

高等数学A(II) (2023级人工智能) 期末考试
2023 ~ 2024学年第二学期
(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*)									
	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。										
填涂	4. 答题前先填涂学号, 书写姓名等信息。	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]
	5. 客观题使用2B铅笔填涂。	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]
考生禁填	正确填涂:  错误填涂:     	[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]

一、单选题 (每题2分, 共20分)

1. [A] [B] [C] [D]

2. [A] [B] [C] [D]

3. [A] [B] [C] [D]

4. [A] [B] [C] [D]

5. [A] [B] [C] [D]
6. [A] [B] [C] [D]

7. [A] [B] [C] [D]

8. [A] [B] [C] [D]

9. [A] [B] [C] [D]

10. [A] [B] [C] [D]

二、填空题 (共20分)

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	

10.

三、解答题（共30分）

1. (6分)

2. (6分)

3. (6分)

4. (6分)



专业: _____ 班级: _____ 姓名: _____

5. (6分)

四、证明题（共20分）

1. (10分)

2. (10分)





五、应用题（共10分）

1. (10分)

