

学院:

姓名:

学号:

年级、专业、班级:

线 封 密

泰山学院 信息科学技术学院 2024级
计算机类、人工智能专业本科
2024 ~ 2025学年第二学期
《高等数学IB》答题纸A
(答题纸共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。	学号(*必填项*)													
	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。														
填 涂	正确填涂:  错误填涂:      														
考 生 禁 填		缺考	作弊	违纪											
															

一、单选题 (每题2分, 共40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]
11. [A] [B] [C] [D]
12. [A] [B] [C] [D]
13. [A] [B] [C] [D]
14. [A] [B] [C] [D]
15. [A] [B] [C] [D]
16. [A] [B] [C] [D]
17. [A] [B] [C] [D]
18. [A] [B] [C] [D]
19. [A] [B] [C] [D]
20. [A] [B] [C] [D]

二、计算题 (共30分)

1. (6分)

2. (6分)

3. (6分)

4. (6分)

5. (6分)



三、证明题（共16分）

1. (8分)

2. (8分)



四、应用题（共14分）

1. (14分)

