2023年1月浙江省普通高校招生选考科目考试

生物参考答案

一、选择题

1. A　2. D　3. A　4. A　5. D　6. D　7. B　8. B　9. A　10. C　11. B　12. C　13. C　14. D　15. B　16. C 17. C　18. A　19. C　20. D

二、非选择题

21. （1）　①. 组织液　②. 神经

（2）　①. 传入神经、神经中枢、传出神经　②. 电　③. 内流

（3）　①. 小　②. 受抑制

（4）　①. 大脑皮层　②. 脑干

22. （1）　①. 消费者　②. 繁殖体　③. 二

（2）　①. 水平　②. 遗传　③. 次生　（3）ABC

（4）分解者将有机物快速分解为无机物

23. （1）叶绿体中的色素易溶于无水乙醇

（2）　①. C_5

②. ATP 和 NADPH　③. 研究光合产物从源分配到库生成过程；研究净光合积累有机物的量

（3）　①. 降低　②. 升高　③. 库源比升高，植株总的叶片光合作用制造的有机物增多，运输到单个果实的有机物量增多，因此单果重量增加。

（4）离叶片越近的果实分配到的有机物越多，即库与源距离越近，库得到的有机物越多

（5）C

24. （1）　①. 再生　②. 叶

（2）　①. 纤维素　②. 细胞质和细胞核　③. 血细胞计数板　④. 降低 PEG 浓度，使其失去融合作用

（3）　①. 同一个杂种融合原生质体　②. ABD

（4）　①. 再分化　②. 根和芽

（5）　①. 模板　②. M_1、M_2　③. 凝胶电泳　④. 1

25. （1）　①. 隐性　②. 乙　③. 性别　④. 直翅红眼雌：直翅紫红眼雌：直翅红眼雄：直翅紫红眼雄=3：1：3：1

（2）显性致死　（3）卷翅红眼：直翅红眼=4：5

（4）　①. 黑体突变体和野生型　②. 让 F_1 中雄性昆虫和黑体紫红眼雌性昆虫杂交　③. 灰体红眼：灰体紫红眼：黑体红眼：黑体紫红眼=1：1：1：1　④. 灰体红眼：黑体紫红眼=1：1

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**。