习中要包含上节课所学的知识，也要穿插一些今天所要学习的内容。这样，在师生共同解题时，学生就可以发现自己所欠缺的知识点，上课时便会集中精力听讲，教师也可以有针对性地引出新课内容。

当然，新课的导入方式很多，每个教师都有自己独特的教学风格，如师生问候、教师直接板书、讲故事、讲新闻、讲日常生活中的小事，甚至一句无声的体态语言，等等，都有值得借鉴之处。

总之，任何一种的导入方式都要围绕一个目标，那就是努力去创造一个愉悦、宽松、和谐的教学氛围，激发学生的学习兴趣，唤起学生的学习主动性和创造性，让学生做到愿学、

善学、乐学。

在初中生物科学的教学中，我认为最重要的是要紧紧抓住三部分：

一、初中生物科学的教育对象是面向全体学生的，目的并不是要培养生物学家，初中生物教学的目的是提高所有中学生的生物学素养，培养他们热爱大自然，自觉保护环境的情操，提高他们对生物科学的兴趣，为一部分今后要从事生物事业的人打下最基本的基础。也就是说，初中生物教学的目的是全面、基础、科学素养教育，从这一观点出发，在我的生物教育理念中，从我接触学生的那一刻开始，我就是一直以培养他们对生物学科的兴趣为主要目的的。我的每一个课堂设计、每一个活动安排都是以学生为中心，并且以培养学生基本素质为中心思想。在课堂教学的准备中，我会多注意选择与书本知识相关的课外知识，例如在讲生态环境时做关于生物圈二号计划的专题讲座，在拒绝毒品时会让学生观看中国拒绝毒品的宣传片等。总之，丰富学生知识、提高学生对生物学科的兴趣，培养他们的生物学素养是教学理念的中心。

二、作为老师，教材是必须要了解掌握的，但是，教材对于老师来说只是一个承载知识的工具，而不能作为教学的依赖。我认为，教材就好比一池水，要站在高处去看才能觉得清澈见底，也就是说，要站在一个比教材更高的角度去把握教材。作为一名教师的第一步就是研究教材，不仅是研究所教年级的教材，还要把整个中学阶段的教材都要研究，首先要知道在整个初中阶段，生物课程都需要学生掌握些什么知识，知识体系是怎样安排的，学生在每一个学习阶段需要学习哪些知识，那些能力需要得到培养和提高等等。在我的教学中，通常我都是把教材中的知识通过自己的安排糅合成一个一个专题，然后再根据学生的具体学情合理安排教学进度。并且在整个教学过程中贯穿很多的活动，例如一些课堂小游戏、调查、竞赛等等，让学生在轻松的学习氛围中掌握知识。

三、提高学生的创造能力，在教学过程中贯穿探究式活动。生物科学是一个日新月异的科学，我在课堂中会一直给学生强调一个观念，老师在课堂中讲述的甚至与书本中所写的知识都不一定是正确的，相反，对于生物学科来说，有可能目前我们所学习到的一些理论会在今后的科学探究中发现是错误的。在教学中，学生所学习的知识都是前人通过科学探究发现的，因此，我认为教学并不是把知识死板的教给学生。同时也鼓励学生和老师、对书本提出质疑，鼓励他们通过自己的实践去证实自己所学到的知识。对于学生提出的一些新的想法，作为老师要给予肯定，保持孩子的一颗创造心是最可贵的。并且作为老师，要给学生提供一个适合创造的平台，鼓励学生充分展示自己的才能，肯定他们在这些活动中的一些创新，我相信，在这样一个轻松、愉快又充满鼓励的环境中成长起来的学生，无论在知识、能力、创新各方面都将会是最优秀的。

