

<<生物学>>

图书基本信息

书名：<<生物学>>

13位ISBN编号：9787303106929

10位ISBN编号：7303106928

出版时间：2010-6

出版时间：北京师范大学出版社

作者：刘植义，付尊英 编

页数：147

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>

<<生物学>>

内容概要

《普通高中课程标准实验教科书：生物学（必修1）分子与细胞（教师教学用书）（第2版）（赠光盘1张）》是高中生物课程的三个必修模块之一。

正如课程标准所指出的：“必修模块选择的是生物科学的核心内容，同时也是现代生物科学发展最迅速、成果应用最广泛、与社会和个人生活关系最密切的领域。

所选内容能够帮助学生从微观和宏观两个方面认识生命系统的物质和结构基础、发展和变化规律以及生命系统中各组分间的相互作用。

因此，必修模块对于提高全体高中学生的生物科学素养具有不可或缺的作用。

”要搞好本模块的教学，首先应当深入理解本模块的意义和价值。

书籍目录

普通高中课程标准实验教科书《生物学》简介第1章 人类探索细胞的历史第2章 细胞的化学组成第1节 构成生命的元素第2节 生命之源--水和无机盐第3节 生物大分子第3章 细胞的物质代谢第1节 细胞内外的物质交换第2节 细胞内物质的合成第3节 物质在细胞内的转运第4节 细胞内废物的排出第5节 细胞的生物膜系统第6节 细胞骨架（选学）第4章 细胞的能量代谢第1节 生命活动的直接能源第2节 能量的获得第3节 能量转换与释放第5章 细胞的信息传递第1节 环境信息的传递第2节 遗传信息的传递第3节 神经信息的传递（选学）第4节 细胞物质代谢、能量代谢和信息传递的统一第6章 细胞的增殖第1节 体细胞的分裂第2节 细胞周期第3节 细胞的癌变第7章 细胞的分化、凋亡和衰老第1节 细胞的分化第2节 细胞的凋亡第3节 细胞的衰老第8章 原核细胞与非细胞生物体第1节 原核细胞。第2节 非细胞生物体

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>