人教版生物八年级教学计划 八年级生物 教学计划(模板6篇)

时间就如同白驹过隙般的流逝,我们的工作与生活又进入新的阶段,为了今后更好的发展,写一份计划,为接下来的学习做准备吧!计划为我们提供了一个清晰的方向,帮助我们更好地组织和管理时间、资源和任务。那么下面我就给大家讲一讲计划书怎么写才比较好,我们一起来看一看吧。

人教版生物八年级教学计划篇一

实验教学是整个教学活动的重要环节,是提高学生学科素质,培养学生动手操作能力和协作精神,落实素质教育必不可少的。因此,做好实验教学工作就显得至关重要。现将本学期的生物实验教学工作制定计划如下:

一、指导思想

通过实验教学培养学生观察问题、思考问题和分析问题的能力及组员的协作精神。让学生通过现象观察事物的本质,从而认识和揭示自然科学规律,培养学生严谨的治学态度和追求真理的意识,切实让素质教育落实到实处。

二、教学要求

- 1. 演示实验必须按《课标》要求开足,教师在课堂上用演示的方法面向全体学生进行实验。通过观察实验现象,使学生能够获得感性的认识和验证,以加深对理论知识的理解。若有条件可改成分组实验。
- 2. 学生分组实验,也要按《课标》的要求把学生实验全部开齐。对于学生实验,若能当堂看清实验结果的须在实验室里教师指导下进行,教师监督学生对每个实验达到操作规范、

熟练的程度;培养他们浓厚的生物学兴趣和语言表达能力。

三、实验课的教学方法

实验课教学应根据教学目的、教学内容、学生实际和设备条件等

因素,采取探究式教学方法。让学生多动脑、多思考,锻炼自己能找到一些新方法、新步骤;在讲授理论知识时,最好让学生通过实验的方法去归纳出这些知识,这样做重在培养学生的科学素质,培养学生科学研究的思路与方法;加强能力的培养和知识的迁移,有利于充分发挥其科学思维和想象力。

四、实验教学的准备工作

- 1. 制定出本学期实验教学进度计划,并写明实验目录,写明实验的日期、班级、节次、名称,教学中按计划安排实验。
- 2. 将实验通知单提前送交实验室,让实验教师将每个实验用到的仪器、药品以及其他有关事宜提前准备好,做到有备无患。
- 3. 实验前认真设计好实验教案,根据学生水平的实际情况,恰当选择实验器材,灵活采取实验方法,设计出简单有效的实验操作步骤。同时,顾及各种出现的实验操作方法,保障实验的顺利进行。并且做好实验登记表的填写及实验后的反思,以便总结提升试验质量。

五、将德育工作渗透于教学中

1. 让学生在实验过程中明确相互协助的重要性,培养学生在实验过程中团结合作的精神。

- 2. 要教育学生遵守实验规则,爱护财物,节约用水、电、药品,从而养成勤俭节约的美德。
- 3. 要求学生严格认真的按照实验要求来操作,细心观察、发现问题、提出问题、解决问题,培养他们严谨的科学态度。
- 4. 培养学生井然有序的实验操作习惯。实验结束后,把仪器放回原处,整理好实验台。

六、实验效果检查和成绩评定

- 1. 学期教学结束后,对学生的实验效果进行检查,了解学生的实验技能。
- 2. 检查内容: 学生对实验的原理、装置、药品、注意事项等方面的熟练程度。
- 3. 实验结束后要填写好实验报告册,教师当场检查学生的实验结果。

