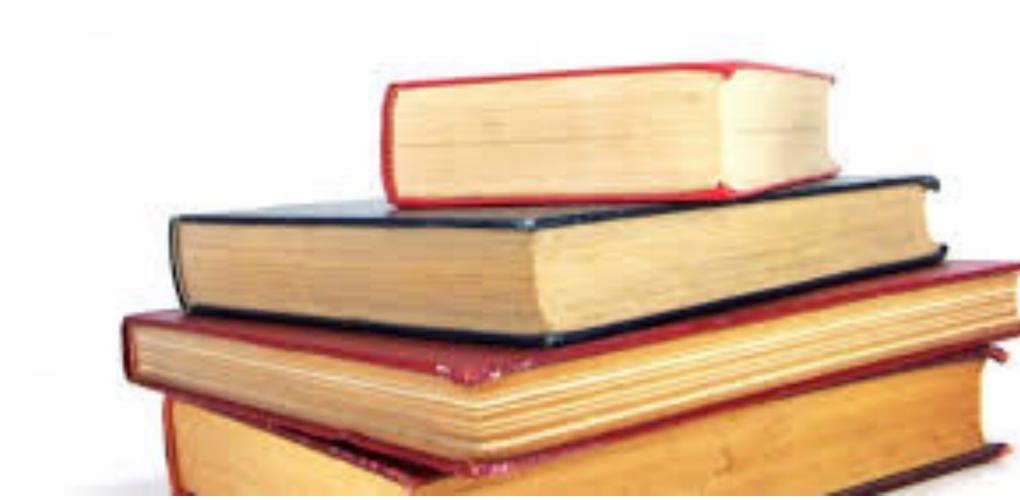
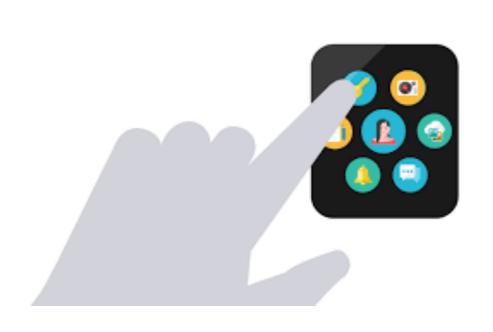
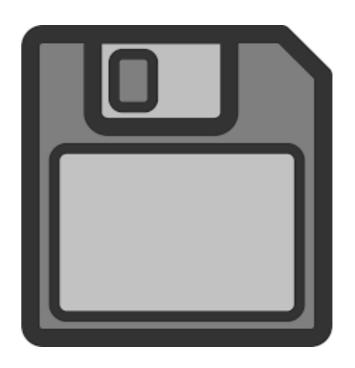
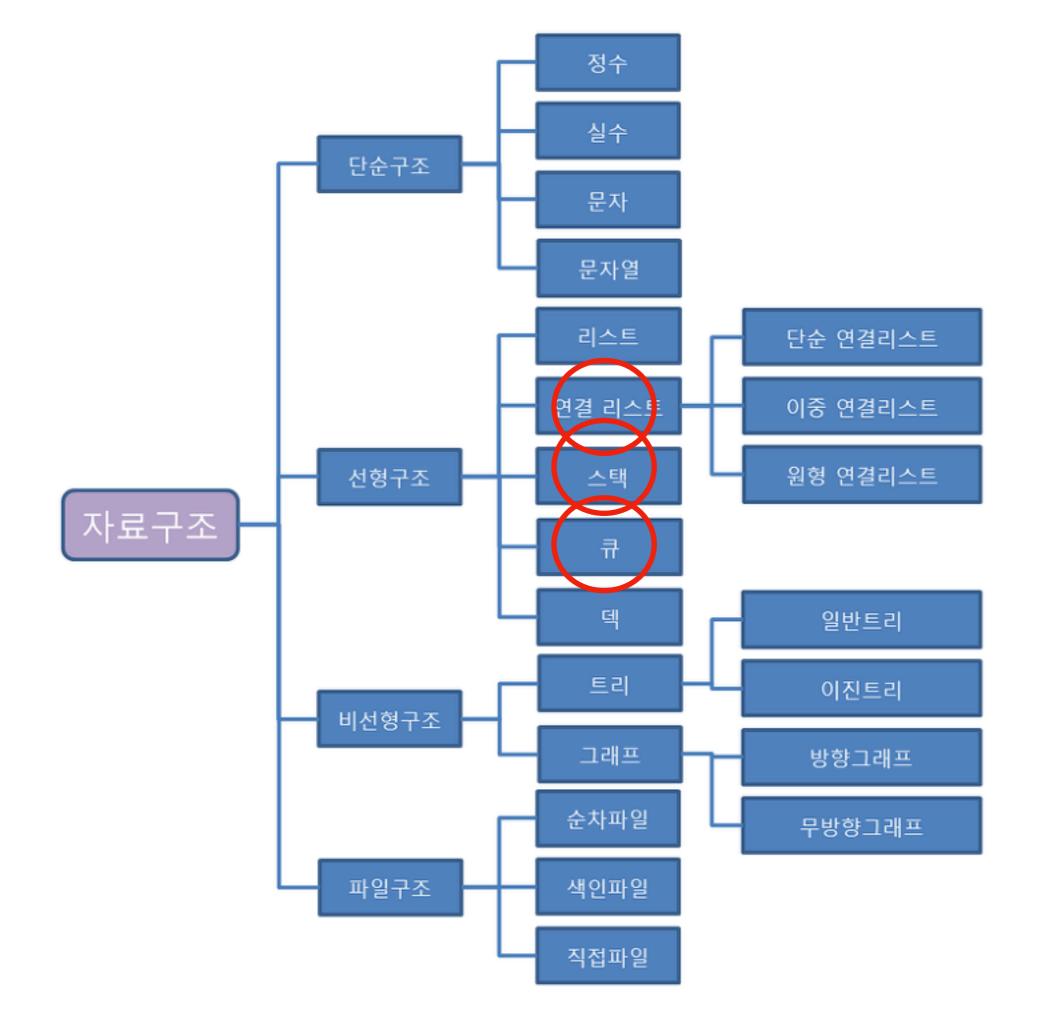
자료구조



