get\_next\_line

원리

main함수에서 정의한 char\* 변수에 하나씩 담아서 print한다. 담는 것을 get\_next\_line()함수를 통해 얻는다.

힌트

open-read-malloc-static variable

조건

~~when compile : -D BUFFER\_SIZE~~

stdin으로 값을 넣어줘도 해결되야한다.(띄어쓰기가 해결이 안됨)

명시적 주의사항3가지

BUFFER\_SIZE를 매우 크게 줄 경우 \n이 여러 개가 포함되는 경우

윈도우에서는 CRLF로 개행.. 리눅스에서는 LF로 개행

Appreciate update

printf가아닌 write로 가야하지않을까?

static char\* str 을 return값으로 주게되면, 문자열을 계속 누적시킬 수 없다.(static의 접근을 함수밖에서는 불가능이라고했는데 이것도 아마 변수를 통한 접근불가일꺼야, 메모리주소 접근하는 것은 가능할 것으로 보임)

그렇기 때문에 strdup()함수를 써서 새로운메모리주소공간을 만든뒤 return해줘야했고,

ft\_strdup()을 쓸때는 ‘\0’을 기준으로 값을 복제하기 때문에 ‘\n’으로 구분되었던 부분을 ‘\0’을 고치는 선택을 하였음. (ft\_strdup함수내에서 ‘\n’ or ‘\0’를 기준으로 duplicate한다고 바꿔보면?)