## <<高中生物 必修3/学考新思维训练 >

#### 图书基本信息

书名: <<高中生物必修3/学考新思维训练(附试卷)>>

13位ISBN编号:9787801543851

10位ISBN编号: 7801543858

出版时间:2010-4

出版时间:中国和平出版社

作者: 李朝东 编

页数:114

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 必修3/学考新思维训练 >

#### 前言

本书编写的宗旨是:在内容上紧扣教材。

注重基础,题目新颖灵活,层次感强;在形式上,与课堂教学同步,方便课堂同步学习反馈和阶段测试使用。

本书与同类图书相比有几个显著特点: 一、与课堂教学同步的课时练。

根据教学进程,练习同步到课时,按章(单元)配置测试与评估。

另有综合测试卷,层次清晰,安排合理。

二、栏目功能体现学科特点。

【基础训练】题目紧扣教材,对知识点的考查全面,注重对本课时基础知识的巩固、加强,符合新授课的教学需求。

【综合提升】题目注重对学生知识迁移、综合运用能力的考查,有对本课时重难点的多角度考查 ,有对已学知识的综合考查。

一方面加强学生对本课时重难点的理解,另一方面培养其调动所学知识解决实际问题的能力。

三、材料新颖、图表结合、题型全面 本书所用材料基本是近期发生的相关事件,且与学生的生活息息相关。

全书适量使用各类统计图表、示意图、区域图等,兼顾对学生读图能力的培养。 题型直接与高考接轨。

## <<高中生物 必修3/学考新思维训练

#### 内容概要

根据教学进程,练习同步到课时,按章(单元)配置测试与评估。

另有综合测试卷,层次清晰,安排合理。

二、栏目功能体现学科特点。 【基础训练】题目紧扣教材,对知识点的考查全面,注重对本课时基础知识的巩固、加强,符合新授 课的教学需求。

## <<高中生物 必修3/学考新思维训练 >

#### 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1课时第2课时第2节盂德尔的豌豆杂交实验(二)第1课时第2课复习课第2章 基因和染色体的关系第1节减数分裂和受精作用第I课时第2课时第3课时第2节基因在染色体上第3节伴性遗传复习课第3章 基因的本质第I节DNA是主要的遗传物质第2节DNA分子的结构第3节DNA的复制第4节基因是有遗传效应的DNA片段复习课第4章 基因的表达第I节基因指导蛋白质的合成第I课时第2课时第2节基因对性状的控制复习课第5章 基因突变及其他变异第I节基因突变和基因重组第2节染色体变异第I课时第2课时第3节人类遗传病复习课第6章 从杂交育种到基因工程第I节杂交育种与诱变育种第2节基因工程及其应用复习课第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I课时第2课时第3课时复习课第I章 测试卷第2章 测试卷第3章 测试卷第4章 测试卷第5章 测试卷第6章 测试卷第7章 测试卷综合测试卷参考答案

# <<高中生物 必修3/学考新思维训练 >

#### 章节摘录

1.人类发生镰刀型细胞贫血症的根本原因在于基因突变,其突变的方式是基因	(	) A
. 增添或缺失某个碱基对 B. 碱基发生改变或替换 C. 增添一小段DNA D	. 缺失	一小
段DNA 2.下列关于基因突变的叙述正确的是 ( ) A.只有发生在减弱	敗分裂	过程中的
基因突变才有机会传给后代 B. 发生在非编码区的碱基对改变不属于基因突变	c . 基[	因突变多
数是有害的,因而不能为进化提供原材料 D.人类大多数的致病基因最初是通过基	因突到	<b>§产生的</b>
3.下列人体细胞中,难以发生基因突变的细胞是 ( ) A.神经细胞	В.	生发层
细胞 C. 造血干细胞 D. 成骨细胞 4. 人类的血管性假血友病基因位于x染1	色体上	.,目前已
发现该病有20多种类型,这表明基因突变具有 ( ) A.随机性 B.多7	う向性	С.
可逆性 D. 重复性 5. 下列关于基因突变的叙述中,不正确的是 ( )	Α	. 突变发
生于DNA_+DNA的过程中 B. 突变之所以能引起变异是因为它改变了基因的遗传信息。	息	c . 突
变可使某种性状的常态基因转变成病态基因 D. 突变在自然界物种中普遍存在,所	以对与	ま物种而
言,突变频率较高 6.下列关于基因重组的叙述中,正确的是 ( )九有性	生殖可	导致基
因重组 B. 等位基因的分离可导致基因重组 C. 非等位基因的自由组合和互换。	可导致	基因重组
D.无性生殖可导致基因重组		

## <<高中生物 必修3/学考新思维训练 >

#### 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