

咸阳市 2022 ~ 2023 学年度第二学期期末教学质量调研检测

高一生物学试题参考答案及评分标准

一、选择题(本大题共 15 小题,每小题 2 分,计 30 分)

1. A 2. B 3. D 4. C 5. C 6. B 7. B 8. A 9. B 10. D
11. C 12. D 13. C 14. A 15. A

二、选择题(本大题共 5 小题,每小题 3 分,计 15 分。全部选对的得 3 分,选对但不全的得 1 分,有选错的得 0 分)

16. CD 17. AB 18. ABC 19. B 20. AB

三、非选择题(本大题共 5 小题,计 55 分)

21. (10 分,除说明外,每空 2 分)

- (1)纸层析(1 分)
- (2)细胞质基质、线粒体、叶绿体(少写得 1 分) G
- (3)减少(1 分) 正午气温过高,叶表面气孔大量关闭, CO_2 吸收不足、 CO_2 的固定减弱,导致 C_3 生成量减少
- (4)适当提高温室大棚的光照强度、补光、遮阴、喷淋降温等(写出 1 点,合理即可)

22. (12 分,每空 2 分)

- (1)①HHrr、Hhrr
- ②2/3 甜
- ③非甜糯玉米:甜糯玉米:非甜非糯玉米:甜非糯玉米=1:1:1:1
- (2)非甜糯 3:1

23. (11 分,除说明外,每空 2 分)

- (1)转录(1 分) RNA 聚合酶(1 分)
- (2)核糖体(1 分) 识别并转运氨基酸 一个 mRNA 分子上可以相继结合多个核糖体,同时进行多条 r 蛋白多肽链的合成(意近即可)
- (3)② 减弱

24. (10 分,除说明外,每空 2 分)

- (1)生殖隔离 自然选择
- (2)变小(1 分)
- (3)①60%
- ②大于(1 分) A 种群的基因型种类数多于 B 种群的基因型种类数(意近即可)

25. (12 分,除说明外,每空 2 分)

- (1) ^{18}O 一定都含有
- (2)100% (或 1)
- (3)沉淀物
- (4)①未被标记
- ②—(1 分) 三(1 分)

咸阳市高一生物学期末试题-答案-1(共 1 页)

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**官方微信信号：**zizzsw**。



微信搜一搜

Q 自主选拔在线