# 下学期生物备课组计划表(通用7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!计划书写有哪些要求呢?我们怎样才能写好一篇计划呢?以下是小编收集整理的工作计划书范文,仅供参考,希望能够帮助到大家。

### 下学期生物备课组计划表篇一

积极学习和贯彻学校教育工作会议精神,落实和执行学校本学期工作计划,积极实践新课程课改,切实加强和改革课堂教学工作,为进一步推进我校教育、教学改革,为进一步提升办学水平作出努力。

- 1. 提高生物学科高考平均分,力争同类学校上游。
- 2. 提高本组教师的科研水平,本工作学期相关人员完成相应的课题结题工作。
  - (一)、更新教育理念:
- 1. 以"新基础教育"为理念,继续深入学习和探索,搞活课堂教学,提高教学质量。
- 2. 坚持学习先进的教育理念,积极开展教改实验,提升教师的综合素质。
  - (二)、加强常规管理:
- 1. 加强备课组的协作作用,定期、定点、定时进行备课组活动。(每周一次集体备课组活动。)
- 2. 每学期进行常规检查——教师备课笔记、学生作业和听课

笔记、辅优补差记录、备课组活动记录。

- 3. 加强教学质量监控:实行周周练和月月考及与其它兄弟学校联考制度,认真出卷、仔细批改、及时反馈和总结。(内容:以基础为主,适当提高,保证及格率和优秀率;要求:周练成绩于第二天放学之前及时反馈给学生)
- 4. 加强辅优补差工作的针对性和实效性。每班培养本科目标,以培优促教和学,教学内容备课组负责统一备课,紧密联系教材和学生的实际,适当提高,循序渐进,有联系性和规律性;补差以防差和答疑为主,重点是帮助学生扫除学习障碍,消除害怕心理,提高学习兴趣。教学内容以教材为主,采用多种方法进行强化训练,但须防止单一和乏味。

### (三)、加强教科研活动:

- 1. 以相关的课题研究为抓手,组织本组教师积极参与课堂教学的实践。
- 2.6月前开出3节专题实验课,执教教师课前设计,课堂教学,课后反思、重建,都要紧扣专题,并写出案例。

(四)、提高信息化程度:

- 1. 配合校信息中心做好教师使用校园网的培训工作。
- 2. 努力提高使用现代教育技术的能力,争取做到备课无纸化、课堂教学媒体化。多媒体上课达80%,自制课件达20%左右。

## 下学期生物备课组计划表篇二

新的学期,新的开始,学校会呈现出一派生机勃勃的新面貌。为了搞好本学期生物教学工作,兹制定教学工作计划如下:

本学期讲授义务教育课程标准实验教材——《生物学》(七年级下册)。

本学期讲授义务教育课程标准实验教材——《生物学》(七年级下册)。第四单元生物圈中的人,教学内容介绍人的生理活动和生长都依赖于生物圈的资源和环境;人类的活动更影响和改变着生物圈。这个单元的学习,既要了解人体的构造和生理,还要关注人和生物圈的关系。

- 1、继续深入学习有关的教育理论和转变教育观念,充分利用 北京四中网校的全部教学资源,认真分析每一节课,争取根 据自己的特点进行二次备课,在继承传统教育优势的基础上 力争使自己的`课堂教学有所创新和提高。
- 2、继续探究符合新课标的课堂教学模式,并注意及时收集和整理相关的资料和模式。
- 3、组织好学生进行探究性学习并提高其质量,引导学生分工合作,乐于交流。
- 4、学习和应用现代教学手段和技术并运用到课堂教学中,提高课时效率和教学质量。积极参加教研教改。写好教学反思。
- 5、激发学生学习兴趣。精心设计导语;运用生动的语言;加强情感教育;精心诱导、强化教学。
- 6、为探究性学习创设情景。例如,提供相关的图文信息资料、数据;或呈现生物标本、模型、生活环境;或从学生的生活经验、经历中提出探究性的问题;或从社会关注的与生物学有关的热点问题切入等等。
- 7、鼓励学生自己观察、思考、提问,并在提出假设的基础上进行探究性方案的设计和实施。

