

图书基本信息

书名：<<高中新教材优秀教案 高二生物·上册>>

13位ISBN编号：9787544214384

10位ISBN编号：7544214389

出版时间：2004-5

出版时间：南海出版公司

作者：任志鸿

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

本丛书主要设置以下栏目：**教学目标**：以教材的“节”或“课”为单位，简明扼要地概括叙述。

内容按课程标准“三位一体”目标要求，使教学有的放矢。

教学重点：准确简明地分条叙述各课（节）中要求学生掌握的重点知识和基本技能。

教学难点：选择学科知识中的难点问题，逐条叙述，以使学生理解和掌握。

教学方法：具体反映新的教学思想和独特的授课技巧，突出实用、创新性。

教具准备：加强直观教学，启迪学生的形象思维。

通过多媒体、CAI课件的使用，加强对课本知识的记忆与理解。

教学过程：按课时编写，第一课时分“教学要点”“教学步骤”两部分。

“教学要点”概述课堂教学进展情况，兼有教法及学法提示；“教学步骤”包括导入新课（导语设计）、推进（研讨新知识）、高潮（重点难点突破）、课堂小结、课堂练习（可随机安排）等五步骤。

加强师生活活动的设计，以师生互助探究为主。

力求使知行合一，使课堂真正变为学堂。

备课资料：联系所讲授的内容，汇集生活现实、社会热点、科技前沿等与之相关的材料，形成具有鲜明时代气息的教学资料。

并设计开放型问题供学生讨论，设置探究性课题供学生研究，或科学设计能力训练题供学生课外练习。

本丛书按学科分为语文、数学、英语、物理、化学、历史、政治、地理、生物九册出版，具有较强的前瞻性、实用性和参考性。

书籍目录

绪论第一章 生命的物质基础第一节 组成生物体的化学元素第二节 组成生物体的化合物实验一 生物组织中可溶性还原糖、脂肪、蛋白质的鉴定第二章 生命活动的基本单位——细胞第一节 细胞的结构和功能一 细胞膜的结构和功能二 细胞质的结构和功能实验二 用高倍显微镜观察叶绿体和细胞质的流动三 细胞核的结构和功能第二节 细胞增殖实验三 观察植物细胞有丝分裂第三节 细胞的分化、癌变与衰老第三章 生物的新陈代谢第一节 新陈代谢与酶第二节 新陈代谢与ATP第三节 光合作用第四节 植物对水分的吸收和利用实验七 观察植物细胞的质壁分离与复原第五节 植物的矿质营养第六节 人和动物体内三大营养物质的代谢第七节 细胞呼吸第八节 新陈代谢的基本类型第四章 生命活动的调节第一节 植物的激素调节第二节 人和高等动物生命活动的调节一 体液调节二 神经调节三 动物行为产生的生理基础第五章 生物的生殖和发育第一节 生物的生殖一 生殖的类型二 减数分裂和有性生殖细胞的形成第二节 生物的个体发育一 被子植物的个体发育二 高等动物的个体发育

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>