자료구조 -2분반

2015410087 김지헌

--------------사용법------------------

프로그램을 실행시키면 0~9,99번의 메뉴가 출력이 된다.

0번 : word.txt,user.txt,friend.txt에서 값을 읽어서, 자료를 저장한다.

1번 : friends들의 평균 수, 최대, 최소 수, tweet들의 평균 수, 최대, 최소 수를 출력

2번 : 가장 많이 tweet된 단어 top 5 출력

3번 : 가장 많이 tweet한 사람 top 5 출력

4번 : 찾을 단어를 입력 후, 그 단어가 한번도 나오지 않았다면 “단어가 존재하지 않습니다”를,

나왔었다면, N명이 단어를 tweet했는지 출력

5번 : 4번에서 나온 결과를 가지고, 각각 N명에 대해 “A의 친구들은 : ~~~~”을 출력 후,

“총 N명의 친구가 검색되었습니다”를 출력

6번 : 삭제할 단어를 입력 후 , 그 단어가 한번도 쓰이지 않았었다면 “삭제할 단어가 존재하지 않습니다”를, 나왔었다면, “어떤 단어“가 N개 삭제되었는지 출력

7번 : 6번에서 나온 결과를 가지고, 그 단어를 트윗한 사용자 전체, 그 사용자들이 트윗한 단어들,

그 사용자들의 친구 모두 삭제하고, 총 A명의 유저, B명의 친구, C개의 트윗이 삭제된 지 알려줌

8번 :