- 8、重视探究性报告的撰写和交流。培养学生通过文字描述、数字表格、示意图、曲线图等方式完成报告,并组织交流探究的过程和结果。
- 9、结合具体的教学内容,采用多种不同的教学策略和方法,达成课程目标。
- 1、在教学中要注意继续落实《生物课程标准》提出的课程理念:面向全体学生,实现因材施教,促进每个学生的充分发展;努力提高学生们的生物科学素养,教学目标、内容和评价都应有利于提高每个学生的生物科学素养。
- 2、教学中要使学生在知识、能力、情感、态度和价值观等方面有所发展,必须引导学生主动参与和体验各种科学探究活动。

总之,在学校的领导下圆满完成相应的教学任务。争取更好的成绩。

## 下学期生物备课组计划表篇三

- 一. 指导思想:
- 1、以高中生物新课程标准界定的基本理念为指导,规划生物教师的课堂教学行为,改变以往以师为本的教学,真正实现以学生自主发展为本,转变学生的学习方式,引导学生学得更好,达到预期的教学目标。
- 2、学习方式的自主、合作、探究化。

倡导自主、合作、探究式的学习方法,强调学生是学习和发展的主体,充分暴露学生的思维,揭示知识的形成过程,在感悟、体验、发现中使学生主动掌握知识,发展实践、合作、

创新能力,提高学生的生物科学素养。并且在学生自我表现和课堂交往互助经历的有效体验中,使学生的学习兴趣、学习动机、人际交往能力、学习成就、平等意识都得到提升。

### 二. 本学期教学目的、任务和要求

高中生物必修2模块选取的减数分-裂和受精作用[dna分子结构及其遗传基本功能、遗传和变异的基本原理及应用等知识,主要是从细胞水平和分子水平阐述生命的延续性;选取的现代生物进化理论和物种形成等知识,主要是阐明生物进化的过程和原因。学习本模块的内容,对于学生理解生命的延续和发展,认识生物界及生物多样性,形成生物进化的观点,树立正确的自然观有重要意义。同时,对于学生理解有关原理在促进经济与社会发展、增进人类健康等方面的价值,也是十分重要的。

本模块的教学需要以《分子与细胞》模块为基础,同时又为 三个选修模块——《生物技术实践》、《生物科学与社会》和 《现代生物科技专题》打基础。因此,在本模块的教学中, 既要注意利用《分子与细胞》模块的基础,适时提示学生回 忆,做到温故而知新,从已有知识提出新的问题,又要考虑 学习选修模块的需要,在本模块教学中夯实基础。此外,还 应注意"到位而不越位",有些本应在选修模块中学习的内 容,在本模块就不宜过多扩展。比如关于基因工程的内容, 本模块和《现代生物科技专题》模块都设有专门章节或专题, 在本模块讲清楚最基本的原理和方法,举例说明其应用即可, 不要过多涉及技术细节,对应用范围的介绍也不求全面。

### 三. 学生基本情况分析:

通过必修模块1的学习,学生已经掌握了细胞生物学的最基本的知识,学生在微观的层面上深入地理解了生命的本质。但是学生的实验设计能力教差。大多数学生已经掌握了学习高中生物的一般方法,部分学生还产生了浓厚的兴趣,本模块

中的热点问题应该更能引起学生的兴趣。

### 四. 教学方法及措施

- 1、认真学习教学大纲,挖掘教材,认真分析学生情况,制定出切合教学实际的教学计划,做到心中有数,做好生本教育,改变传统的教学方法,把生本教育融入学习生活之中,融入课堂之中。
- 2、做好学生的思想教育工作,使学生有一个健全的心理和一个稳定的思想状态,为搞好学习提供保障。
- 3、认真分析每个学生的具体情况,制定学生小档案,具体情况具体分析,做到因材施教,使每个学生都能得到发展与提高。
- 4、认真备课与制作课件,真正做到备好每一课,上好每一堂。
- 5、认真设置作业,及时批改与反馈。
- 6、强化知识基础教学,会考主要测试考生在中学所学基础知识、基本技能的掌握程

度和运用基础知识分析、解决实际问题的能力。 在教学过程要使学生做到深入理解所学知识 , 清晰地熟悉某个知识与其他知识之间的区别和联系; 并知道使用这些知识的条件和 步骤, 引导学生学会组织相关的知识解决实际问题 。

