

### 图书基本信息

书名：<<活学巧练。  
高二生物（下）>>

13位ISBN编号：9787301062685

10位ISBN编号：7301062680

出版时间：2005年9月1日

出版单位：北京大学出版社

作者：辛涛|主编

页数：218

字数：355000

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

“桂壮红皮书系列”之《活学巧练》高二同步用书，依据最新教学大纲和高考命题要求，组织全国名校特级高级教师精心修订，全书讲解精辟，习题精编，答案翔实。

具体特点如下： 1.从基础到能力分层设计，按重点难点、思维能力、综合探究逐级提升，注重学生能力的培养。

2.每个重点难点配对一个对应例题，每个思维能力、综合探究至少配一个对应例题和跟踪巧练，帮助学生掌握所学知识，拓展学生思维，达到活学巧练、学以致用目的。

3.全书所选题目新、活、精，紧扣教材的知识点，与生产生活联系紧密，答案详细准确。

## 书籍目录

高二生物·下 第六章 遗传和变异 第一节 遗传的物质基础 一 DNA是主要的遗传物质  
 实验九 DNA的粗提取与鉴定 二 DNA分子的结构和复制 实验十 制作DNA双螺旋结构模型  
 三 基因的表达 第二节 遗传的基本规律 一 基因的分离定律 二 基因的自由组合定律  
 第三节 性别决定和伴性遗传 第四节 生物的变异 一 基因突变和基因重组  
 二 染色体变异 第五节 人类遗传病与优生 研究性课题 调查人群中的遗传病 本章概括整合  
 第七章 生物的进化 本章概括整合 第八章 生物与环境 第一节 生态因素 第二节 种群和生物群落  
 实习3 种群密度的取样调查 第三节 生态系统 一 生态系统的类型 二 生态系统的结构  
 三 生态系统的能量流动 四 生态系统的物质循环 五 生态系统的稳定性  
 实习4 设计并制作小生态瓶,观察生态系统的稳定性 本章概括整合 第九章 人与生物圈  
 第一节 生物圈的稳态 实验十二 观察二氧化硫对植物的影响 第二节 生物多样性及其保护  
 本章概括整合 期中测试题高三生物 第一章 人体生命活动的调节和免疫 第一节 人体的稳态  
 实验一 人体的稳态 第二节 免疫 本章概括整合 第二章 光合作用与生物固氮 第一节 光合作用  
 第二节 生物固氮 本章概括整合 第三章 遗传与基因工程 第一节 细胞质遗传 第二节 基因的结构  
 第三节 基因工程简介 本章概括整合 第四章 细胞与细胞工程 第一节 细胞的生物膜系统 第二节 细胞工程简介  
 本章概括整合 第五章 微生物与发酵工程 第一节 微生物的类群 第二节 微生物的营养、代谢和生长  
 第三节 发酵工程简介 本章概括整合 期末测试题答案与导解附:教材习题答案

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>