

<<燎原教育·高中全易通>>

图书基本信息

书名：<<燎原教育·高中全易通>>

13位ISBN编号：9787533754273

10位ISBN编号：7533754271

出版时间：2012-12

出版时间：安徽科学技术出版社

作者：马德高 编

页数：192

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

《燎原教育·高中全易通：生物（必修3）（配人教版）》紧扣教材知识要点，多种表达形式，体现合作学习，以教材为平台，深入探究材料内涵，提升学生材料使用能力，对单元的重、难点深入挖掘，进行纵向，横向对比，便于学习理解，掌握。

书籍目录

第1章 人体的内环境与稳态

第1节 细胞生活的环境

知识易学

知识1体内细胞生活在细胞外液中

知识2细胞外液的成分

知识3细胞外液的渗透压和酸碱度

知识4内环境是细胞与外界环境进行物质交换的媒介

重点易通

重点1内环境的组成和理化性质

重点2内环境与外界环境的关系

典例易解

类型1易错点细胞与内环境的物质交换

类型2重要考点内环境的理化性质

类型3重要考点细胞与内环境以及外界环境的关系

课时训练

第2节 内环境稳态的重要性

知识易学

知识1内环境的动态变化

知识2对稳态调节机制的认识

知识3内环境稳态的重要意义

知识4实验：生物体维持pH稳定的机制

重点易通

重点对稳态及其调节机制的理解

典例易解

类型1易混点内环境稳态

类型2实验探究血浆维持pH稳定的机制

课时训练

本章整合提高

专题归纳总结

思想方法总结

三年高考真题

本章知能同步测控

第2章 动物和人体生命活动的调节

第1节 通过神经系统的调节

知识易学

知识1神经调节的结构基础和反射

知识2兴奋在神经纤维上的传导

知识3兴奋在神经元之间的传递

知识4神经系统的分级调节

知识5人脑的高级功能

重点易通

重点1反射弧的组成及功能

重点2兴奋在神经纤维上的传导

重点3兴奋在神经元之间的传递

典例易解

类型1重要考点反射弧的组成及功能

类型2重要考点兴奋在神经纤维上的传导

类型3重要考点兴奋在神经元之间的传递

课时训练

第2节 通过激素的调节

知识易学

知识1激素调节的发现

知识2激素调节的实例

知识3激素调节的特点

重点易通

重点1血糖平衡的调节

重点2激素分泌的调节方式

典例易解

类型1实验探究血糖平衡的调节

类型2重要考点甲状腺激素的功能及分泌调节课时训练

.....

第3章 植物的激素调节

第4章 种群和群落

第5章 生态系统及其稳定性

第6章 生态环境的保护

答案专区

编辑推荐

易读，阅读效率提高，易记，记忆效果提高，易学，学习效率提高，易用，使用效能提高。
全面学习方案，化难为易之法，融会贯通之术。

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>