

学号:

姓名:

年级、专业、班级:

学院:

线  
封  
密

泰山学院数学与统计学院2023级信息与计算科学专业（智能移动开发方向）本科

2023 ~ 2024学年第二学期

《高等代数与解析几何B》试卷A答题纸

（答案写在答题纸上，写在试题纸上无效）

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                          |                          |                          |     |     |     |     |     |     |     |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 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。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | [0]                      | [0]                      | [0]                      | [0] | [0] | [0] | [0] | [0] | [0] | [0] |
|      | 4. 保持卷面清洁，不要装订、折叠、破损。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | [1]                      | [1]                      | [1]                      | [1] | [1] | [1] | [1] | [1] | [1] | [1] |
| 填涂   | 正确填涂：  错误填涂：      | [2]                      | [2]                      | [2]                      | [2] | [2] | [2] | [2] | [2] | [2] | [2] |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | [3]                      | [3]                      | [3]                      | [3] | [3] | [3] | [3] | [3] | [3] | [3] |
| 考生禁填 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | [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] |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | [8]                      | [8]                      | [8]                      | [8] | [8] | [8] | [8] | [8] | [8] | [8] |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 缺考                       | 作弊                       | 违纪                       | [9] | [9] | [9] | [9] | [9] | [9] | [9] |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |     |     |     |     |     |     |     |

一、判断题（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、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、计算题（共40分）

1. (8分)



2. (8分)

3. (8分)



4. (8分)

5. (8分)



四、综合题 ( 共16分 )

1. (8分)

2. (8分)