- 7、认真研究考纲和考题,认真指导学生做好各种测试,及时做好反馈。
- 8、加强学法指导 , 培养学生良好的学习习惯和学习兴趣 。 教师在教学过程中要加强对学生的学法指导, 以提高学生的 学习效率。要使学生懂得如何才能学好生物, 要引导学生掌

握生命科学的本质规律,促使学生形成适合自身发展的学习习惯。要发挥学科优势,培养学生的学习兴趣,要结合生产、生活实际进行教学和开展各项活动,培养学生运用所学知识解决实际问题的能力,让生物课堂教学充满激情和活力。

9、积极参加教研活动。提高教师的教学水平主要靠学校开展的行之有效的教研活动,一定要积极参与学校组织的各项教研活动,以提高教研水平。

#### 2017-2-27

依照生物教学大纲要求,结合教材内容和学生实际,为高考打下坚实基础、顺利完成教学目标.由于生物新课内容快要全部授完,本学期安排为结束第一轮复习、完成第二轮复习。具体打算是根据授新课时的速度、学生掌握程度以及备考重要性等情况,有所侧重地进行第二轮复习。同时穿插理综考试训练,让学生提前熟悉高考题型和建立整体印象,从而有针对复习.

《生物下学期教学计划》全文内容当前网页未完全显示,剩余内容请访问下一页查看。

#### 一、指导思想

- 1.认真学习2012年青海省《考试说明》,注意研究与生物高考相关的知识、信息,以取得一定的课外知识量.
- 2. 青海省今年是最后一年生物等科目的旧教材命题,试卷结构、题型比例、难易比例、题型等都有可能微调。
- 3. 本学期生物复习要把思维能力摆在重中之重的位置,突出思维过程、思维层次和思维容量的训练,强调知识的迁移与知识的再现。

4. 要特别注重对学生生物复习方式方法的指导,把不同层次的学生在生物复习冲刺过程中都能有效地提高复习水平作为本学期教学工作的出发点和终结点。

### 二、教学安排

合理、周密地安排下学期的生物教学计划。本学期按三个阶段安排教学工作,具体安排如下:

第一阶段:3月3日至4月11日,完成第一轮复习教学。并尽可能的穿插一些练习.

第二阶段: 4月12日至5月9日,进行第二轮的基础知识的复习. 要点:一是狠抓"双基"不动摇,落实语文基础知识、基本 技能、基本思想和方法。二是以专项复习为主,综合复习为 辅,注重能力训练。

第三阶段: 5月10日至5月24日, 进行一些综合练习考试。

- 三、具体教学措施
- 1、认真抓好生物学基础知识的复习。

高中生物学的知识,内容比较系统、全面。复习时认真分析,掌握教材的重点、难点,研究学生的生理、心理的特点和学习规律,通过课堂复习,启发学生学习的自觉性,在充分调动学生积极性的情况下,引导他们认真复习好生物学基础知识,做到正确理解,巩固记忆,举一反三,为他们第二轮复习打下较好的知识基础。

2、重视对学生讲行思想教育。

高中生物学的教学内容,一切生物和它们的生活环境都是分不开的.,生物必须依赖于它们的环境而生活,而生物的生命

活动反过来又时时刻刻在改变着环境,从而对学生进行辩证唯物主义教育。再有,通过讲述祖国丰富的动植物资源,我国古代的和现代的生物科学的成就,对学生进行爱国主义思想教育。这也是复习时要强调的.

3、重视对学生进行生物学基本技能的训练和能力的培养。

教师通过复习,努力培养学生的自学生物学知识的能力、观察能力、科学地分析和解释一些生物现象的能力。

4、加强直观教学、坚持理论密切联系实际

复习时要帮助学生更好地理解教学内容、调动学生学习积极性、巩固记忆要重视密切联系实际进行,培养爱国爱家爱生物爱环境的人文情操,引导学生学会做人、学会做事、学会学习、学会共处。

张冬梅

2012-3-05

#### 1、指导思想:

以学校工作计划和教导处工作计划为指南,以全面提高学生的科学素养为宗旨,以培养学生的创新精神和实践能力为重点,以促进学生转变学习方式 —— 变被动接受式学习为主动探究式学习为主要突破口,使生物教学更符合学生发展的需要和社会需求,反映生物科学的新进展及其在社会中的广泛应用。