## 苏教版八年级上生物教案篇五

以课标为教学依据，用好教材，激发兴趣，加强探究，开展合作，回归生活。

1教学过程：身边事例引入新课；观察探究查找缘由；共享数据学会调查；模拟实验探究规律；分析案例揭示本质；总结练习巩固知识。

2、以身边的事例引入，引起学生的极大兴趣，学生也能猜测出是因为父亲重男轻女，导入很顺利。

3、开展合作小组学习：学生观察经整理后的男、女成对染色体排序图。学生围绕课本的讨论题进行讨论，其中前三题学生都能得出很正确的答案，只有第四题有不同的答案。第四题比较难，因而在后面的环节再次学习这部分内容，达到巩固的目的。

4、探究性别与性染色体是否有关：这部分是教材没有的。但上节课时学生有问到“多一条染色体会会有什么问题”，因而这节课就以探究来切入这个讨论题，以达到巩固学生探究几个环节的目的，又可以激发学生以后提问的意识，学生会由于老师对他们提问的关注而更加愿意提问。

5、在生男生女机会是否均等这个环节中，我引入学生的调查，并与学生分享了老师的调查数据，以数据来说明问题，让学生进一步明白调查是我们学习中的一种方法。

6、探究实验：模拟受精过程。这个探究实验的引入大大激发学生学习的热情，学生在自己的探究过程得出结论，有的合作小组在汇报中提到：最后代表卵细胞的染色体这一袋不用摸，因为他们知道，那一袋摸出来都是同一个颜色，学生很自然得出生男生女的. 主要原因是在y染色体。合作小组的自评互评也巩固平时的合作学习的成果。

## 苏教版八年级上生物教案篇六

生物课改革最灵魂的东西就是将单一的接受学习转变为以探究为主的自主学习。回顾这节课的前前后后，我确实深有感触：

以往说到科学课，我们马上想到的就是让学生亲身经历，动手操作，可是，“动手操作”是否就是“探究”的唯一，“科学探究”是否就一定要动手？本节课的实践再次证明：学生活动只是科学探究的外在形式，而科学思维才是探究的灵魂，没有思考的观察，只能是一个忠实地记录着，不可能获得重大发现和规律性的认识。

因此，在进行课堂设计时，我没有遵循常规，让学生经历提出问题、假设、验证、交流得出结论这一流程，而是重在规范学生的探究学习和思辨活动，引导学生在探究活动中紧紧围绕“我”为什么像爸爸、像妈妈？“这是遗传吗？”“想

认识遗传应该怎么样做？”“人有遗传，动物有遗传，植物也有遗传，这说明了什么？”等问题进行碰撞研讨式思维习练活动。

活动因果关系的具备，使学生很快明白世界上所有能繁衍后代的生物都有遗传，遗传是生物的基本特征和现象。

在对这些问题的目标指向的认识，探究过程的设计、探究方法的选择、探究证据的收集、探究结果的分析等理性思维参与过程中，借助教师的相机引导，孩子们通过探究任务的形成和解决，得到了科学思维的培养和锻炼。这种以“思中做，做中思”为特征的思维参与过程，确属“探究”属性中较易被人忽略而又最值得重视的一个属性，是“探究”的本质属性和核心所在；探究学习的过程不仅是学习科学知识的过程，更是一个思维训练、找寻规律的过程。

通过科学教学帮助学生习得科学方法和理性科学思维，是学生进行探究学习的最高境界。所以，在科学探究系列活动中，更要反思，自己的教学到底是以什么为核心目标，是知识，还是面前这些“可塑之人的科学思维？”也必须明确，学习是一个动态的活动过程，教师不能代替学生去做；“信息”可以灌输，但“理解”却不能，因为理解是来自学生本身的科学思维，这一点是不容置疑的。

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](#)

## 苏教版八年级上生物教案篇七

在《鸟的生殖与发育》的教学中，我组织学生复习了前面学过的与鸟有关的知识，也结合实际生活中的事例让学生分析了鸟与我们人类生活的密切关系。

通过实验又进一步了解了卵的结构，继而又学习了有关鸟类的生殖和发育，同学们注意在课余时间对这些小精灵献上一份爱心，用你的实际行动去关爱它们。生物学科的教学是培养学生生物学素养的重要场所，是让学生掌握科学知识，提高实验技能的课堂。所以在课堂上我设计了让学生观察卵结构的内容，非常贴近学生的日常生活，教学效果显著，学生有兴趣学习。

