

# 2023 ~ 2024学年第二学期期末考试

## 《高等数学A(II)》 A卷答题纸

(答题纸共4页, 答题时间120分钟)

专业: \_\_\_\_\_ 班级: \_\_\_\_\_ 姓名: \_\_\_\_\_

注意事项	1. 严格按照题号, 在对应答题区域作答, 超出区域的答案无效。	学号(*必填项*)  [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]
	2. 禁止填涂答题纸四角识别码。	
	3. 保持卷面清洁, 不要装订、折叠、破损。	
	4. 答题前先填涂学号, 书写姓名等信息。	
	5. 客观题使用2B铅笔填涂。	
填涂	正确填涂: <input checked="" type="checkbox"/> 错误填涂: <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
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20分)

1.(2分)
2.(2分)
3.(2分)
4.(2分)
5.(2分)
6.(2分)

7.(2分)

---

8.(2分)

---

9.(2分)

---

10.(2分)

---

### 三、计算题 (共36分)

1. (6分)

2. (6分)

3. (6分)



专业: \_\_\_\_\_ 班级: \_\_\_\_\_ 姓名: \_\_\_\_\_

4. (6分)

5. (6分)

6. (6分)





#### 四、证明题 (共16分)

1. (8分)

2. (8分)

#### 五、应用题 (共8分)

1. (8分)

