

18-여름계절 기말 자료구조 유석종

1. Hash함수 – 원소, bucket수, slot수 총 명칭 주어짐
 - (1) 발생하는 총 충돌과, 오버플로우 횟수
 - (2) 적재밀도, 명칭밀도 수
2. Threaded Binary Tree
 - (1) 방문노드를 확인법과 이로인한 현상 2개 적기
 - (2) 단말노드 확인법
 - (3) (1)의 코드 적기 (빈칸 채우기)
3. Interpolation Search 코드 주어짐
 - (1) Pos 위치 식쓰기
 - (2) 출력 결과 쓰기
4. 숫자 주어지고 Heap Sort 과정 서술
5. 3*3 행렬 A-1, A0, A1, A2 작성하기
6. 깊이 우선 탐색(DFS) 경로 작성
7. AVL Tree 작성
8. Graph 주어짐
 - (1) Dijkstra method – d[], p[] 배열 최종값 구하기
 - (2) n번 노드에서 시작하여 각 노드에 도달하는 최단 거리 구하기
9.
 - (1) 임계 경로 구하기
 - (2) Earliest time, latest time, 임계도 구하기
 - (3) 여유시간이 가장 긴 작업과 임계작업 구하기