#### 2、教学内容的设置:

全期教材共分7个章节,即、第四单元,生物圈中的人,增加了观察与思考,科学、社会、技术栏目,增加了学生的阅读

- 量,扩大了知识面。
- 二、教学目标
- 1、全面提高学生的科学素养为宗旨,培养学生的创新精神和实践能力。
- 2、通过学习使学生更清楚地知道生物的生殖和发育,从而更有意识地保护生物,促进社会发展。
- 3、通过学习使学生知道如何健康地生活。
- 4、积极应对中考复习,进一步提高会考合格率。
- 三、学生情况分析

七年级学生共有39人。他们通过在小学对社会科学的学习,基础知识掌握较好,已具备了一定的学习生物学的能力,大部分学生对生物学的学习有兴趣浓厚,有一定的学习生物学的基础。本学期还应对他们加强基础知识的学习与巩固及其灵活运用,更重要的是调动学生学习生物的积极性;所以在新的一学期要做好会考复动员,让大家潜心投入到会考复习中来,争取在汇考中取得优异的成绩。

#### 四、具体措施

- 1、精心选择适宜的教学方法,针对具体学情因材施教;
- 2、进一步学习洋思经验,探索新的教学方法,提高课堂效率;
- 3、分层次设置课堂反馈练习,使优生得到发展,差生得到提高;
- 4、适当设计生物科技实践活动,充分调动学生的学习兴趣;

- 5、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;
- 6、引领学生开展复习方法交流等活动,让优生带动差生共同进步。

2017—2017学年度《生物学》七年级下册教学进度计划表 (计36课时)

### 下学期生物备课组计划表篇四

20xx-20xx年下学期生物教学工作重点是备战高考,为实现学校制定的教学目标,特制定如下计划:

依据《考试大纲》、《考试说明》、《教学大纲》,结合学生实际情况,准确定位起点,立足双基,夯实基础,瞄准高考,培养综合能力,努力提高课堂教学效益,从而全面提高生物教学质量。重点讲解和练习能够拿分的知识点。

- 1. 构建知识网络体系,通过案例教学提高学习兴趣。激励学生勇于探索,提高运用辨证唯物主义观点分析问题、解决问题的能力。
- 2. 抓好二轮专题复习,研究考试说明,捕捉高考信息。三轮作好模拟训练,增加高考经验,争取20xx年取得优异成绩。
- 1. 备课中对每节内容、重点、难点、疑点、材料的'选择,怎样呈现给学生要进行充分研究。教学中要及时反馈,根据学生掌握情况不断改进和修正教学方案。教师要多作题,多参考资料。把握高考方向,提高课堂效率。
- 2. 认真搞好练习和试卷讲评,每次训练测试全批全改,分数登记入册。有练必改,有考必评,练考必讲。引导学生去分

析每一个问题及原因。考后及时巩固。

- 3. 钻研考纲和教材,研究近5年高考试卷。总结高考经验,指导好复习
- 4. 二轮专题复习时间3月13日至4月30日,共分12个专题。注重知识间的纵横联系,帮助学生构建知识网络,突破重、难点。培养学生获取信息、分析、综合、探究的能力。强化学科用语、规范用语。三轮复习时间5月1日至30日,这段时间主要是查漏补缺,全面巩固,综合训练,深化知识,加强学生应考能力。四轮复习5月30日至6月3日,进入考前知识再现阶段。主要是回归基础和课本,教师答疑解惑,增强应考信心。
- 5. 教师广泛搜集资料,选择最适合学生的习题进行练习,每练必改,每考必评。增强训练的针对性,收到更大效果。
- 6. 认真做好辅优工作,进行个别辅导,关注学生的思想变化, 及时引导,让他们有足够的信心参加高考。
- 7. 分层施教,要求不同,争取每一个学生都有收获。

### 下学期生物备课组计划表篇五

#### 一、指导思想

- 1、以高中生物新课程标准界定的基本理念为指导,规划生物教师的课堂教学行为,改变以往以师为本的教学,真正实现以学生自主发展为本,转变学生的学习方式,引导学生学得更好,达到预期的教学目标。
- 2、学习方式的自主、合作、探究化。

