

[复习大纲]生物复习活学活用拿高分 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/104/2021_2022__5B_E5_A4_8D_E4_B9_A0_E5_A4_A7_c65_104673.htm 四大重点牢牢掌握

“生物学靠近理科，在高考时，多是考查考生在理解的基础上灵活运用知识的能力。”对于这样的学科死记硬背是肯定不行的，应该采取科学的复习方法。现阶段，考生需要对生物知识进行查缺补漏，夯实基础知识。“估计重点章节的考题应该占到总数的85%，所以考生复习时应该抓住主干知识，抓大放小。”遗传、代谢是考试重点。“由于考试难度并不高，因此，考生不能随意猜测，更不能随意押题。复习时，考生们应该全面而仔细。”她指出，代谢、遗传、生态是生物的考试重点，其他的机会均等。“所以，考生复习时也应该抓重点。”对于与生产、生活实践相结合的知识，考生应重点复习。生物学与其他学科的联系很紧密，特别应该注意与地理、化学的融合。王老师认为，学习知识是为了在生产生活中应用，并解决实际问题，而且这也是各学科命题的发展方向。比如，用光合作用的知识解释农业生产，用生态知识来解决环境地理问题等。实验应该关注。今年的大纲里列举了16个实验需要掌握。这就说明实验很有可能考，而且可能就是考查重点。“目前，少数考生存在着不重视实验的情况，这种心理要不得。实验复习不好，高考时很可能丢了不该丢的分。”社会热点问题应该关注。学会用生物学的知识来解释这些热点，比如，有关艾滋病的问题，就需要考生用人类免疫系统知识给予解答：因为艾滋病病毒破坏了人体的免疫系统等。三大难点多下工夫 高考生物知识的难点主要

体现在以下三方面的内容：遗传知识。包括遗传基本规律、自由组合规律。“这部分难就难在既考查考生的逻辑思维能力，还考查考生的计算能力。”减数分裂知识。由于该章节的染色体行为变化比较复杂，名词多，考生容易混淆，所以，减数分裂知识也成为高考的难点之一。进化理论。该部分知识进一步发展达尔文进化论，因此掌握起来也比较复杂。

用生物术语答好题 考生在最后的这段时间里把看书与做题结合起来。在高考时，考生特别应该注意用生物学术语答题；遇到叫不准的问题时考生应该尽量多写；最后，考生应该注意卷面整洁 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