

1st

[통계](#) [수정](#) [삭제](#)

yuyu7123 · 약 16시간 전 · 비공개

 0[큐](#) [트리](#)

Smarcle_23Algorithm

[▼ 목록 보기](#)

1/1



Baekjoon_10845 : 큐

포화상태와는 상관없을 것 같아 선형 큐로 구현

풀이 과정

1. 선형 큐에서 push(enQueue), pop(deQueue), size, empty, front, back 연산
2. 명령을 수행하기 위해 문자열 비교 함수 사용

문제 해결

- 정수의 개수를 어떤 식으로 구해야 하는 지 찾아봄
q->count라는 요소를 추가하여 push연산에서 ++, pop연산에서 --
- q->front, q->back 으로 출력하려고 했지만 직접적인 호출이라는 오류가 뜸
q->data[q->front], q->data[q->back] 출력으로 해결
- gets()로 문자열을 받았지만 제대로 작동X
scanf("%s", ch)로 해결

Baekjoon 제출

문제	결과
10845	맞았습니다!!

Baekjoon_1991 : 트리 순회

이진트리로 입력마다 노드를 생성하도록 구현

풀이 과정

1. 이진트리 구현
2. 트리를 입력에 따라 생성하며 연결

문제 해결

- 입력된 문자가 .이 아니면 트리를 생성하였더니 노드끼리 연결X
find_node 함수로 입력된 문자의 부모 노드를 찾아 입력된 문자가 .이 아닐때 연결된 노드에 생성하는 방법으로 해결
 여러 부모 노드가 생성되어 오류가 났던 것으로 예상
- Baekjoon 제출시 런타임에러가 발생 : Exit code가 0이 아님
 동적할당 해제 문제인 줄 알고 **free(n)**을 했더니 컴파일 오류가 발생
fine_node 함수에서 **node**를 찾지 못한 경우 반환을 하지 않아 함수 끝에 **return NULL**을 넣음으로 해결

Baekjoon 제출

문제	결과
1991	맞았습니다!!
1991	<u>컴파일 에러</u>
1991	<u>런타임 에러 (WithoutReturning)</u>



유정

0개의 댓글

댓글을 작성하세요

댓글 작성

관심 있을 만한 포스트

자료구조와 알고리즘의 차이