七、做好实验室工作文件建立管理工作

为实验室的评估合格,做好实验室的教学计划、日常管理、安全工作、工作日志等各种工作文件的归类、归档、整理工作。

八、实验教学管理

- 3、实验结束,应先报告老师,检查实验结果无误后,清点整理设备完毕,方可离开;
- 4、课后,根据实验记录,认真书写实验报告。

人教版生物八年级教学计划篇二

以我校为学生的终身发展夯实基础的办学理念为指导,以英语课程标准为宗旨,适应新课程改革的需要,面向全体学生,提高学生的人文素养,增强实践能力和创新精神。

培养学生优良的英语学习兴趣、习惯,帮助学生树立自信心,养成良好的英语学习习惯,提高、发展自主学习的能力,形成有效的学习策略;使学生掌握一定的语言基本知识和技能,有较好的语感,获得初步运用英语的能力,为实际应运打下扎实的基础。同时注重综合能力的开发、提高,培养他们的观察、思维、记忆、想象和创造等方面的能力;让学生了解中西方文化的差异,培养爱国主义精神,增强世界观意识,并结合课外学习,达到教学的最优秀性,培养学生良好的自学能力和习惯,并做到持之以恒,使本年段的英语教学能进一步发展、提高。在这一学期中,主要培养学生学习英语的兴趣,继续培养学习英语的学习习惯,要很好地完成本学期的教学学习任务,重视阅读能力的培养,在实际教育工作中把做好学生思想工作放在学科教育的首位,通过师生的共同努力,为学科和学生本人再创佳绩。

- 1、要使学生受到听、说、读、写、英语的训练,掌握最基础的语言知识和语言技能以及培养初步援用英语交际的能力; 养成良好的外语学习习惯,掌握学习外语的基本方法;为进一步学习和运用英语打下扎实的基础。
- 2、使学生明确学习英语的目的性,
- 3、培养初步运用英语交际的能力和自学能力。

本册教材从语音、词汇、语法、阅读等方面着手

1、语音教学本册课本在上册的基础上进一步学习和运用音标和单词的发音规则,着重抓好学生的预习,自学能力。

- 2、词汇教学本册课本所要学习、掌握的单词约400个,另有固定搭配和习惯用语若干条,任务较重。
- 3、语法教学本册课本的语法教学项目有:动词过去完成时、过去进行时、情态动词、五种简单句的结构等。
- 4、阅读教学是重中之重,本册课本中的阅读课文比上学期难 了很多,仍以对话为主,还有一些简单的短文。因此,提高 学生的听说、表演对话的能力仍是本学期的一个教学重点, 还应有一定的语法基础,具备相当的句子表达能力,能运用 一定的词组和句型。

从整体情况来看,学生英语基础较差,兴趣不高,甚至有部分学生的听说读写能力还不够一年级水平,所以在课堂教学时,出现有学生不守课堂规则,不愿听课、睡觉或是做与课堂无关事情的现象,这使得课堂难以调控,难以形成英语学习氛围。有少部分学生基础较好,自制能力较强,能认真听课,按老师要求完成各项任务,。总的来说,本班的英语教学具有挑战性,需要耗费不少时间和精力。

- 1、依据学生基本情况,逐步激励学生对英语产生学习兴趣。
- 2、重视课堂教学质量,逐步提高学生英语交际能力。
- 3、有意识培养学生听力、表述、朗读、书写和作业的基本能力。
- 4、重视思维过程系统编排,由浅入深,由易到难,由已知到未知,循序渐进,点面结合,逐步扩展,循环往现,以加深影响。
- 5、特别注重阅读能力的培养。

初二阶段的英语教学工作十分关键,而这届学生英语底子薄,

兴趣不高,在这种情况下,就需要更加深入地研究教材,根据学科特点及学生特点研究切实可行的课堂教学模式。努力探索适合学生特点、学生乐于接受的教学方法及模式。同时,要进行分层次教学。对于好的学生要加大知识的容量,拓展知识的层面,使好学生成绩更上一层楼;对于差生要因势利导,因材施教,使差生在原有的基础上有所提高。