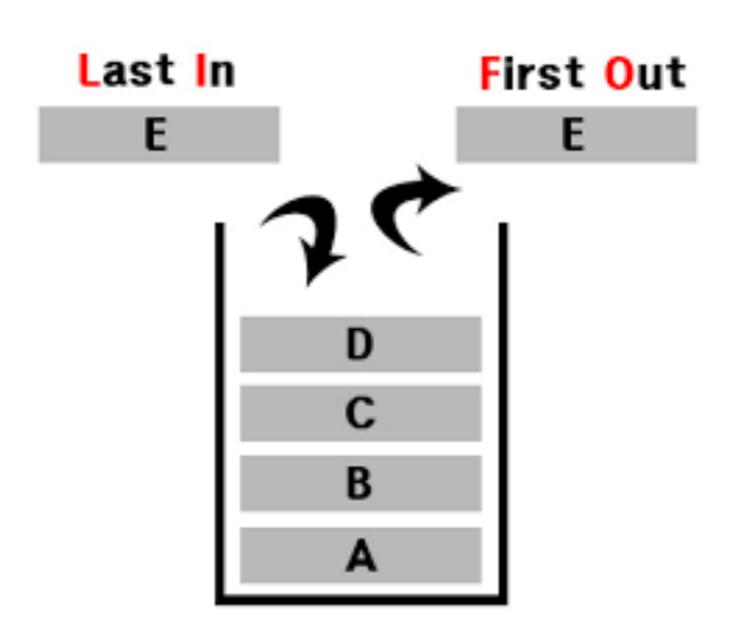
자료 구조란?







