

2022—2023（下）六校协作体高一6月联合考试

生物试题答案

一、单选题（本题共15小题，每小题2分，共30分。）

1-5: ABBDC 6-10: CDCBA 11-15: BCDAC

二、选择题（本大题共5小题，每小题3分，共15分，每小题有1个或多个选项符合题目要求，全部选对得3分，选对但不全的得1分，有选错的得0分）

16. BCD 17. AD 18. ABD 19. ABC 20. C

三、非选择题（本大题有5小题，共55分）

21.（共9分，每空1分）

- (1) 减数分裂 I 后期， 4， b
 (2) aX、AX（aY写上也可，答全给分）
 (3) b-d-c-e， CD， 着丝粒分裂姐妹染色单体分开，基因突变，一定不同

22.（共10分，除特殊说明外，每空1分）

- (1) 物理 双螺旋结构 脱氧核糖和磷酸交替连接
 (2) ②③④ 胞嘧啶脱氧（核糖）核苷酸
 (3) 40%， 31%（2分）
 (4) 不能， 在DNA和蛋白质中都含有N元素

23.（共13分，每空1分）全科免费下载公众号《高中僧课堂》

- (1) 细胞分裂间：转录
 (2) GUA，不可能；改变后的密码子对应的还是谷氨酸
 (3) 常；隐
 (4) HH 或 Hh； 1/8； HH
 (5) 替换，基因通过控制蛋白质的结构直接控制生物体的性状，根本来源

24.（共9分，每空1分）

- (1) 原核 (2) 翻译， mRNA， tRNA (3) GCA， 右 (4) 遗传信息， e， a、b、e

25.（共14分，每空2分）

- (1) AABB×AAbb aaBB×AAbb

(2) ①  ③a. 两，一， c. 一，三

关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（[网址：www.zizzs.com](http://www.zizzs.com)）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国 90% 以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



 微信搜一搜

 自主选拔在线

