

泰山学院数学与统计学院2021级数学与应用数学（师范本科、公费本科）、2024级数学与应用数学（专升本）专业

2024~2025学年 第二学期

《点集拓扑》试卷 A 答题卡

（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。		
	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，请将答案写在答题纸上。（每题2分，共20分）

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

二、选择题，请将答案写在答题纸上。（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]

三、填空题，请将答案写在答题纸上。（共10分）

1.(2分)

2.(2分)

3.(2分)

4.(2分)

5.(2分)

四、名词解释，请将答案写在答题纸上。（共20分）

1. (5分)

2. (5分)

3. (5分)

线 封 密

4. (5分)

五、证明题，请将答案写在答题纸上。（共30分）

1. (15分)



2. (15分)

