

<<新课标高中生物基础知识一本通>>

图书基本信息

书名：<<新课标高中生物基础知识一本通>>

13位ISBN编号：9787562333869

10位ISBN编号：7562333866

出版时间：2011-1

出版时间：华南理工大学出版社

作者：王少瑛

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

《新课标高中生物基础知识一本通》对新课标高中生物课程内容的知识点进行有效的分类、整理、归纳、编排，将繁杂的课本内容清晰精要地体现出来，系统概括了高中阶段学生在高考和水平测试中应该理解掌握的生物学基础知识，并总结生物学科的学习方法和学习思维，充分体现以生为本、以学备考。

本书中通过“特别提示”等栏目的设计，能够指点解题迷津，化难为易，化繁为简，让学习变得轻松高效。

该书开本小巧，方便携带。

学生可以利用点滴时间，随手查阅，积少成多。

高考和水平测试，成功在握！

书籍目录

必修一 分子与细胞第一章 走近细胞第二章 组成细胞的分子第三章 细胞的基本结构第四章 细胞的物质输入和输出第五章 细胞的能量供应和利用第六章 细胞的生命历程必修三 遗传与进化第一章 遗传因子的发现第二章 基因和染色体的关系第三章 基因的本质第四章 基因的表达第五章 基因突变及其他变异第六章 从杂交育种到基因工程第七章 现代生物进化理论必修三 稳态与环境第一章 人体的内环境与稳态第二章 动物和人体生命活动的调节第三章 植物的激素调节第四章 种群和群落第五章 生态系统及其稳定性第六章 生态环境的保护选修一 生物技术实践专题一 传统发酵技术的应用专题二 微生物的培养与应用专题三 植物的组织培养技术专题四 酶的研究与应用专题五 DNA和蛋白质技术选修三 现代生物科技专题专题一 基因工程专题二 细胞工程专题三 胚胎工程专题四 生物技术的安全性和伦理问题专题五 生态工程典型实验实验一 显微镜的使用实验二 生物组织中还原糖、脂肪、蛋白质的鉴定实验三 观察DNA和RNA在细胞中的分布实验四 制备细胞膜的方法实验五 用高倍镜观察叶绿体和线粒体实验六 植物细胞吸水和失水的探究实验实验七 酶的实验实验八 探究酵母菌细胞呼吸实验九 叶绿体色素的提取和分离实验十 模拟探究细胞表面积与体积的关系实验十一 观察植物细胞的有丝分裂实验十二 性状分离比的模拟实验实验十三 低温诱导植物染色体数目的变化实验十四 调查人群中的遗传病实验十五 生物体维持H稳定的机制实验十六 探究植物生长调节剂对扦插枝条生根的作用实验十七 探究培养液中酵母菌数量的动态变化实验十八 土壤中动物类群丰富度的研究实验十九 土壤微生物的分解作用实验二十 设计制作生态缸,观察其稳定性和缸中群落的演替

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>