

<<高中生物总复习>>

图书基本信息

书名：<<高中生物总复习>>

13位ISBN编号：9787801914699

10位ISBN编号：7801914694

出版时间：2004-4

出版单位：龙门书局

作者：周益新

页数：262

字数：566000

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>

## &lt;&lt;高中生物总复习&gt;&gt;

## 内容概要

教辅书界的“超级大国” 在全国各地的教辅书店中，走进任何一家，你都能发现龙门书局出版的辅导书。

近年来，龙门书局出版的教辅精品在社会各界广受好评，其推出的《三点一测丛书》、《双色笔记》、《发散思维大课堂》、《龙门新教案》轰动一时，受到无数中小学生的热爱。

其中，《三点一测丛书》累计发行160余万套、7000多万册，创造了教辅图书的奇迹。

2000年，龙门书局被誉为教辅书界“三驾马车”之一；2001年，龙门书局被权威媒体《中国图书商报》列为“文教新六家”之首；2003年，龙门书局集团滚动式的发展模式遥遥领先，一枝独秀，被许多业界人士誉为“教辅书界的超级大国”。

多年来，龙门书局一直秉承“面向社会、服务大教育”的理念，为莘莘学子出版了大量精品，龙门品牌，已经成为了众多学生心目中的第一教品牌。

“状元之乡”的黄冈教练 巍巍大别山南麓，浩浩长江之滨，孕育一个历史悠久的古城——黄冈

“仁者乐山，智者乐水。

”人常说地杰人灵，山水的灵性造就了黄冈深厚的文化底蕴。

在不到3万平方千米的土地上，涌现了多个“院士教授县”、“高考状元县”、“留洋博士村”、“奥赛金牌乡”，在中华大地上书写了“黄冈神话”的奇迹。

人们禁不住要问：“为什么单单会是在黄冈涌现出这样的奇迹？”

”这引起了一大批记者、教育工作者的极大兴趣，通过大量的实地考察，人们发现，在黄冈，有一大批教育理念超前、教学笃学、身怀绝技的教师。

正是他们对教育部颁布的《教学大纲》和教育部考试中心领悟，对重点、难点、疑点、考点突破方法研究透彻，对高考试题变化趋势和各种题型及其同类变式的解题方法、技巧、规律、误区研究透彻，对教育部考试中心高考命题方向预测研究透彻，对培养学生能力升级的步骤和途径透彻，有一整套独特的教育手段，黄冈每年才会有大批的学子考入清华大等著名大学。

在黄冈的重点中学中，高考升学率、重点大学录取率比例之高，全国罕见，有的班级能够达到95%以上。

黄冈教练，确有独到之处。

快速提升的“双栏链接” 多年来培养高考状元的黄冈教练们对不同类型的学生进行快速提升，培养思维的灵活性、流畅性、发散性的试验，创造了一种独特的互动互通、学考轻松快速学习方法——双栏链接。

只要找到正确学习方法的按钮，学习就会一点而通，《黄冈高考教练》所倡导的学习方法和技巧将给你带来前所未有的体验： 1. 高考教练——教你轻松考高分 “掌握一种方法比做一百道题更有用

”不少学生解难题时常感到束手无策，关键是思维处于封闭状态，找不到问题的切入点，不能将方法技巧灵活地应用在解题之中，找不到知识点与解题规律之间的内在联系。

黄冈高考教练总结了历届指导学生考取北大、清华等著名大学的成功经验，其一就是将每课时学生思维的活动过程与信息处理过程有机地统一起来，紧扣考点，边讲边练，师生双向交流，合作探究

将考点分类细化，点对点精典例题，题题点拨思维技巧，总结解题方法规律，点燃创新思维的火花，实现“掌握知识——培养能力——发展智力”的飞跃。

2. 双栏链接——教、学、练、考——对应 黄冈高考教练的成功经验之二是将每一个主要考点与典型例题及其同类变式一一对应，将每种典型例题以及多种拓展迁移变式的解题规律、方法、技巧及其易错点、易忽略点、易混淆点的解题方略一一对应，使用《黄冈高考教练》，教师备考不走弯路，学生复习不搞“题海战役”，节省大量时间，轻轻松松考取重点大学。