倡导自主、合作、探究式的学习方法,强调学生是学习和发展的主体,充分暴露学生的思维,揭示知识的形成过程,在感悟、体验、发现中使学生主动掌握知识,发展实践、合作、创新能力,提高学生的生物科学素养。并且在学生自我表现和课堂交往互助经历的有效体验中,使学生的学习兴趣、学习动机、人际交往能力、学习成就、平等意识都得到提升。

### 二、学生情况分析

本学期我担任高一(01、02、07、10)这四个理科班的生物教学,首先我对这四个班的学习情况作简单分析。01、02、07这三个班的学生组织性较强,学生基础比较好,上课纪律很好,学生的学习效率高,学习的投入性最高,因此这两个理科班的课堂效率最好。相比之下,10班的学生基础差,学习不积极,课堂效率很低,需要教师的投入高一点。

### 三、教材分析

本学期进行的是必修二的学习,必修二的目录按章节来划分为七章,分别是遗传因子的发现、基因和染色体的关系、基因的本质、基因的表达、基因的突变及其它变异、从杂交育种到基因工程、生物进化理论。本模块是高中生物必修的第二个模块,它是继"分子与细胞"之后,"稳态与环境"之前的内容,与上述两个模块作为一个整体来考虑,它们的作用如下:"整个必修模块使学生的认知对象围绕生命系统一一包括细胞、个体、群体、生态系统等各个层次;认知目标就是理解不同层次生命系统的物质和结构基础、发展和变化规律、各组分间的相互作用、系统与环境的相互作用。"这是由课程标准的内容概括本模块的知识价值时的参考依据。就本模块来说,它的价值就体现在揭示了生物在繁衍过程中遗传物质是如何传递和变化以及如何起作用的,就是从基因的角度来完成学生对这方面的认知目标的。

### 四、教学方法和措施

根据学生的情况和教材的特点,我将本学期的教学计划制定如下:

- 1、认真学习课程标准,常看教材内容,注重教材中章节的内在联系,着重把握教材中难点,注意分层教学。
- 2、积极参与听课,评课等教研组活动。虚心同行教师请教知识问题,学习教学方法,博采众长,提高教学水平。
- 3、认真备课,争取上好每一堂课。珍惜集体备课,从中准确 把握教材的重点、难点以及采取的'教学策略。备课时,在保 证知识体系完整性的同时,注重设计学生活动,努力做到引 导学生积极思维,逐步推动课堂教学,落实导学练教学。
- 4、注重教后反思。思考每节课的成功与失败之处,从反思中不断提高自己,不断提高课堂质量。
- 5、作业的设置注重突出重点的同时,依据学生自身的学习情况分层设计,满足不同层次学生的需求,作业努力做到及时批改与反馈。
- 6、课堂上强化基础知识教学,采用提问的形式,提高学生的紧张度,课上注重留出空余时间让学生消化吸收。学完一节课后,注重引导学生随时巩固,争取做到在学生自己认为掌握知识点后,及时提供相应的习题,让学生争取做到自我检测,随时掌握自己的学习情况。
- 7、做好学生的思想教育工作,使学生有一个健全的心理和一个稳定的思想状态,为搞好学习提供保障。
- 8、认真分析每个学生的具体情况,制定学生小档案,具体情况具体分析,做到因材施教,使每个学生都能得到发展与提

高。

#### 一. 指导思想:

1、以高中生物新课程标准界定的基本理念为指导,规划生物教师的课堂教学行为,改变以往以师为本的教学,真正实现以学生自主发展为本,转变学生的学习方式,引导学生学得更好,达到预期的教学目标。

2、学习方式的自主、合作、探究化。

倡导自主、合作、探究式的学习方法,强调学生是学习和发展的主体,充分暴露学生的思维,揭示知识的形成过程,在感悟、体验、发现中使学生主动掌握知识,发展实践、合作、创新能力,提高学生的生物科学素养。并且在学生自我表现和课堂交往互助经历的有效体验中,使学生的学习兴趣、学习动机、人际交往能力、学习成就、平等意识都得到提升。

### 二. 本学期教学目的、任务和要求

高中生物必修2模块选取的减数分-裂和受精作用[dna分子结构及其遗传基本功能、遗传和变异的基本原理及应用等知识,主要是从细胞水平和分子水平阐述生命的延续性;选取的现代生物进化理论和物种形成等知识,主要是阐明生物进化的过程和原因。学习本模块的内容,对于学生理解生命的延续和发展,认识生物界及生物多样性,形成生物进化的观点,树立正确的自然观有重要意义。同时,对于学生理解有关原理在促进经济与社会发展、增进人类健康等方面的价值,也是十分重要的。