人教版生物八年级教学计划篇三

为了提高生物实验教学的实效性,加强教育装备管理,我校将扎实开展实验教学工作,以提高学生的动手实践能力为目标,采取多项有效措施,并做好计划工作。

通过实验,为了使学生有效地掌握生物学知识、学习现代科学技术所必需的基础生物知识,培养初步的实践操作技能和创新能力。生物实验教学将重点放在培养学生科学实验能力与提高学生科学实验素养,运用知识的综合分析能力、动手能力和设计创新能力。

1、 明确职责、制定好管理制度

以生物组长为首,组成由组长、生物学教师及实验员为单位的团队,针对每次的实验目的、过程及可能出现的问题进行讨论,及时做好准备工作,并对每次实验进行总结。

2、 稳定开展实验教学工作

为提高实验教师的业务素质和管理水平,学校每年都加强对实验教师的培训工作,培训内容有实验室规范化管理、实验技能规范操作等。

3、 及时做好准备工作

期初、期末各进行一次帐物校对,做到两者相符,并做好有

关的报损记录。平时经常查看实验仪器和实验用品,能修的及时修理,不足的及时购买。

4、 完善实验教学结构、探索教学新模式

针对学生实验过程中缺乏创造性、没有思考的时间,将尝试运用"生命化课堂"的新理念来进行探索实验教学,提倡自制教具与改进教具,鼓励学生参加自制教具的活动,不仅可以大大提高学生的动手能力,还可以节省经费。首先由教师在课前向学生公布题目,其次学生根据所学过的知识,自行设计实验方案,经师生讨论,由学生在实验室独立完成实验,最后得出结论。

5、 加强实验教学,积极准备实验,强化操作训练

在实验教学中,进行有效的组织、监督、准备、指导等项工作,力争让每个学生都能独立完成学生实验。在做好课内实验的同时,合理安排时间,认真组织好学生,指导学生做好课外实验,实验室定期向学生开放,使更多的`学生有更多的机会和时间得到充分锻炼,使学生的实际操作能力、动脑能力大大增强。从而充分发挥实验室的功效,有力提高学生各方面的综合素质。

人教版生物八年级教学计划篇四

本册教材共有两个单元:生物圈中的其他生物、生物的多样性及其保护,共八章内容。即动物的主要类群、动物的运动和行为、动物在生物圈中的作用、细菌和真菌、病毒、生物分类、认识生物的多样性、保护生物的多样性。课本设置了观察与思考,实验,科学、社会、技术栏目,增加了学生的阅读量,扩大了知识面,而且与我们人类的健康生活关系更加密切。

二、教学目标

通过本学期的生物课程学习,学生会最大程度的在以下几方面得到发展。

- 1、具备人文关怀,热爱生命,热爱自然,理解人与自然和谐发展的意义。
- 2、获得有关生物圈是一个大家庭的概念,形成人与生物和谐共处的意识。
- 3、具备生物学实验操作技能及生物科学探究的一般方法,能够运用生物学知识解决一些生活问题。

三、学生情况

八年级学生通过对生物学一年的学习,基础知识掌握较好,学生已初步具备自主阅读、收集和处理信息、探究性学习的能力。因此,有的学生对生物学知识有浓厚的兴趣,因此,他们上课认真听课,接受新知识的能力强,课后也按时完成老师布置的作业,而且作业质量高。有的学生对生物学知识没有养成学习的好习惯,所以,他们上课能听课,但神情不集中,课后能完成老师布置的作业。现在最欠缺的是他们能把精力集中在学习上来,养成认真学习的好习惯。有的学生觉得生物学科目没有语文科目和数学科目重要,所以,他们上课不认真听课,作业应付了事。

采取措施:

- 1、鼓励他们大胆举手发言,课后同学之间交流学习方法。
- 2、平时提些有新意的问题,让他们去思考解决。
- 2、课外经常检查他们作业完成情况,及作业、练习更正情况。
- 3、课堂上经常关注他们的听课情况,提醒他们来学校应该学