高考“状元之乡”的黄冈教练们预测每年高考试题成功率很高的秘诀是——系统地研究国家教育部考试中心颁布的《考试大纲》和近几年高考试题命题思路的变化趋势；系统地研究历届高考试题在各

## <<高中生物总复习>>

章节的分布规律、题型、难易度、能力测试要求及其变化趋势，甚至将每一个考点所对应的各章节题型，在历届高考试题中出现难度系数、命题规律和预测趋势一一对应，因而往往出现凡是高考复习用过他们所命试题的考生，当年参加高考见到高考试题时，一看“面熟”，一解即通。

黄冈重点中学的考生爱学习，会学习，在复习过程中每位考生探索各学科复习方法、技巧。

考生自发地成立各种学习小组，定期交流复习秘诀，取长补短。

本丛书“高考状元复习秘诀”栏目系统地总结了黄冈重点中学优秀学生成功考取国内著名大学的复习秘诀。

2002年，龙门书局首次与黄冈重点中学强强联合，特约一大批在职特级教师（占全部作者的80%），倾全推出大型丛书《黄冈教练》。

经过三年来全国数百万学生的使用，大家普遍认为，该丛书对实现主干知识的教、练、学、考互通互动，在短时间内实现能力三级跳，轻松快速提升学习成绩，有独特的功能。

在一片赞誉声中，在广泛征求各地师生建议的基础上，龙门书局与丛书作者们今年新推出《黄冈高考教练》，将简练务实高考总复习的教学风格、扎实的训练模式以及教育改革的最新思路成功融会其中。

我们追求的目标是——  
点燃创新能力的火花

启迪发散思维的灵感  
让你在独特的方法中快速提升

## &lt;&lt;高中生物总复习&gt;&gt;

## 书籍目录

第1讲 生命科学概论第2讲 生命的物质基础第3讲 生命的结构基础第4讲 细胞的增殖第5讲 细胞的分化、癌变和衰老第6讲 细胞的生物膜系统单元综合能力测试题(1)第7讲 酶与ATP第8讲 植物对水分的吸收和利用第9讲 植物的矿质营养第10讲 光合作用与C<sub>3</sub>、C<sub>4</sub>植物第11讲 人和动物体内三大营养物质的代谢第12讲 细胞呼吸第13讲 新陈代谢的类型 单元综合能力测试题(2)第14讲 植物的激素调节第15讲 人和高等动物的体液调节第16讲 人和高等动物的神经调节第17讲 动物行为产生的基础第18讲 生物的生殖第19讲 生物的个体发育单元综合能力测试题(3)第20讲 DNA是主要的遗传物质第21讲 DNA的结构和复制第22讲 基因的表达第23讲 基因的分离定律第24讲 基因的自由组合定律第25讲 性别决定和伴性遗传第26讲 基因突变与基因重组第27讲 染色体变异第28讲 人类遗传病与优生第29讲 现代生物进化理论单元综合能力测试题(4)第30讲 生态因素第31讲 种群和生物群落第32讲 生态系统的类型与结构第33讲 生态系统的功能第34讲 生态系统的稳定性和生物圈的稳态单元综合能力测试题(5)第35讲 人体的稳态第36讲 免疫第37讲 生物固氮第38讲 细胞质遗传 单元综合能力测试题(6)第39讲 基因结构与表达的控制第40讲 基因工程第41讲 细胞工程第42讲 微生物的类群与营养第43讲 微生物的代谢和生长第44讲 发酵工程单元综合能力测试题(7)第45讲 生命科学的实验基础第46讲 生命科学的探究性实验设计与评价第47讲 生命科学的图象、图表第48讲 生命科学的计算第49讲 生命科学新进展第50讲 生命科学研究性学习单元综合能力测试题(8)

<<高中生物总复习>>

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>