



黄淮学院
数学与统计学院
解析几何期末考试
2024 ~ 2025学年第一学期
(答题卡共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。	
	4. 答题前先填涂学号, 书写姓名等信息。	
	5. 客观题使用2B铅笔填涂。	
填涂	正确填涂: <input checked="" type="checkbox"/> 错误填涂: <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
考生禁填	缺考 <input type="checkbox"/> 作弊 <input type="checkbox"/> 违纪 <input type="checkbox"/>	

一、填空题 (共20分)

1.(2分)	
2.(2分)	
3.(2分)	
4.(2分)	
5.(2分)	
6.(2分)	
7.(2分)	
8.(2分)	
9.(2分)	



10.(2分)

二、单选题 (每题2分, 共20分)

- | | |
|--------------------|---------------------|
| 1. [A] [B] [C] [D] | 6. [A] [B] [C] [D] |
| 2. [A] [B] [C] [D] | 7. [A] [B] [C] [D] |
| 3. [A] [B] [C] [D] | 8. [A] [B] [C] [D] |
| 4. [A] [B] [C] [D] | 9. [A] [B] [C] [D] |
| 5. [A] [B] [C] [D] | 10. [A] [B] [C] [D] |

三、计算题 (共30分)

1. (6分)

2. (6分)



专业: _____ 班级: _____ 姓名: _____

3. (6分)

4. (6分)





5. (6分)

四、证明题 (共8分)

1. (8分)





专业: _____ 班级: _____ 姓名: _____

五、解答题 (共22分)

1. (12分)



5

5

5

2. (10分)

5

5

5