

数学与统计学院
2024-2025学年度第一学期期末考试
《实变函数》A卷答题纸
(答题纸共6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。	[0] [0] [0] [0] [0] [0] [0] [0] [0] [0]									
	4. 答题前先填涂学号, 书写姓名等信息。	[1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1]									
	5. 客观题使用2B铅笔填涂。	[2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2]									
填涂	正确填涂: 错误填涂: ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	[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]									
考生禁填	缺考 作弊 违纪 ☐ ☐ ☐	[8] [8] [8] [8] [8] [8] [8] [8] [8] [8]									
		[9] [9] [9] [9] [9] [9] [9] [9] [9] [9]									

一、填空题 (共20分)

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	

二、单选题 (每题2分, 共10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]

三、简答题（共21分）

1. (7分)

2. (7分)



专业: _____ 班级: _____ 姓名: _____

3. (7分)

四、证明题（共40分）

1. (8分)





2. (8分)





专业: _____ 班级: _____ 姓名: _____

4. (8分)

5. (8分)





五、综合题（共9分）

1. (9分)

