

图书基本信息

书名：<<600分专题36分 高中生物 分子与细胞>>

13位ISBN编号：9787515300146

10位ISBN编号：7515300140

出版时间：2011-8

出版时间：中国青年出版社

作者：王后雄

页数：218

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

《600分专题》是针对中等生及尖子生研究开发的一套提升型专题类教辅，在同步学习中注重梳理知识脉络、拓展学生思维，直接与高考要求、难度、题型接轨，适合中等生快速提高成绩和尖子生稳固高分成绩，瞄准高考600分。

《600分专题》中“专题”及“节”都是按照教材顺序设计的，因此可以随着教学进度同步使用。“知识迁移应用”侧重于把考点知识讲细、讲透，“能力方法拓展”重点提高学生的综合素质和应试能力。

以同步学习和高考复习的需要创新栏目。知识迁移、方法拓展、要点整合、考点例释、学业测评、高考测评、热点题型、高考趋向、高考定量研究，按照最新认知心理学及高考课题研究成果要求设计，脱胎于状元的学习模式。

书籍目录

专题一 走近细胞

第1节 从生物圈到细胞

第2节 细胞的多样性和统一性

专题二 组成细胞的分子

第1节 细胞中的元素和化合物

第2节 生命活动的主要承担者——蛋白质

第3节 遗传信息的携带者——核酸

第4节 细胞中的糖类和脂质

第5节 细胞中的无机物

专题三 细胞的基本结构

第1节 细胞膜——系统的边界

第2节 细胞器——系统内的分工合作

第3节 细胞核——系统的控制中心

专题四 细胞的物质输入和输出

第1节 物质跨膜运输的实例

第2节 生物膜的流动镶嵌模型

第3节 物质跨膜运输的方式

专题五 细胞的能量供应和利用

第1节 降低化学反应活化能的酶

第2节 细胞的能量“通货”——ATP

第3节 ATP的主要来源——细胞呼吸

第4节 能量之源——光与光合作用

一 捕获光能的色素和结构

二 光合作用的原理和应用

专题六 细胞的生命历程

第1节 细胞的增殖

第2节 细胞分化

第3节 细胞的衰老和凋亡

第4节 细胞的癌变

答案与点拨

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>