

哈三中 2022-2023 学年度下学期 高一学年期末考试生物试卷答案

一、单项选择题

- 1——5DADAA 6——10ACDBC 11——15BBCCD
16——20BBCAC 21——25BDBCC

二、不定项选择题

- 26.ABC 27.ACD 28.ABD 29.BC 30.ACD

三、非选择题

31. (共 8 分, 每空 1 分)

- (1) ①. 乙 ②. 雄
(2) ①. 乙 ②. 同源染色体分离, 非同源染色体自由组合
(3) a、B
(4) ①. 着丝粒分裂 ②. 甲、丙
(5) 4

32. (共 8 分, 每空 1 分)

- (1) ①. X ②. 隐性 ③. 多于
(2) X^{bA}
(3) ①. 4 ②. X^BY^B 或 X^BY^b
(4) 1/4
(5) 3/8

33. (共 10 分, 每空 2 分)

- (1) ①. b、c ②. DNA 复制 ③. 解旋酶和 DNA 聚合酶
(2) ①. ②③⑤ ②. 甲硫氨酸—丙氨酸—丝氨酸—苯丙氨酸

34. (共 14 分, 每空 2 分)

- (1) ①. 无同源染色体, 不能进行正常的减数分裂 (或无同源染色体, 减数分裂时出现联会紊乱, 因此不能形成可育配子)
②. 42
③. 茎秆粗壮, 叶片、果实和种子都比较大, 糖类、蛋白质等营养物质的含量都有所增加 (答出一点即可得分)
(2) 秋水仙素诱发 (或低温处理) 抑制细胞有丝分裂过程中纺锤体的形成
(3) 基因突变 (或染色体变异)
(4) 体细胞中的染色体数与本物种配子染色体数目相同的个体, 叫做单倍体。

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）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

Q 自主选拔在线