教师要及时要求学生用生物学知识科学地描述鸟卵结构并认识其功能，理解结构并是与其功能相适应的，加强科学知识的教学与运用，是生物课的'一个主要内容。我认为学生要掌握的知识量不是很多，但要从这些知识中去领悟去思考鸟与人的关系，并深化这种关系在学生中的影响，传达人的爱心，保护鸟类保护环境，使我们的学生成为优秀的那一类人才。

## 苏教版八年级上生物教案篇八

在教学的过程中，要不断得进行教学反思，然后在应用到课堂教学中去。接下来是小编为大家整理的初中八年级生物教学反思，希望大家喜欢！

我从事初中生物教学已经有二十个年头了，在教学的过程中，不断得进行教学反思，然后在应用到课堂教学中去。经过这几年的磨练，我对初中的生物教学有一些心得，现表述如下。

## 一、知识性目标的反思

根据新课标的要求，制定知识目标。扎扎实实抓好生物概念、生物规律等基础知识的教学，在具体教学中，要搞清生物要领的形成过程，讲清生物概念的定义、含义及特性等。知识的学习笔者大多是利用问题激发学生的互动学习。例如第五章植物的呼吸作用及其利用，围绕三个问题导入：1. 什么是呼吸，请说出你身边的呼吸现象？2. 人或动物在呼吸时，吸进的气体与呼出的气体在成分上有什么不同？3. 植物有没呼吸？等问题展开互动交流讨论。有位学生提出应该用什么方法来证明氧气或二氧化碳的存在？教学内容就这样自然的延续。

## 二、技能性目标的反思

生物课堂教学应理论联系实际，注重应用，这既是生物学科特点的必然体现，也是适应素质教育的迫切需要的表现。在课堂教学中，教师应尽量列举身边的生活、生产中的实例，向学生介绍现代科技知识，这样可以开拓学生的视野，提高学生认识问题和解决问题的能力。教材要求的分组实验有具备条件，一个个都要开展，实验过程注重学生实践能力的培养。七年级开展的用显微镜观察人血涂片实验，发现学生动手能力很强，出乎意料，对实验也非常感兴趣，当场给以表扬。当然对学生的肯定对帮助学生确立自信也是很有帮助。加强课堂演示实验教学，激发学生的学习兴趣。

## 三、情感态度与价值观的反思

情感态度与价值观必须有机地融入到课程教学内容中去，并有意识地贯穿于教学过程中，使其成为课程教学内容的血肉，成为教学过程的灵魂。在学习七年级植物标本的采集过程中，“同学们植物标本可帮助我们认识多种多样的植物，在科学研究中也占有重要的作用。那么我们该为植物做些什么呢？”“请我们大家一起来爱护花草树木，以后不会再出现有的同学践踏学校的草坪这现象。”学生也意识要爱护一草一

木。

#### 四. 求活——方法科学、灵活多变

教师在课堂讲授中，应根据课程结构设置内容特点、课型特征以及学生的实际和教学环境，采用灵活多变的教学方法和手段，达到最佳教学效果。

知识方法教育要灵活，在课堂上，教师应根据不同的课型采取不同的教学方法，思维方法训练要灵活。在解决生物问题过程中，教师应引导学生，从不角度、不同侧面去分析问题，做到一题多思，一题多变，一题多解，多题一解，教师应当有目的对学生进行各种思维训练□

我从事初中生物教学已经有几个年头了，在教学的过程中，不断得进行教学反思，然后在应用到课堂教学中去。我对八年级的生物教学有一些心得，现表述如下。

也就是说，初中生物教学的目的是全面、基储科学素养教育，从这一观点出发，在我的生物教育理念中，从我接触学生的那一刻开始，我就是一直以培养他们对生物学科的兴趣为主要目的的。

