

哈 32 中 2023~2024 学年度上学期第一次月考 生物试题参考答案及评分标准

(考试范围: 选择性必修 3+必修 1 适用班级: 高三学年)

1. B
2. C
3. B
4. A
5. B
6. B
7. B
8. B
9. B
10. D
11. A
12. A
13. C
14. C
15. C
16. CD
17. ABCD
18. C
19. BC
20. ABC
21. (1) 促性腺 获能 观察到两个极体或雌、雄原核
(2) 囊胚
(3) 胚胎分割
22. (1) EcoRI BamHI 两种引物之间若通过碱基互补配对结合形成双链, 会降低引物与 DNA

模板链结合的效率

(2) 标记基因

(3) 胰蛋白酶或胶原蛋白 维持培养液的 pH

23. (1) 原核细胞 没有以核膜为界限的细胞核

(2) 细胞膜、细胞质、核糖体、遗传物质 DNA 等

(3) B

(4) B、C

24. (1) 二糖 蔗糖 麦芽糖

(2) 葡萄糖 淀粉 纤维素 糖原 肝糖原

(3) 磷脂 固醇

25. (1) 三肽 氨基酸

(2) 肽键 氨基酸分子的氨基 氨基酸分子的羧基 水