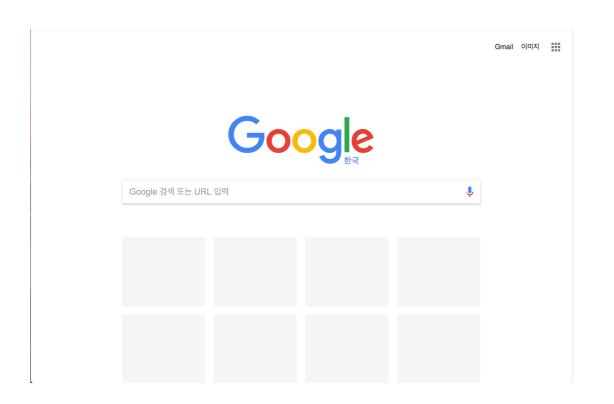
스택

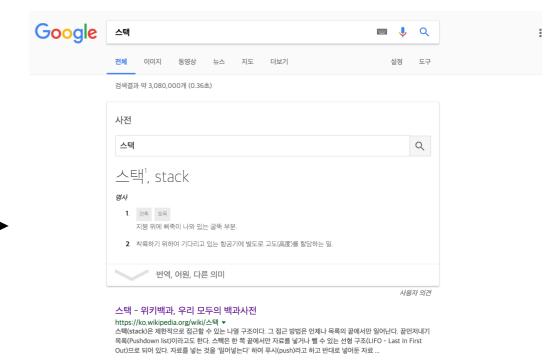


PUSH 삽입

POP 삭제

PEEK 읽기

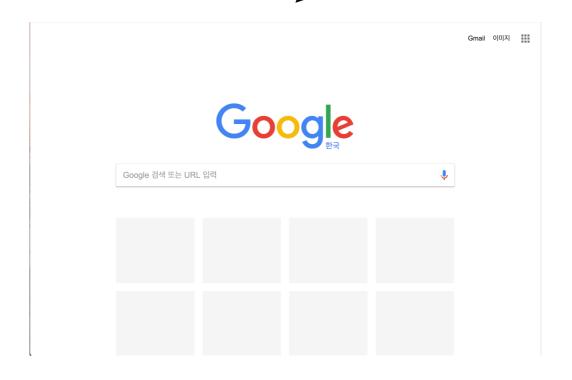




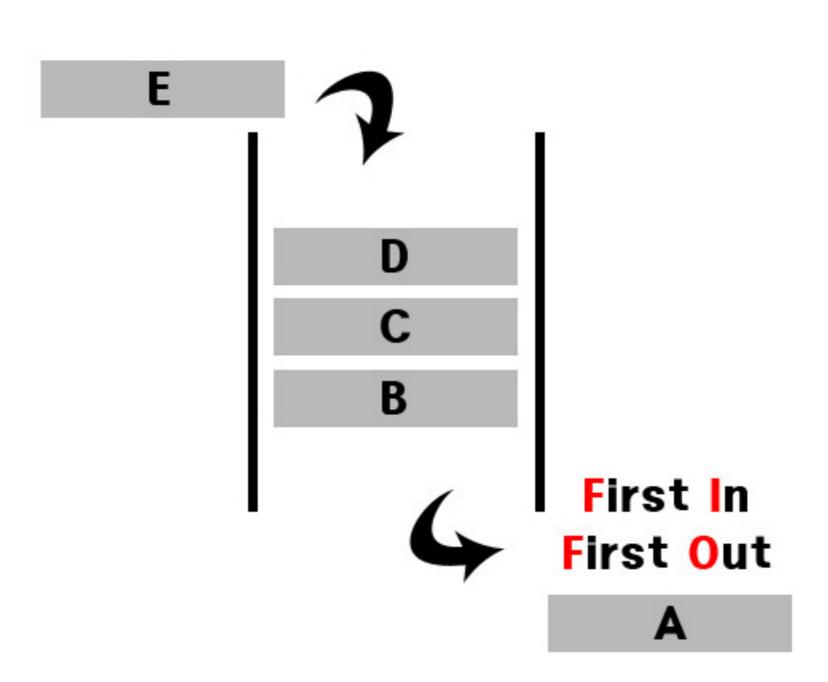
결과화면

초기화면







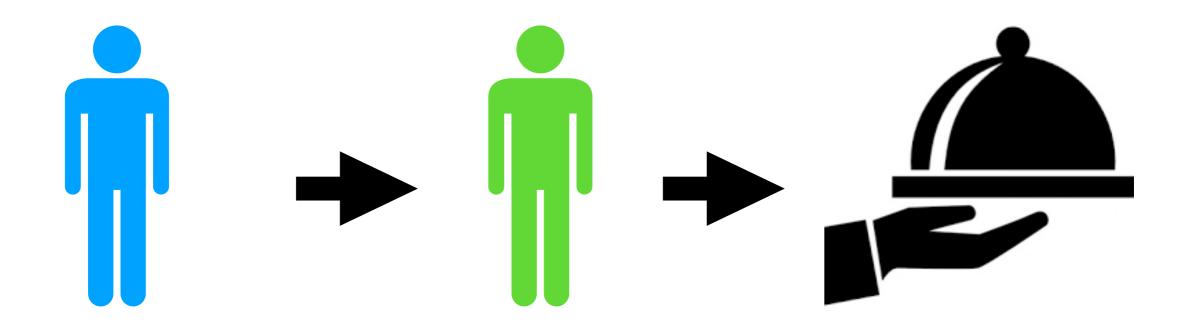


PUT 삽입

GET 삭제

PEEK 읽기





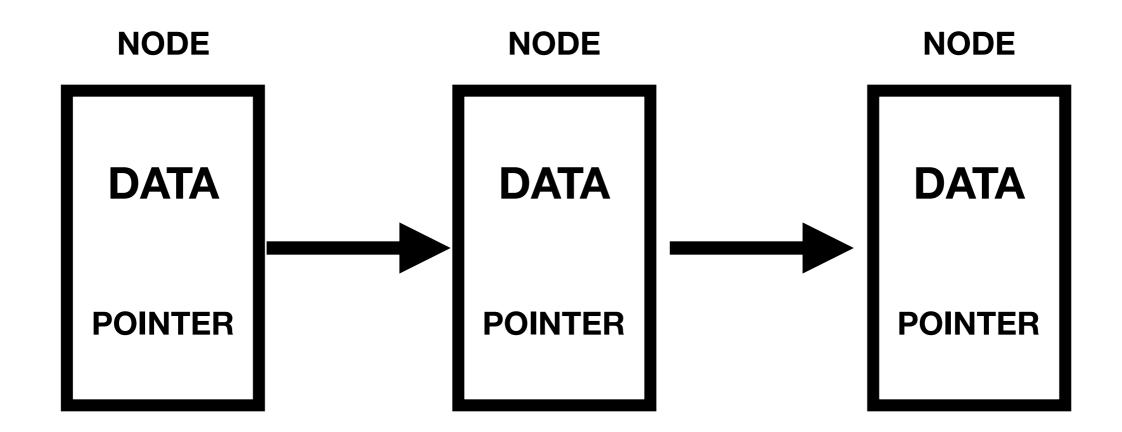
2번 손님

1번 손님

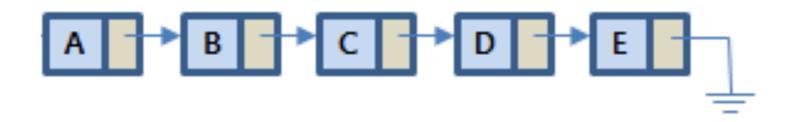
단일큐vs원형큐

한정 판매 vs 일반 판매