我的每一个课堂设计、每一个活动安排都是以学生为中心，并且以培养学生基本素质为中心思想。

在课堂教学的准备中，我会多注意选择与书本知识相关的课外知识，例如在讲生态环境时做关于生物圈二号计划的专题讲座，在拒绝毒品时会让学生观看中国拒绝毒品的宣传片等。总之，在初中生物教学过程中，要进行不断的教学反思，一切以丰富学生知识、提高学生对生物学科的兴趣，培养他们的生物科学素养的教学理念为指导。

材就好比一池水，要站在高处去看才能觉得清澈见底，也就

是说，要站在一个比教材更高的角度去把握教材。

作为一名教师的第一步就是研究教材，不仅是研究所教年级的教材，还要把整个中学阶段的教材都要研究，首先要知道在整个初中阶段，生物课程都需要学生掌握些什么知识，知识体系是怎样安排的，学生在每一个学习阶段需要学习哪些知识，那些能力需要得到培养和提高等等。

在我的教学中，通常我都是把教材中的知识通过自己的安排糅合成一个一个专题，然后再根据学生的具体学情合理安排教学进度。并且在整个教学过程中贯穿很多的活动，例如一些课堂小游戏、调查、竞赛等等，让学生在松的学习氛围中掌握知识。

上面是我今年的初中生物的教学反思，希望能起到抛砖引玉的作用，找到最适合的教学方法。

本学期我担任八年级生物教学工作，从考试情况来看，成绩不算理想。认真回顾这半年的教学工作，做如下教学反思。

??在教学中，初中学习处处有困难，在多次面对失败之后心中的天平失衡，学习的热情、学习的积极性降低，在学心上就不见进步。基于此，在教学中我试着运用了失败教育法，有效的克服了这一问题。学生的意志、毅力也得到很好的培养、提高。只要在教学中注重对学生心理训练，养成健康心理——不怕麻烦、不怕失败、敢于挑战，定能使学生学习有所成。

??我长期细心观察了学习吃力、成绩始终不能有较大进步的学生，我发现他们没有真正意识到学习是一个努力、尝试、多次失败的过程。优越感使他们养成怕麻烦——急于求成，想一步到位得出答案；怕失败，不敢面对失败的心理。

??总之，整个教学环节让学生在主体积极参与、操作、交流、

动脑、动口的探究性学习中建立概念、理解概念和应用概念。实践证明：学生学习方式的转变，能激发学生的学习兴趣，让课堂焕发师生生命的活力，让课堂更精彩。

针对情况，我准备采取如下措施□

??第一。加强课堂管理，提高课堂效率。要改革自己的教学方法，激发学生的学习兴趣，使之愿意学，乐意学，积极主动地学。在每节课上，每次作业都要培养学生的审题意识与能力。在夯实基础知识的同时，培养学生运用所学知识综合能力以及工整的书写。培养学生仔细审题的能力，防止马虎出错。

??第二。转变学生学习态度。针对一部分基础较差的学生，我要拉近与他们的关系，走进他们的心理，找出根源，转变学生对学习的错误认识，消除学习中的消极情绪。给予他们学习方法的指导。

??第三。努力提高自己。平时多看一些有关教学方面的资料，特别是与自己所教年级有关的。多听课，多向有经验的老师学习。

??第四。虚心向其他老师请教，进一步提高教学成绩，加强学生能力的培养，实现优生成绩的提高。

??第五。加强课堂教学的灵活性，用书要源于教材又不拘于教材；要服务于学生又要不拘一格；加强课堂教学中的寻求规律的教学。这样，不仅使学生学到知识，而且还培养了学生探究规律的科学精神和创新精神。

??第六。认真备课，精选试题保证学生学足，学精。

??第七。诚实守信，严传身教，教书育人。

### ??篇三：生物：初二生物教学反思

??本节内容较抽象、难理解，不易处理。曾经，我也尝试过给资料让学生分析，自主建构，可学生仍不显主动。如何实现把课堂还给学生，让课堂充满生命，让学生充满收获，我自认为本节课有几个可取之处：

