4개의 문자를 모두 해결한 다음에 openapi.R 이라는 파일명으로 소스를 저장하고

openapi.R, naverblog.txt, navernews.txt, twitter.txt 파일을 제출하시오.

**[ OPEN API 실습 1 ]**

네이버의 블로그에서 “맛집” 이라는 단어가 들어간 글들을 검색하여 100개까지 추출한 다음 naverblog.txt 파일로 저장하시오.

단, XML 형식의 요청을 처리한다.

**[ OPEN API 실습 2 ]**

트위터에서 “코로나” 이라는 단어가 들어간 트윗 글들을 검색하여 100개까지 추출한 다음 twitter.txt 파일로 저장하시오.

제거해야 하는 문자들과 데이터 값 : 특수문자, 영어, NA 값

**[ OPEN API 실습 3 ]**

공공DB에서 360번 차량에 대하여 정보를 추출한 다음 노선ID, 노선길이, 기점, 종점, 배차간격을 다음 형식으로 출력하시오.

[ 360번 버스정보 ]

노선ID : xxx

노선길이 : xxx

기점 : xxx

종점 : xxx

배차간격 : xxx

참고 : http://api.bus.go.kr/contents/sub02/getBusRouteList.html

**[ OPEN API 실습 4 ]**

네이버의 뉴스에서 “빅데이터” 라는 단어가 들어간 뉴스글들을 검색하여 100개까지 추출한 다음

뉴스 제목을 추출하여 navernews.txt 파일로 저장하시오.

단, JSON 형식의 요청을 처리한다.

제거해야 하는 문자들 : <b>, </b>, &quot;, &gt;