<<高中生物知识图表>>

图书基本信息

书名:<<高中生物知识图表>>

13位ISBN编号:9787119071510

10位ISBN编号:7119071513

出版时间:2011-7

出版时间:外文

作者:黄有凯

页数:184

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

<<高中生物知识图表>>

内容概要

高考题型每年都变幻莫测,但扎实的基础知识是以不变应万变的根本。

为此,我们依照最新的课程标准编辑了本套丛书。

丛书以考点为主线,将各科的知识要点全面进行梳理,将数学、物理、化学的概念、公式、定理按条目归整,做到一目了然,并配经典例题进行讲解;将语文、英语、历史、地理、政治、生物的知识汇编成各类表格,方便平日随时记忆、查阅,进行对比性学习。

由于本套丛书网格化的特点,使其又可作为考前冲刺,短期内进行强化记忆的宝典,让你在考前信心 倍增!

<<高中生物知识图表>>

书籍目录

第一章 走近细胞

- 1 生命活动离不开细胞
- 2 生命系统的结构层次
- 3 显微镜的使用
- 4 原核生物与真核生物细胞结构的比较
- 5 几种原核生物和病毒
- 6 不同类型细胞结构的比较
- 7 细胞学说

第二章 组成细胞的分子

- 1 组成细胞的元素
- 2 生物界与非生物界的统一性和差异性
- 3 组成细胞的化合物
- 4 几种常见元素的生理功能
- 5 检测生物组织中的糖类、脂肪和蛋白质
- 6 蛋白质的结构与功能
- 7 有关蛋白质的计算
- 8 必需氨基酸和非必需氨基酸
- 9 DNA与RNA的比较
- 10 观察核酸在细胞中的分布
- 11 细胞中的糖类——主要的能源物质
- 12 细胞中的脂质
- 13 细胞中的无机物

第三章 细胞的基本结构

- 1 细胞膜的结构与功能
- 2 制备细胞膜的方法(实验)
- 3 细胞器的结构与功能
- 4 动植物细胞的区别
- 5 用高倍显微镜观察叶绿体和线粒体
- 6 细胞的生物膜系统
- 7 各种有膜结构的关系
- 8 各种生物膜在功能上的联系
- 9 生物膜系统的作用
- 10 细胞核——系统的控制中心

第四章 细胞的物质输入的输出

- 1 物质跨膜运输的实例
- 2 生物膜的流动镶嵌模型
- 3 流动镶嵌模型的基本内容
- 4 物质跨膜运输的方式

第五章 细胞的能量供应和利用

第七章 遗传因子的发现

第八章 基因和染色体的关系

第九章 基因的本质

第十章 基因的表达

第十一章 基因突变及其他变异

第十二章 从杂交育种到基因工程

<<高中生物知识图表>>

第十三章 现代生物进化理论 第十四章 人体的内环境与稳态

第十五章 动物和人体生命活动的调节

第十六章 植物的激素调节

第十七章 种群和群落

第十八章 生态系统及其稳定性

第十九章 生态环境的保护

<<高中生物知识图表>>

编辑推荐

完全配合新课标、方便记忆和查阅、基础知识全包括、考前冲刺最有效。

<<高中生物知识图表>>

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