

2025 年中招第一次适应性测试
生物学 参考答案

选择题(每小题 1 分, 共 20 分)

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

非选择题(共 5 小题, 30 分;除注明外, 每空 1 分)

21. (6 分)

- (1) 出芽 无氧
- (2) 接种
- (3) 杀灭水中原有的细菌或真菌等 温度过高杀死酵母菌
- (4) 杂菌污染

22. (6 分)

- (1) 柔软的身体表面有外套膜, 运动器官是足
- (2) 接触面积 功能
- (3) 外套膜 胸肌 气囊

23. (6 分)

- (1) 有性 双亲 高产、高油酸
- (2) 基因控制生物的性状
- (3) 变异 基因

24. (6 分)

- (1) 繁殖速度快
- (2) 蛹
- (3) 雌性 转基因
- (4) 流线型 鳃

25. (6 分)

- (1) 实验重复了三次; 数据取平均值等 (其他合理答案可酌情给分)
- (2) 尿素的含氮量较高 (1 分), 含氮物质与丝蛋白的合成相关 (1 分), 所以添食尿素组的茧层率明显增加 (其他合理答案可酌情给分)
- (3) 0.45 抑制
- (4) 减少农药使用, 保护土壤和水质等 (其他合理答案可酌情给分)