

<<天利38套·跟踪高考高考研究>>

图书基本信息

书名：<<天利38套·跟踪高考高考研究·高考易错点点拨突破>>

13位ISBN编号：9787223020336

10位ISBN编号：7223020334

出版时间：2006-12

出版时间：西藏人民

作者：《高考研究》编写组 编

页数：24

字数：192000

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

本书五大特色：

策略，旨导：本书邀请名校名师结合近几年的高考命题趋势，对2012年高考命题进行了科学预测，并对每一专题进行策略讲解。

文章前瞻性强，指导性强，为考生的二轮复习指明了方向。

精辟点评：本书选取典型高考真题对其进行技巧性的总结，分析精当、到位，可起到举一反三的效果。

精选试题：本书精选最新高考真题和各省市优秀模拟试题，内容覆盖全部高考考点，试题典型、实用，具有很强的借鉴意义。

答案详解：本书参考答案详细，试题除给出参考答案外均给予详细解答，不仅帮助考生知其然，更能帮助考生知其所以然。

使用方便：为方便练习或测试，本书采用活页装订形式，考生可以随用随拆。

书籍目录

名师精讲

1. 细胞的分子组成及功能
2. 细胞代谢
3. 细胞的生命历程
4. 遗传的细胞基础和分子基础
5. 遗传的基本规律与伴性遗传
6. 变异、育种与进化
7. 内环境的稳态与调节
8. 植物的激素调节
9. 种群、群落和生态系统
10. 生物技术实践
11. 现代生物科技专题

专题训练

- 专题一 细胞的分子组成及功能
- 专题二 细胞代谢
- 专题三 细胞的生命历程
- 专题四 遗传的细胞基础和分子基础
- 专题五 遗传的基本规律与伴性遗传
- 专题六 变异、育种与进化
- 专题七 内环境的稳态与调节
- 专题八 植物的激素调节
- 专题九 种群、群落和生态系统
- 专题十 生物技术实践
- 专题十一 现代生物科技专题

参考答案及解题提示

章节摘录

7.与能量转换有关的细胞器(或产生ATP的细胞器)有叶绿体(光能转换:光能-电能-活跃的化学能-稳定的化学能)、线粒体(化能转换:稳定的化学能-活跃的化学能)。

8.含有核酸的细胞器是线粒体、叶绿体、核糖体。

9.能自我复制的细胞器(或有相对独立的遗传系统的半自主性细胞器)是线粒体、叶绿体、中心体。

能发生碱基互补配对行为的细胞器有线粒体、叶绿体、核糖体。

10.参与细胞分裂的细胞器有核糖体(间期蛋白质合成)中心体(由它发出的星射线构成纺锤体)、高尔基体(与植物细胞分裂时细胞壁的形成有关)、线粒体(供能)。

11.含色素的细胞器有叶绿体(叶绿素和类胡萝卜素等)、有色体(类胡萝卜素等)、液泡(花青素等)。

12.原核细胞:无核膜,无大型细胞器,有核糖体.一般为二分裂。

由于无染色体,因此不出现染色体变异,遗传不遵循孟德尔遗传规律。

13.在能量代谢水平高的细胞中,线粒体含量多,动物细胞中线粒体比植物细胞多。

蛔虫和人体成熟的红细胞中(无细胞核)无线粒体,只进行无氧呼吸。

14.需氧型细菌等原核生物体内虽无线粒体.但细胞膜上存在着有氧呼吸酶,也能进行有氧呼吸。蓝藻属原核生物,无叶绿体.但有光合片层结构,也能进行光合作用。

编辑推荐

高考热点追踪、新题、热点题集锦、特殊训练强化、名校试题快递。

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>