연결 리스트

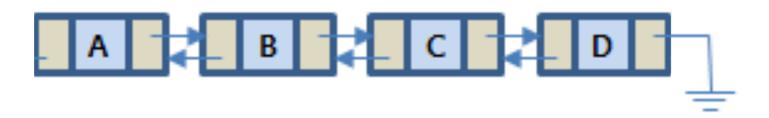


단순 연결 리스트

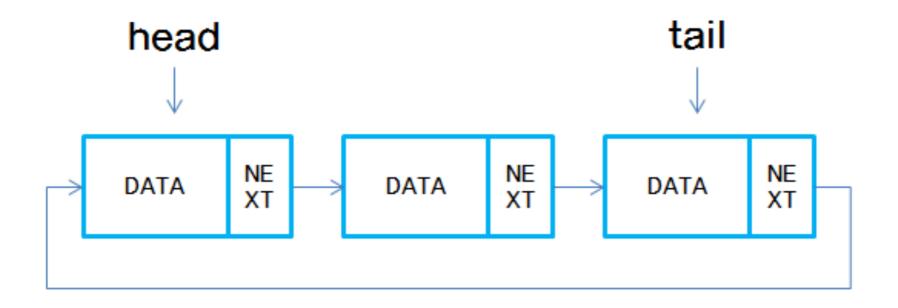


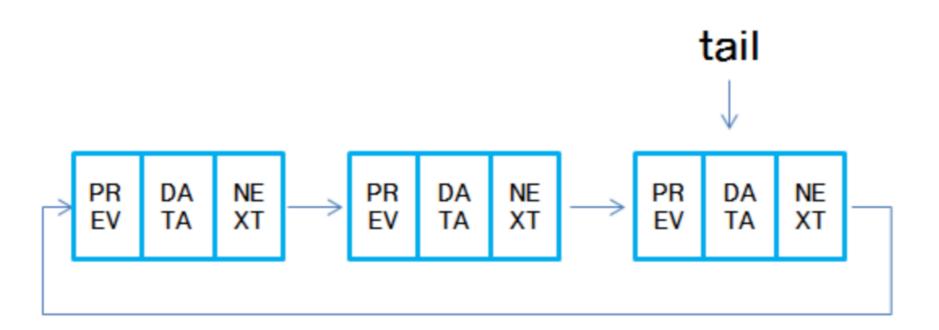
- 노드
 - 1 2
- 1: 데이터
- 2. 다음 노드의 위치 정보(링크)

이중 연결 리스트



- 노드
- 1: 이전 노드의 위치 정보(링크)
- 1 2 3
- 2: 데이터
- 3. 다음 노드의 위치 정보(링크)





배열

연결 리스트

크기 지정

크기 미지정

데이터 접근 속도 빠름 arr[2] 데이터 접근 속도 느림

Node->Next->data

구현이 쉽다

구현이 어렵다



github.com/jwoo619/Data-Structure