

泰山学院数学与统计学院2021级

数学与应用数学（师范）专业本科

2023 ~ 2024学年第二学期

实变函数与泛函分析试卷A 答题纸

（答题纸共6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。	
填 涂	正确填涂：  错误填涂：     	
考 生 禁 填	缺考 	作弊 
	违纪 	

学号(*必填项*)										
[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]
[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]
[2]	[2]	[2]	[2]	[2]	[2]	[2]	[2]	[2]	[2]	[2]
[3]	[3]	[3]	[3]	[3]	[3]	[3]	[3]	[3]	[3]	[3]
[4]	[4]	[4]	[4]	[4]	[4]	[4]	[4]	[4]	[4]	[4]
[5]	[5]	[5]	[5]	[5]	[5]	[5]	[5]	[5]	[5]	[5]
[6]	[6]	[6]	[6]	[6]	[6]	[6]	[6]	[6]	[6]	[6]
[7]	[7]	[7]	[7]	[7]	[7]	[7]	[7]	[7]	[7]	[7]
[8]	[8]	[8]	[8]	[8]	[8]	[8]	[8]	[8]	[8]	[8]
[9]	[9]	[9]	[9]	[9]	[9]	[9]	[9]	[9]	[9]	[9]

一、判断题(正确的填涂T, 错误的填涂 F)（每题2分，共16分）

1. [T] [F] 6. [T] [F]
2. [T] [F] 7. [T] [F]
3. [T] [F] 8. [T] [F]
4. [T] [F]
5. [T] [F]

二、填空题（共24分）

1.(3分)

2.(3分)

3.(3分)

4.(3分)

5.(3分)

6.(3分)

7.(3分)

8.(3分)

三、简答题（共20分）

1. (4分)

2. (4分)

3. (4分)

4. (4分)

5. (4分)

四、综合题（共40分）

1. (8分)

2. (8分)

3. (8分)

4. (8分)

5. (8分)