

<<高中生物>>

图书基本信息

书名：<<高中生物>>

13位ISBN编号：9787508824444

10位ISBN编号：750882444X

出版时间：2010-6

出版时间：龙门书局

作者：蔡晔 编

页数：164

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>

## 前言

本书编写背景 新课标教学和新的中高考改革，越来越强调学生的分析问题、解决问题的能力  
和思维创新能力，但这些能力的培养都不是一蹴而就的，需要通过科学的训练才能实现。

目前教学中使用的教材有多种版本，由于本身的篇幅所限，教材对知识的深度挖掘和对思维的纵  
向拓展不够。

因此，教师需要花大量的时间去研究教材，搜集、整理教学资料。

学生们也要四处寻找适合自身情况的学习资料，以提高自身的能力。

这无疑给广大师生带来了很大的负担。

鉴于此，我们组织了一批一线骨干教师和教研员，以新课改精神为指导，以各学科教材为蓝本，  
精心编写了这套《常考题型训练题典》系列图书，为您归纳总结，梳理各类题型；讲解各种解题思路  
，让您能够熟练地掌握各种题型的解题技巧和各类思维规律，并能有所创新。

在未来的考试中突破难题，赢得高分。

## &lt;&lt;高中生物&gt;&gt;

## 内容概要

新课标教学和新的中、高考改革，越来越重视学生思维能力、应用能力和创新能力的培养。

在这三种能力中，思维能力是核心。

而提高思维能力不是一蹴而就的，需要选择好的知识载体、好的学习方法，通过科学的培训才能见效。

目前中学使用的教材有很多种版本，每种版本由于本身的篇幅所限，教材对知识的深度挖掘和对思维的纵向拓展不够。

因此，教师需要花大量的时间去研究教材，搜集、整理教学资料。

学生们也要根据自身情况寻找合适的学习资源，研究学习方法。

这无疑给广大师生带来了很大的负担。

《数理报》作为一份专门为一线教学服务的优秀报刊，非常好地解决了教材、教学、学习、考试等各环节的衔接问题。

重知识、讲方法，为师生释疑解难，归纳总结，让学生们能够灵活应用知识规律解决问题，并有所创新。

鉴于此，我们组织了一批经验，丰富的一线教师，将《数理报》多年来积淀下来的精华内容进行重新加工和整合，根据“新课标”和“考试说明”的要求，分模块、分年级编排成册，省去了广大师生搜集资料的繁琐工作。

## &lt;&lt;高中生物&gt;&gt;

## 书籍目录

必修1 专题一 组成细胞的分子 考点一 走近细胞 考点二 细胞中的元素和化合物 考点三 生命活动的主要承担者——蛋白质 考点四 遗传信息的携带者——核酸 . . . 考点五 细胞内的能源物质和无机物 . . . 易错题型 探究题型 预测题型 专题二 细胞的基本结构 考点一 细胞膜的结构和功能 考点二 从多角度掌握细胞器 考点三 细胞核——系统的控制中心 易错题型 探究题型 预测题型 专题三 细胞代谢 考点一 降低化学反应活化能的酶细胞的能量“通货”——ATP 考点二 ATP的主要来源——细胞呼吸 考点三 能量之源——光和光合作用 易错题型 探究题型 预测题型 专题四 细胞的生命历程 考点一 细胞的增殖 考点二 细胞的分化、衰老、凋亡和癌变 易错题型 探究题型 预测题型 必修2 专题五 遗传的基本规律 考点一 遗传因子的发现 考点二 细胞的减数分裂和受精作用 考点三 基因在染色体上和伴性遗传 易错题型 探究题型 预测题型 专题六 基因的本质及表达 考点一 DNA是主要的遗传物质 考点二 DNA的分子结构、复制和基因概念与表达 易错题型 探究题型 预测题型 专题七 生物的变异和育种 考点一 基因重组和基因突变 考点二 染色体变异和育种 考点三 人类遗传病的类型 考点四 现代生物进化理论 易错题型 探究题型 预测题型 必修3 专题八 生命活动的调节 考点一 人体的内环境与稳态 考点二 动物和人体生命活动的调节 考点三 植物生命活动的调节 易错题型 探究题型 预测题型 . . . . .选修1选修3

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>