

图书基本信息

书名：<<普通高中新课程高考总复习指导用书一轮复习生物>>

13位ISBN编号：9787544044615

10位ISBN编号：7544044610

出版时间：2010-7

出版时间：山西教育出版社

作者：王月玲 主编，张秀玲 等编

页数：446

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

为使我省的高中學生更好地对所学课程进行系统复习,准确把握新课程高考的趋向,继续发挥优质学习资源在课程改革中的作用,根据省教育厅关于基础教育课程改革的有关精神,我们组织了省内对课程改革和考试命题有深入研究的教研人员和教师,在认真研读新课程标准要求和2011年国家颁布的《新课标考试大纲说明》的基础上,多方取经、集思广益、反复研讨,融入自主、合作、探究的全新学习,精心打造了学生高考复习教辅精品图书——《新课程高考总复习指导用书系列一轮复习》。

丛书适用于我省不同地市的实验区高考总复习使用。

本书按照考试大纲和高中课程标准的要求,结合我省高考内容,按专题、章、节、单元或主题等编写,将复习内容以主题形式呈现,加强了知识的系统性和综合性。

根据自主学习的要求,既有教师的精辟分析和指导学生自主学习的知识归纳,又有“例题”剖析的解题思维技巧,并且在每一部分后还有精选和精编针对性很强的专题检测,在每一模块学习后。

还要进行模块综合能力提升的阶段性检测,全面而精要,能在较短的时间里,帮助同学们达到高考所要求的知识与能力、过程与方法、情感态度与价值观的三维学习目标。

书籍目录

必修部分 第一部分分子与细胞 第一章 细胞的分子组成 第一讲 蛋白质的结构和功能 第二讲 核酸的结构和功能 第三讲 糖类的种类和功能 第四讲 脂类的种类和功能 第五讲 水和无机盐的功能
第二章 细胞的结构 第一讲 细胞学说的建立过程 第二讲 细胞膜系统的结构和功能 第三讲 细胞器的结构和功能 第四讲 细胞核的结构和功能 第三章 细胞的代谢 第一讲 物质进出细胞的方式 第二讲 酶在代谢中的作用 第三讲 ATP在能量代谢中的作用 第四讲 光合作用 第五讲 细胞呼吸
第四章 细胞的发生、发展、变化 第一讲 细胞的增殖 第二讲 细胞的分化、衰老、凋亡和癌变 第二部分 遗传与进化 第一章 遗传的细胞学基础 第一讲 减数分裂 第二讲 配子的形成与受精过程
第二章 遗传的基本规律 第一讲 孟德尔的遗传实验 第二讲 遗传与性状的关系 第三讲 伴性遗传
第三章 遗传的分子基础 第一讲 人类对遗传物质的探索过程 第二讲 DNA分子的结构与复制 第三讲 遗传信息的转录和翻译 第四讲 基因与遗传信息的关系 第四章 生物的变异 第一讲 基因突变和基因重组 第二讲 染色体变异 第三讲 转基因食品的安全 第五章 人类遗传病与人类基因组计划
第六章 生物的进化 第三部分 稳态与环境 第一章 植物的激素调节 第一讲 生长素的发现与作用 第二讲 其他植物激素 第二章 动物生命活动的调节 第一讲 人体的神经调节 第二讲 动物的体液调节 第三章 人体的内环境与稳态选修部分参考答案

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>