## 苏教版八年级上生物教案篇九

生物学作为一门以实验为基础、研究自然界中一切物质的运动、物质结构及变化、物质相互作用的基本规律的学科，具有很强的实践性和科学的严谨性。这就要求我们在课堂教学中应牢牢把握“求实、进活、求新”的教学三原则，不断取得新的教学成果。

首先是学生学习习惯的反思对于阅读教材的习惯，我们班学生普遍存在的问题是“不想读”或“不会读”。

其一，认为“教科书简单，不值得读”；

其二，认为“老师已经讲了，没有新意，不必再读”；

其三，读书障碍很多，不想读。其实，读书这个环节也是非常重要的，决不能忽视。要提高读书的效果，应当把握以下三个环节：即“上课前要先读”，即预习，可以“粗读”，这样就能做到心中有“底”，有疑，有问进课堂；做作业之前要再读，即复习，要求“细读”；在训练中遇到疑难问题，找到对应章节要反复读。要求“精读”。另外，读教科书还要从中把握好知识点，重点，难点，通过自己的归纳，小结，形成本节课或本章节的知识结构，把零碎的，一点上滴的知识形成一个知识体系。通过以上几个方面的训练，同学们可亲自去体验品尝读书的味道，真正认识到“书本是最好的教师”，从而养成良好的读书习惯。掌握了读书方法，自学能

力也就相应提高了。

其次

### 1. 扎实严谨

在生物课堂教学中，应当扎扎实实抓好生物概念、生物规律等基础知识的教学，在具体教学中，要搞清生物要领的形成过程，讲清生物概念的定义、含义及特性等，有时需要通过举例、作图等手段让学生加深对抽象生物要领的理解。

### 2. 联系实际

生物课堂教学应理论联系实际，注重应用，这既是生物学科特点的必然体现，也是适应素质教育的迫切需要的表现。在课堂讲授中，教师应尽量列举大量的生活、生产中的实例，向学生介绍现代科技知识，这样可拓展学生的视野，提高认识问题和解决问题的能力。

1. 方法科学：在生物课堂教学中，教师应注意引导学生分析、体会建立生物概念、生物规律的科学方法。在中学生物课本中，用科学方法建立生物概念、探索生物规律的内容是很多的。

2. 灵活多变：教师在课堂讲授中，应根据课程结构设置内容特点、课型特征以及学生的实际和教学环境，采用灵活多变的教学方法和手段，达到最佳教学效果。

“求实、求活、求新”三原则在课堂教学过程中是有机的统一体。二者相辅相承，层层递进，求实是基础，求活是关键，求新是目的，只有具备扎实严谨的基础知识，才能转变成灵活的思维方法，最终表现出独特的创新能力。

## 苏教版八年级上生物教案篇十

列举植物的无性生殖;尝试植物的扦插或嫁接;描述植物的有性生殖是生物课程标准所要求的,课标进一步倡导有条件的学校可以开展组织培养活动或参观组培生产基地。

采用会意的方法帮助学生理解被子的植物“双受精”、鸟类的“双重呼吸”和“双子叶植物”,学生很容易掌握。

学生认为无性生殖和有性生殖的关键区别是“是否有生殖细胞的参与”,认识非常准确。

在讲到生物的有性生殖和无性生殖哪个更有利生物种族的延续时,不少学生说无性生殖繁殖周期短,能节约资源,又能保持生物的性状,应该是无性生殖。有学生在我的启发下认为有性生殖结合了父母双方的缺点和优点,提供了产生集双方优势于一体的新个体的可能性,为生物的进化准备了物质基础,因而有性生殖更有利生物种族的延续。学生们在争论中达成共识,有性生殖是一种更优越的生殖方式。

课后反思:

本节课我将植物无性生殖的应用引导到扦插、嫁接、压条和植物的组织培养上,将动物的无性生殖的应用重点放在克隆技术上,这样的编排有利理清教学思路。