

2024年6月温州市普通高中学业水平模拟测试

生物参考答案

一、选择题（本大题共20小题，每小题3分，共60分。每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，不选、多选、错选均不得分）

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

二、非选择题（本大题共4小题，共40分）

21. (8分)

- (1) 高尔基体 细胞壁
- (2) 胞吞（胞吞和胞吐不给分） 微管/细胞骨架 增强 液泡
- (3) 生物膜系统（只写“生物膜”不给分） 囊泡/出芽

22. (10分)

- (1) 脱氧（核糖）核苷酸 ACGT
- (2) T-A 向右
- (3) 真核细胞的核膜将转录和翻译分隔在不同的时间和空间/核糖体位于细胞质中/细胞核中没有核糖体

23. (12分)

- (1) 类囊体（膜）/光合膜/基粒 下降
- (2) 遮阴II 较高/上升 叶绿素 a+b/叶绿素
- (3) 遮阴对叶片的光合作用影响较大/实验结果的区分度更加明显/遮阴能有效提高光合速率

24. (10分)

- (1) 自由组合/分离和自由组合 常
- (2) aaX^BX^B（写成X^BX^Baa不给分）
- (3) 4 1/6