本模块的教学需要以《分子与细胞》模块为基础,同时又为 三个选修模块——《生物技术实践》、《生物科学与社会》和 《现代生物科技专题》打基础。因此,在本模块的教学中, 既要注意利用《分子与细胞》模块的基础,适时提示学生回 忆,做到温故而知新,从已有知识提出新的问题,又要考虑学习选修模块的需要,在本模块教学中夯实基础。此外,还应注意"到位而不越位",有些本应在选修模块中学习的内容,在本模块就不宜过多扩展。比如关于基因工程的内容,本模块和《现代生物科技专题》模块都设有专门章节或专题,在本模块讲清楚最基本的原理和方法,举例说明其应用即可,不要过多涉及技术细节,对应用范围的介绍也不求全面。

### 三. 学生基本情况分析:

通过必修模块1的学习,学生已经掌握了细胞生物学的最基本的知识,学生在微观的层面上深入地理解了生命的本质。但是学生的实验设计能力教差。大多数学生已经掌握了学习高中生物的一般方法,部分学生还产生了浓厚的兴趣,本模块中的热点问题应该更能引起学生的兴趣。

### 四. 教学方法及措施

- 1、认真学习教学大纲,挖掘教材,认真分析学生情况,制定出切合教学实际的教学计划,做到心中有数,做好生本教育,改变传统的教学方法,把生本教育融入学习生活之中,融入课堂之中。
- 2、做好学生的思想教育工作,使学生有一个健全的心理和一个稳定的思想状态,为搞好学习提供保障。
- 3、认真分析每个学生的具体情况,制定学生小档案,具体情况具体分析,做到因材施教,使每个学生都能得到发展与提高。
- 4、认真备课与制作课件,真正做到备好每一课,上好每一堂。
- 5、认真设置作业,及时批改与反馈。

6、强化知识基础教学,会考主要测试考生在中学所学基础知识、基本技能的掌握程

度和运用基础知识分析、解决实际问题的能力。在教学过程要使学生做到深入理解所学知识,清晰地熟悉某个知识与其他知识之间的区别和联系;并知道使用这些知识的条件和步骤,引导学生学会组织相关的知识解决实际问题。

- 7、认真研究考纲和考题,认真指导学生做好各种测试,及时做好反馈。
- 8、加强学法指导,培养学生良好的学习习惯和学习兴趣。教师在教学过程中要加强对学生的学法指导,以提高学生的学习效率。要使学生懂得如何才能学好生物,要引导学生掌握生命科学的本质规律,促使学生形成适合自身发展的学习习惯。要发挥学科优势,培养学生的学习兴趣,要结合生产、生活实际进行教学和开展各项活动,培养学生运用所学知识解决实际问题的能力,让生物课堂教学充满激情和活力。
- 9、积极参加教研活动。提高教师的教学水平主要靠学校开展的行之有效的教研活动,一定要积极参与学校组织的各项教研活动,以提高教研水平。

### 下学期生物备课组计划表篇六

依照生物教学大纲要求,结合教材内容和学生实际,为高考打下坚实基础、顺利完成教学目标。由于生物新课内容快要全部授完,本学期安排为完成第一轮复习。具体打算是根据授新课时的速度、学生掌握程度以及备考重要性等情况,有所侧重地进行第一轮复习。同时穿插理综考试训练,让学生提前熟悉高考题型和建立整体印象,从而有针对复习。

1、认真学习某年x省《考试说明》(还未到手),注意研究x

省与生物高考相关的政治、经济、文化等方面的特点,以取得一定的课外知识量。

2[x省今年继续生物等科目自主命题,试卷结构、题型比例、难易比例、题型等都有可能微调。

3、本学期生物复习要把思维能力摆在重中之重的位置,突出思维过程、思维层次和思维容量的训练,强调知识的迁移与知识的再现。

4、要特别注重对学生生物复习方式方法的指导,把不同层次的学生在生物复习冲刺过程中都能有效地提高复习水平作为本学期教学工作的出发点和终结点。

合理、周密地安排下学期的生物教学计划。本学期按三个阶段安排教学工作,具体安排如下:

