

计算机与人工智能学院  
2023 ~ 2024学年第一学期期末考试  
《数据结构与算法》A卷答题纸  
(答题纸共4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。 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。	学号(*必填项)  [0] [0] [0] [0] [0] [0] [0] [0] [0] [0] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [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] [8] [8] [8] [8] [8] [8] [8] [8] [8] [8] [9] [9] [9] [9] [9] [9] [9] [9] [9] [9]
	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、单选题 (每题1分, 共10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]

二、填空题 (共10分)

1.(2分)
_____
_____
2.(1分)
_____
3.(1分)
_____
4.(1分)
_____
5.(1分)
_____
6.(1分)
_____



7.(1分)

---

8.(1分)

---

9.(1分)

---

### 三、应用题

1. (10分)

2. (13分)



专业: \_\_\_\_\_ 班级: \_\_\_\_\_ 姓名: \_\_\_\_\_

3. (12分)





4. (12分)

#### 四、算法分析与填空题

1. (6分)

2. (4分)





专业: \_\_\_\_\_ 班级: \_\_\_\_\_ 姓名: \_\_\_\_\_

五、算法设计题

1. (11分)



2. (12分)