习所有的科学文化知识,不应该有偏科的学习态度。

鼓励他们向优秀学生学习,以至于能自主探究不懂的生物学问题。

除了通过以上方法调动所有学生学习生物的积极性外,还应对他们加强基础知识的学习与巩固及其灵活运用,并在学期末做好会考复习总动员工作,让大家潜心投入到会考复习中来,争取在会考中取得优异的成绩。

四、具体措施

- 1、教学方法,因材施教;
- 2、探索新的教学方法,提高课堂效率;
- 3、定期举行单元考试,及时反馈学生的学习效果,做到查遗补漏;
- 4、分层次设置课堂反馈练习,使优生得到发展,后进生得到提高。

五、教学方法

1、讲授法

讲授法是教师通过语言系统地向学生传授知识的方法。是应 用最为广泛的一种方法。也是最有效最经济的一种方法。它 的基本要求是:讲授要有导言;讲授的语言要有严密的科学 性和高度的思想性;讲授的语言要具有可接受性、丰富而机 动;讲授的语言要条理清晰、重点突出、注意系统性、逻辑 性、启发性;讲授是要与其他教学形式配合。

2、谈话法

谈话法是教师根据学生已有的知识经验,对学生提问,并引导学生对说提问题得出结论,从而获得新知识或巩固知识的一种方法。其特点是能充分启发学生的思维活动,使学生通过独立思考来获取知识,对学生发展思维能力、语言表达能力有很大帮助。可以利用学生已有的感性经验和知识基础进行谈话;用比较分析归纳法进行谈话;摆出矛盾,并通过谈话引导学生去解释矛盾现象;联系实际进行谈话。运用谈话法的时候必须做好以下几点:课前要有充分的准备;具有较高的针对性、思考性、推理性;简短性、机动性。要重视总结。例如:基因的显性和隐性引导学生从孟德尔实验现象中得出结论。

3、讨论法

讨论法是使学生根据教师提出的问题,各抒己见,相互启发补充或争论,最后由教师小结,从而使学生获得知识提高认识的教学方法。它能够调动每一个人的积极性,使学生动脑筋思考,钻研问题加深对知识的理解和体会。讨论的时候要做好充分准备,并且围绕主题,利用各种直观手段达到获取共同结论的目的。例如:生物的生殖与变异。

4、演示法

是教师在上课时,或呈现实物、教具,或进行示范性实验或运用现代化教学手段放映影视片,使学生获得感性认识,从而说明或印证所传授知识的方法。它是学生获得丰富的感性知识,加深学习的印象,把书本知识和实际事物联系起来,帮助学生正确理解概念;激发学习兴趣,集中注意力,知识易于巩固。

5、实验法

是使学生在教师指导下,运用一定的仪器设备进行独立实验作业,以获得知识或验证的知识,培养操作能力的方法。从

教学角度分来看可以分为演示实验、学生家庭实验和学生课堂实验。实验时要注意安排要适时、要求要严格、指导要具体。例如:两动物的生殖和发育。

人教版生物八年级教学计划篇五

新课标对初二生物的要求主要体现在以下几个方面:

- 1、以实施素质教育为主,全面培养学生各方面的能力。
- 2、课堂教学以活动、思考、讨论为主,取消死记硬背的东西。
- 3、课堂教学中以学生为主体,教师为主导,采用启发式进行教学。
- 4、加强了活动课教学,教学中理论与实际相结合,着重培养学生的实践能力。
- 5、生物课与社会实践相结合,把社会实践与课本知识结合起来,培养学生关心社会、热爱自然的思想感情。
- 6、培养学生分析问题、解决问题、辨别是非的能力。
- 7、养成遵纪守法、爱护公共财物、尊重社会公德、遵守公共秩序的好品质、好习惯。
- 8、培养学生自尊、自信、自强、自立的良好行为等。
- 二. 教材分析:

八下教材分析:本册教材分为三个单元,第五单元,共二章,第一章生命的起源和进化,第二章人类的起源和进化。第六单元,生物与环境。共二章,第一章,生态系统。第二章,生物多样性及保护。第七单元,生物技术。公两章,第一章,

