1주차 결과보고서

전공: 아트&테크놀로지학과 학년: 4학년 학번: 20191048 이름: 김도솔

**1.**

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

**2.**

입력 받을 때 첫 번째 인자를 and 형식, or 형식을 구분하는 구분자로 쓰이게 하고, 그 후에 찾고 싶은 단어들을 차례로 입력하게 하면 된다. Ex) 첫 번째 인자가 0이면 and, 1이면 or 형식으로 검색한다.

위의 형식에 따라 입력 받으면 if-else문을 사용해 and 형식과 or 형식을 구분한다. 예를 들어 첫 번째 인자로 0이 들어오면 if [ $1 -eq 0 ]로 구분해주고 then 이하로 위의 문제에서 사용한 and 형식 검색 코드를 작성한다. 이때 arg=”grep $2”로 변경해주고 for loop 안에 있는 if문에서 $n이 $1이나 $2가 아닐 때 arg=$arg\|”grep $n”이 실행되게 한 후 cat과 grep 명령어를 이용해 검색을 실시한다. 다음으로 첫 번째 인자로 1이 들어오면 이번엔 else를 이용해 or 형식의 코드를 작성한다. 이때 arg=$2로 설정하고, 아래 for loop 안에서 $n이 $1이 아닐 때 arg=$arg\|$n을 실행하고 그 후 egrep을 이용해 검색을 실시한다.