

线 封 密

泰山学院 生物与酿酒工程学院  
 2023级生物科学 (师范专升本)  
 2023 ~ 2024学年第一学期  
 生物统计与试验设计期末考试(B卷)  
 (试卷共4页, 答题时间120分钟)

注意事项	1. 请严格按照题号在相应答题区域作答, 超出答题区域的答案无效; 在草稿纸、试卷上答题无效。禁止填涂答题纸四角的识别区。 2. 答题前请先将姓名、学号填涂清楚。 3. 客观题使用2B铅笔填涂; 修改时用橡皮擦干净。 4. 保持卷面清洁, 不要装订、折叠、破损。		<b>学号(*必填项*)</b> <input type="text"/> <input type="text"/>
填涂	正确填涂: <input checked="" type="checkbox"/> 错误填涂: <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		[0] [0] [0] [0] [0] [0] [0] [0] [0] [0] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [3] [3] [3] [3] [3] [3] [3] [3] [3] [3] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [5] [5] [5] [5] [5] [5] [5] [5] [5] [5] [6] [6] [6] [6] [6] [6] [6] [6] [6] [6] [7] [7] [7] [7] [7] [7] [7] [7] [7] [7] [8] [8] [8] [8] [8] [8] [8] [8] [8] [8] [9] [9] [9] [9] [9] [9] [9] [9] [9] [9]
考生禁填	缺考 <input type="checkbox"/> 作弊 <input type="checkbox"/> 违纪 <input type="checkbox"/>		

**一、单选题 (每题2分, 共20分)**

1. [A] [B] [C] [D]    6. [A] [B] [C] [D]  
 2. [A] [B] [C] [D]    7. [A] [B] [C] [D]  
 3. [A] [B] [C] [D]    8. [A] [B] [C] [D]  
 4. [A] [B] [C] [D]    9. [A] [B] [C] [D]  
 5. [A] [B] [C] [D]    10. [A] [B] [C] [D]

**二、填空题 (共10分)**

1. \_\_\_\_\_  
 2. \_\_\_\_\_  
 3. \_\_\_\_\_  
 4. \_\_\_\_\_  
 5. \_\_\_\_\_

**三、简答题 (共10分)**

1. (5分)

2. (5分)

**四、计算题 (共50分)**

1. (6分)

2. (10分)

线 封

密

3. (10分)

4. (10分)

5. (14分)

五、设计题 (共10分)

1. (10分)