

《高中生物完全手册》

图书基本信息

书名：《高中生物完全手册》

13位ISBN编号：9787535833686

10位ISBN编号：7535833683

出版时间：2008-1

出版社：湖南少儿

作者：李希圣

页数：284

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《高中生物完全手册》

内容概要

《高中生物完全手册》

作者简介

李希圣，特级老师，湖南省中小学高级专业技术职称和特级老师评审委员，参加过中学的督导评估工作，长期从事中学生物学教学工作，著有《奥林匹克竞赛金牌丛书（高中生物）》等多种书籍。所指导的学生获国际生物奥林匹克竞赛金奖和银奖。

《高中生物完全手册》

书籍目录

第一部分 分子与细胞（必修） 第1章 走近细胞 一、从生物圈到细胞 二、细胞的多样性和统一性 例题解析 第2章 组成细胞的分子 一、细胞中的元素和化合物 二、生命活动的主要承担者——蛋白质 三、遗传信息的携带者——核酸 四、细胞中的糖类和脂质 五、细胞中的无机物：水和无机盐 例题解析 第3章 细胞的基本结构 一、细胞膜——系统的边界 二、细胞器——系统内的分工合作 三、细胞核——系统的控制中心 例题解析 第4章 细胞的物质输入和输出 一、物质跨膜运输的实例 二、生物膜的流动镶嵌模型 三、物质跨膜运输的方式 例题解析 第5章 细胞的能量供应和利用 一、降低化学反应活化能的酶 二、细胞的能量“通货”——ATP 三、ATP的主要来源——细胞呼吸 四、能量之源——光与光合作用 五、不同状况下，植物气体的代谢特点及相关代谢强度的表示方法 六、关于代谢的坐标曲线图 七、呼吸作用的应用 例题解析 第6章 细胞的生命历程 一、细胞的增殖 二、细胞的分化 三、细胞的衰老和凋亡 四、细胞的癌变 例题解析 单元自测题—第二部分 遗传与进化（必修） 第三部分 稳态与环境（必修） 第四部分 实验探究专题 第五部分 生物科学与社会（选修） 第六部分 现代生物技术专题（选修） 综合自测题 参考答案

《高中生物完全手册》

编辑推荐

科学性：知识表述准确，组织有理有序，便于知识点的形成和巩固；典型性：先全国各地典型高考试题，解析详尽，针对性强，便于学生掌握学习方法；新颖性：图表并举，编排醒目，体例新颖，宛如一张高考学习知识点地图。

《高中生物完全手册》

精彩短评

- 1、字很大，比较清楚，还算详尽
- 2、最好买其他的，
- 3、很好用~ 知识全面~ 清晰有条理~

《高中生物完全手册》

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：www.tushu000.com