第一阶段: 9月3日至9月21日,完成选修三的全部新课教学。 并尽可能的穿插一些练习。

第二阶段:9月22日至月,进行第一轮的基础知识的复习。要点:一是狠抓"双基"不动摇,落实语文基础知识、基本技能、基本思想和方法。二是以专项复习为主,综合复习为辅,注重能力训练。

第三阶段: 5月10日至5月24日, 进行一些综合练习考试。

1、认真抓好生物学基础知识的复习。

高中生物学的知识,内容比较系统、全面。复习时认真分析,掌握教材的重点、难点,研究学生的生理、心理的特点和学习规律,通过课堂复习,启发学生学习的自觉性,在充分调动学生积极性的情况下,引导他们认真复习好生物学基础知识,做到正确理解,巩固记忆,举一反三,为他们第二轮复

习打下较好的知识基础。

2、重视对学生进行思想教育。

高中生物学的教学内容,一切生物和它们的生活环境都是分不开的,生物必须依赖于它们的环境而生活,而生物的生命活动反过来又时时刻刻在改变着环境,从而对学生进行辩证唯物主义教育。再有,通过讲述祖国丰富的动植物资源,我国古代的和现代的生物科学的成就,对学生进行爱国主义思想教育。这也是复习时要强调的。

- 3、重视对学生进行生物学基本技能的训练和能力的培养,教师通过复习,努力培养学生的自学生物学知识的能力、观察能力、科学地分析和解释一些生物现象的能力。
- 4、加强直观教学、坚持理论密切联系实际

复习时要帮助学生更好地理解教学内容、调动学生学习积极性、巩固记忆要重视密切联系本人、本地区动植物种类的实际进行,培养爱国爱家爱生物爱环境的人文情操,引导学生学会做人、学会做事、学会学习、学会共处。

### 下学期生物备课组计划表篇七

1、指导思想:

以全面提高学生的科学素养为宗旨,以促进学生转变学习方式 —— 变被动接受式学习为主动探究式学习为主要突破口,使生物教学更符合学生发展的需要和社会需求,反映生物科学的新进展及其在社会中的广泛应用。

2、教学内容的设置:

全期教材共分6个章节,即生物的生殖和发育、生物的遗传和

变异及生物的进化、传染病和免疫,用药和急救、了解自己、增进健康。与上一个学期相比,增加了观察与思考,科学、社会、技术栏目,增加了学生的阅读量,扩大了知识面。

### 3、科学探究活动的安排:

倡导探究性学习是生物课程标准的重要理念之一。设计并安排好科学探究活动,是教材贯彻落实这一课程理念的关键之所在。在总结前三册经验的基础上,本册教材继续加大科学探究的力度。

从数量和类型上看,八年级下册共有探究活动28 个,有关探究活动的栏目类型包括:观察与思考、资料分析、探究、模拟探究、调查、设计、技能训练、课外实践等。

本册书共有"探究"(包括模拟探究)4个。与前三册相比,这些探究活动的设计给予学生更大的自主性,对学生思维能力和动手能力的要求也较高。例如,关于扦插材料的选择和处理,探究的问题由学生提出;用什么植物进行扦插也由学生自己决定;制订探究计划时需要查阅相关的资料,了解扦插的植物成活所需要的水分、土壤、温度等条件,还需要设计对照或对比实验,设置重复组等;实施探究计划过程中还需要综合运用七年级所学知识,对扦插技条进行适当的照料,并坚持认真观察;对观察到的现象需要自己设计表格进行记录,并得出合理的结论。考虑到学生在自主提出问题、作出假设等方面已经得到训练,教材在讨论探究思路这一环节不再像八年级上册那样提供模拟讨论的情景。

在科学探究技能的训练方面,除了训练学生提出问题、作出假设、观察、实验、收集和分析资料等一般过程技能外,尤为侧重训练应用和评价的技能,包括证据和逻辑的运用、对所提出的问题进行评价、对证据和假说进行评价、运用所学知识进行设计和预测等。

### 二、教学目标

- 1、全面提高学生的科学素养为宗旨,培养学生的创新精神和实践能力。
- 2、通过学习使学生更清楚地知道生物的生殖和发育,从而更有意识地保护生物,促进社会发展。