

<<生物>>

图书基本信息

书名：<<生物>>

13位ISBN编号：9787541743375

10位ISBN编号：7541743372

出版时间：2011-8

出版时间：未来出版社

作者：张泉

页数：94

字数：163000

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>>

### 内容概要

以课时为单位，按课堂教学的组织步骤设计图书结构，与课堂授课环节、特点相吻合；借助问题引导学生进行互动探究，从而解决问题。

学习过程全部问题化，以问促学，激发学生的探究意识和创新意识，在合作交流中进行思维碰撞，实现质疑探究能力的快速提升。

注重应用，即时测评；巩固基础，提升能力。  
在练习中印证方法，深层次领悟规律，循序渐进，拨开迷雾透视真谛。

## &lt;&lt;生物&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第1章 遗传因子的发现
  - 第1节 孟德尔的豌豆杂交实验(一)
  - 第2节 孟德尔的豌豆杂交实验(二)
- 第2章 基因和染色体的关系
  - 第1节 减数分裂和受精作用
    - 第1课时 减数分裂
    - 第2课时 受精作用
  - 第2节 基因在染色体上
  - 第3节 伴性遗传
- 第3章 基因的本族
  - 第1节 DNA是主要的遗传物质
  - 第2节 DNA分子的结构
  - 第3、4节 DNA的复制基因是有遗传效应的DNA片段
- 第4章 基因的表达
  - 第1节 基因指导蛋白质的合成
  - 第2节 基因对性状的控制
  - 第3节 遗传密码的破译(选学)(略)
- 第5章 基因突变及其他变异
  - 第1节 基因突变和基因重组
  - 第2节 染色体变异
  - 第3节 人类遗传病
- 第6章 从杂交育种到基因工程
  - 第1节 杂交育种与诱变育种
  - 第2节 基因工程及其应用
- 第7章 现代生物进化理论
  - 第1节 现代生物进化理论的由来
  - 第2节 现代生物进化理论的主要内容
    - 第1课时 种群基因频率的改变与生物进化
    - 第2课时 隔离与物种的形成
    - 第3课时 共同进化与生物多样性的形成
- 阶段检测卷
  - 单元质量评估(一)
  - 单元质量评估(二)
  - 单元质量评估(三)
  - 单元质量评估(四)
- 答案解析(P112—P126)I(单独成册)
- 基础知识查记手册(P1—P32)(单独成册)

#### 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>