

黑龙江07年高考生物冲刺：在教材中梳理知识 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/204/2021\\_2022\\_\\_E9\\_BB\\_91\\_E9\\_BE\\_99\\_E6\\_B1\\_9F0\\_c65\\_204110.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/204/2021_2022__E9_BB_91_E9_BE_99_E6_B1_9F0_c65_204110.htm) 近日省内考生咨询：高考到了最后一个月的冲刺阶段，目前生物学科复习时应采取什么策略？指导教师：崔梅荣(哈九中高三生物教研组组长、高级教师、市级骨干教师)在高考前的最后冲刺阶段，考生应注意以下五点：回归教材，梳理基础知识对教材基础知识掌握一定要扎实、准确、熟练。高考题目年年有变化，但考查考生“运用学过的知识灵活地分析问题和解决问题”的思想一直没有变化。学过的知识究竟有哪些？这就需要考生们按照《2007年考试大纲》中的知识体系把散落在课本中的知识框架整理清楚，把考纲中的每一个知识点都要像过筛子似的过一遍。在做题时一定不要只从题目本身出发，而要回归教材，从教材中找到知识的出处。以教材为立足点，熟练掌握基础知识、基本技能。在熟练掌握的基础上灵活运用，切实做到基础知识掌握熟练、运用灵活。注重主干知识的整理因为生物知识点特别零碎，所以主干的知识非常重要，要重点复习。分析近5年的高考题，重点内容主要集中在新陈代谢、遗传与变异、生命活动的调节、生态等主干知识章节中，第三册选修内容考查比例也有所增大，如基因工程、细胞工程等，这些知识点需要优先掌握。主干知识复习要条理化、网络化，如以“中心法则”为主线对“遗传与变异”部分的内容构建知识网络，并且可以将网络逐渐扩展到相关其他部分。精选习题，强化训练所选习题不在“多”而在于“精”，关键是要把每个题做“透”。要弄清楚这道题考查了哪些知

识内容、它与其它相关题目的区别和联系是什么、它包含的思想方法和解题方法是否有普遍性、解题方法如何迁移到其它同类型的问题中.....所以除老师留的题必做外，如果要做题的话，一定要有选择性地做一些题，最好是高考真题；如果只做理综的生物部分，用30至35分钟完成，找一找做高考题的感觉，体会一下高考试题有什么特点，是如何运用书本上的这些知识分析解决问题的，感觉一下难度，培养答题思路及解题技巧。对考纲中的样题、例题要做一做。另外，每天浏览一下做过的错题，多积累经验，寻找知识缺陷或错题原因，避免犯重复的错误。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)