生活中的生物技术。第二章,现代生物技术。

八上教材分为一个单元,第四单元,共四章,第一章绿色开 花植物的一生,第二章动物的生殖与发育。第三章,人类的 生殖与发育。第四章 生物的遗传和变异。

七上教材分为两个单元,第一单元,共三章,第一章 奇妙的生物现象,第二章严整的生命结构。第三章生物的生活环境。第二单元,共四章,第一章 生物圈中的绿色植物。第二章生物圈中的动物。 第三章 生物圈中的微生物。 第四章 生物的分类。

七下教材为一个单元,第三单元,:生物圈中的人。公七章,第一章,人的生活需要营养。第二章,人的生活需要氧气。第三章,人体内的物质运输。第四章,人体内废物的排出。第五章,人体生命活动的调节。第六章,免疫与健康。第七章,人在生物圈中的作用。

三. 学生情况分析:

初二级部共有个班,近三百名学生,经过上学期学习从整体来看,每个班级都有一部分自学能力强,学习积极性高的好学生,也都有一小部分不会学习,不善于动脑和思考的落后生。通过上学期的学习,学生掌握了一定的学习方法。但是,通过了解发现,学生初一的生物基础掌握的较差,理解的不够深,需要加大力度复习。

四. 教学目标及情感目标:

知识目标:要求能够概述四册内容所学的知识,了解动物生殖与发育。了解人类的生殖与发育。了解生物的遗传和变异。重点掌握生物圈中的绿色植物,生物圈中的人,动物的运动和行为,生物与环境,生物体的结构层次,健康的生活等主要内容。

情感目标: 使学生再情感、态度、价值观上得到充分的体验和培养。

五. 教学方法和措施

- 1精讲多练、让学生以理解阅读识记为主。
- 2. 理论联系实际、让学生进行社会实践活动。
- 3. 多检测,多检查。
- 4. 采取因材施教,实行分层次教学。
- 5、让学生多参与、多活动。
- 6、让学生多动手、动脑。
- 7、在教学过程中,让学生多发表自己的见解,表达自己的看法,注重培养学生的能力。
- 六. 教学进度(见附表)

希望各位教师能够认真阅读最新八年级生物教学计划,努力提高自己的教学水平。

人教版生物八年级教学计划篇六

本教材的设计是以新课程的基本理念为指导,认真贯彻"以人为本"的指导思想,加强学生观察以及动手能力。以学生的发展为中心,以体现学生的主体地位为重点,以信息技术为载体,以提出问题、分析问题、解决问题为主线,充分体现学生自主性、合作性、探究性的学习方式,充分利用信息资源,以达到学有所得的目的,进而养成终身学习意识。

坚持以人为本、因材施教、全面发展的原则,以关注学生身心发展,全面提高教学质量为目标,以教科研为重点,更新观念,全面实施素质教育,紧紧围绕教学质量年这一主题,深入开展教研活动。通过开展大规模教研活动,提升教师能力,突出"人人参与,全面提高",通过教师优质高效的工作,尽而实现教学质量的全面攀升。

- 1、继续贯彻实施教学质量年工作,做到常规教学管理规范有序。
- 2、实践一种先进的教育理念,解决一个教学方法问题——在 广泛学习和深入反思基础上形成"我的教育理念",使教师 的工作思想和信念得到升华。同时探索出一种行之有效的教 学方法。
- 3、在教学中不断积累教学经验,加强教学反思。
- 4、关注、研究并帮助至少一名学习困难学生的学习,改变学习方法,提高学习成绩。
- 5、扎实开展教师学习读书活动,集中学习和自学学时总数不少于70学时。

八年级生物教材是xx教育出版社出版的,本教材图文并茂、 生动形象,学生易于接受,它是我们教学的优秀范本。

略。