Lab08 과제

* 과제 내용: 기본기능만 있는 파일관리 시스템을 Heap으로 작성한다.
  + Array를 이용하여 Heap 설계 및 정의
  + ItemType 에 독립적인 Generic Heap 정의, 즉 template으로 구현한다.
  + Max heap 과 Min Heap 의 구현
  + FolderType 하나만 존재하고 추가, 삭제, 검색, 출력 기능만 있다.
* 과제 수행 방법:
* FolderType class
  + string name : 폴더 이름
  + 기타 변수 없음
* Binary Search를 사용하여 검색의 효율성을 높힌다.
* 과제 제출
  + 2019년 5월 29일 23:50 까지
  + Doxygen 반드시 포함(html 폴더 반드시 포함).
    - html 폴더 안 index.html이 제대로 출력되는지 확인
  + 용량이 큰 불필요한 파일 삭제 후 압축하여 제출
    - 삭제해야 할 폴더 및 파일 : debug / .vs / \*.db / \*.ipch / ...etc
    - 제어판에서 숨긴파일 보기 체크 시에 삭제 가능한 파일도 있음
  + ‘이름\_lab08.zip’ 이름형식으로 하나만 제출
    - Ex ) 홍길동\_lab08.zip
  + 예시



