

<<高中生物基础知识手册>>

图书基本信息

书名：<<高中生物基础知识手册>>

13位ISBN编号：9787530329597

10位ISBN编号：7530329596

出版时间：2005-9

出版时间：教材、课本、辅助教材

作者：薛金星 编

页数：412

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>

<<高中生物基础知识手册>>

内容概要

《金星教育·基础知识手册：高中生物（第10次修订）》分为基础知识篇、实验技能篇、高考能力篇和高考题型四大部分。

在科学划分模块的前提下，有机融合成为多个专题。

各专题既具有综合性，又可独立使用。

每个专题分为以下三个栏目，各具特色。

知识要点针对生物知识的特点，编者反复研读教材，力求全面透彻地把握教材实质，筛选提炼知识要点，适当拓展，系统有序，形成体系。

充分利用图表模型、坐标曲线，图文并茂，符合认知规律，合乎思维逻辑，便于理解记忆。

释疑析难探讨疑难点，活跃思维；揭秘易混点，辨析正误；点拨迷惑点，理清思路；揭示突破点，精心解读。

既有基本知识与规律的总结与强化，又有解题能力的迁移与升华。

方法技巧，于经典处触类旁通，在肯綮处点拨贯通，对瓶颈处各个击破，从方法处一点就通。

在剖析问题的过程中进行科学指导，重在教会学生破解问题的思维技巧，注重方法技巧的总结。

技巧荟萃，指点迷津；领悟规律，学一当十；掌握方法，把握实质。

<<高中生物基础知识手册>>

书籍目录

第一编 基础知识篇模块一 细胞的结构和代谢号题1走近细胞知识要点释疑析难方法技巧专题2 细胞的分子组成知识要点释疑析难方法技巧专题3 细胞的结构知识要点释疑析难方法技巧专题4 物质进出细胞的方式知识要点释疑析难方法技巧专题5 酶、ATP在细胞代谢中的作用知识要点释疑析难方法技巧专题6 细胞呼吸和光合作用知识要点释疑析难方法技巧模块二 细胞的生命历程专题7 细胞的增殖知识要点释疑析难方法技巧专题8 细胞的分化、衰老、凋亡和癌变 知识要点释疑析难方法技巧模块三 遗传、变异与进化专题9 遗传的分子基础知识要点释疑析难方法技巧专题10 遗传的基小规律知识要点释疑析难方法技巧专题11 中物的变异和进化知识要点释疑析难方法技巧专题12 优生与人类遗传病知识要点释疑析难方法技巧模块四 生命的调节与稳态专题13 植物的激素调节知识要点释疑析难方法技巧专题14 动物生命活动的调节知识要点释疑析难方法技巧专题15 人体的内环境与稳态知识要点释疑析难方法技巧模块五 生物与环境专题16 种群、群落和生态系统知识要点释疑析难方法技巧专题17 生态环境的保护知识要点释疑析难方法技巧模块六 生物技术实践专题18 微生物的培养与应用知识要点释疑析难方法技巧专题19 酶的应用知识要点释疑析难方法技巧专题20 生物技术在食品加工中的应用知识要点释疑析难方法技巧专题21 生物在其他方面的应用知识要点释疑析难方法技巧模块七 现代生物科技专题专题22 基因工程知识要点释疑析难方法技巧专题23 细胞工程知识要点释疑析难方法技巧号题24 胚胎工程知识要点释疑析难方法技巧专题25 生物技术的安全性和伦理问题知识要点释疑析难方法技巧专题26 生态工程知识要点释疑析难方法技巧第二编 实验技能篇模块八 生物学实验专题27 生物实验基础知识知识要点释疑析难方法技巧专题28 生物基础实验设计要点知识要点释疑析难方法技巧第三编 高考能力篇模块九 高考能力培养专题29 理解能力能力解读能力应用专题30 实验与探究能力能力解读能力应用专题31 获取信息的能力能力解读能力应用专题32 综合运用能力能力解读能力应用第四编 高考题型篇模块十 高考题型分析经典解题技法解题误区点津第五编 学科思想篇模块十一 集合思想思想阐述思想拓展模块十二 函数思想思想函数思想拓展模块十三 建模思想思想阐述思想拓展模块十四 反馈思想思想阐述思想拓展

<<高中生物基础知识手册>>

编辑推荐

“疏枝立寒窗，笑在百花前。

”《基础知识手册》丛书，是在1993年薛金星先生主编的《高中语文基础知识手册》引领下，逐渐发展壮大起来的，目前已发展成为涵盖小学、初中、高中三个学段的33个单品系列图书。她的服务宗旨是：全面全程、科学系统地满足学生从小学到初、高中阶段的不同需求。其追求的目标是：“一册在手，知识全有；一套在手，学习无忧；一旦拥有，爱不释手。

” “剑锋在磨砺，梅香从苦寒。

”《基础知识手册》的成功，正是基于这种服务宗旨和崇高追求。

自1993年面世以来备受广大一线师生的厚爱，年年畅销不衰。

其根本原因在于薛先生从全国范围内聘请了一大批治学严谨、精益求精的专家、特教和名师，根据学生的不同需求和学科的不同特点，结合中高考及同步教学要求，字斟句酌、精雕细刻、精心著述、反复修订，从而确保了图书的高质量和学术的权威性。

“特立须独行，领异应标新。

”《基础知识手册》匠心独运，风格别具。

她既有全面系统、清晰准确的知识梳理和讲解，又有科学独到的规律总结；既有学科思想方法的启迪，又有实用管用的技巧点拨；既有同步学习的备查资料，又有中高考的方向指导。

她内容丰富，资料翔实，知识准确；她方便快捷，随查随用，工具性强。

“会当凌绝顶，一览众山小。

”目前《基础知识手册》的类似产品不少，但北京金星书业的《基础知识手册》销量却在市场上名列前茅。

因为她是专家心智的结晶，是学生的良师，是教师的益友！

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>