

<<新课标高中重难点手册 生物2>>

图书基本信息

书名：<<新课标高中重难点手册 生物2>>

13位ISBN编号：9787562248156

10位ISBN编号：756224815X

出版时间：2011-8

出版单位：华中师大

作者：徐启发

页数：390

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>

<<新课标高中重难点手册 生物2>>

内容概要

新课标：贯彻新课标精神，定位新课标“三维”目标，贴近新课标高考大纲要求，注重学习规律和考试规律的整合，全面提升考试成绩和综合素质。

大突破：突破传统的单向学习模式，将教材知识、拓展知识和隐性方法类知识植入新课堂，立体凸现学科知识结构和解题方法规律，破解高考“高分”瓶颈。

讲实用：完全同步于新教材，导一学一例一训四位一体，落实课程内容目标和考纲能力要求，揭秘高考解题依据和答题要求，破解重点难点。

大品牌：十多年的知名教辅品牌，一千多万学子全程参与，十余万名一线教师的倾力实验，堪称学习规律与考试技术深度融合的奇迹，缔造着使用效果显著、发行量惊叹的神话。

书籍目录

第1章 遗传因子的发现第1节 孟德尔的豌豆杂交实验(一) 规律·方法·技巧假说—演绎法相对性状的判断显性性状和隐性性状的判断“遗传因子组成”的确定--正推法和逆推法遗传概率的计算基因分离定律的三种验证方法鉴定个体“遗传因子组成”的实验设计第2节 孟德尔的豌豆杂交实验(二) 规律·方法·技巧概率计算的两个定律由亲代计算子代基因型、表现型的概率由于代推断亲代的基因型孟德尔分离比9:3:3:1的8种变化第1章知识梳理与能力整合第1章能力测评试题第2章 基因和染色体的关系第1节 减数分裂和受精作用规律·方法·技巧细胞分裂图像的判断有丝分裂、减数分裂和受精作用过程中遗传物质数目的变化第2节 基因在染色体上规律·方法·技巧推理法的三种类型第3节 伴性遗传规律·方法·技巧伴性遗传病确定遗传病遗传方式的一般方法遗传概率计算中的“性别”问题第2章知识梳理与能力整合第2章能力测评试题第3章 基因的本质第1节 DNA是主要的遗传物质规律·方法·技巧探索DNA是遗传物质的实验设计思路和实验方法同位素示踪法第2节 DNA分子的结构规律·方法·技巧模型构建的方法DNA分子中碱基数目的计算--一碱基互补配对原则第3节 DNA的复制规律·方法·技巧同位素示踪技术、密度梯度离心技术--证明DNA进行半保留复制DNA复制的有关计算第4节 基因是有遗传效应的DNA片段规律·方法·技巧资料分析的方法应用数学模型分析遗传信息的多样性.....第4章 基因指导蛋白质的合成第5章 基因突变及其他变异第6章 从杂交育种到基因工程第7章 现代生物进化理论总复习能力测评试题参考答案与提示

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>