

大庆师范学院2023级计算机科学与技术、软件工程、
网络工程、数字媒体技术、数据科学与大数据技术、2024
级计算机科学与技术（专升本）
《操作系统》期末考试答题纸

注意 事项	1. 答题前请先将姓名、学号填涂清楚。	学号(*必填项*)
	2. 客观题使用2B铅笔填涂；修改时用橡皮擦干净。	
	3. 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。	
	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 ☐	

一、选择题（每项选择1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]
11. [A] [B] [C] [D]

12. [A] [B] [C] [D]

13. [A] [B] [C] [D]

14. [A] [B] [C] [D]

15. [A] [B] [C] [D]
16. [A] [B] [C] [D]

17. [A] [B] [C] [D]

18. [A] [B] [C] [D]

19. [A] [B] [C] [D]

20. [A] [B] [C] [D]

二、填空题（每空1分，共10分）

1.(1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)

10.(1分)

三、判断题（对的涂“T”，错的涂“F”，每小题1分，共10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]

四、简答题（每小题4分，共20分）

1. (4分)

2. (4分)

3. (4分)

4. (4分)

5. (4分)

五、综合题 (需写具体步骤, 每题10分, 共40分)

1. (10分)

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

2. (10分)

3. (10分)

4. (10分)

LRU 页面置换算法:

(1)

时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
P	3	2	1	0	3	2	4	3	2	1	0	4
M=3												
缺页标识												
淘汰页号												

(2) 缺页率 f=_____。

OPT 页面置换算法:

(1)

时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
P	3	2	1	0	3	2	4	3	2	1	0	4
M=3												
缺页标识												
淘汰页号												

(2) 缺页率 f=_____。