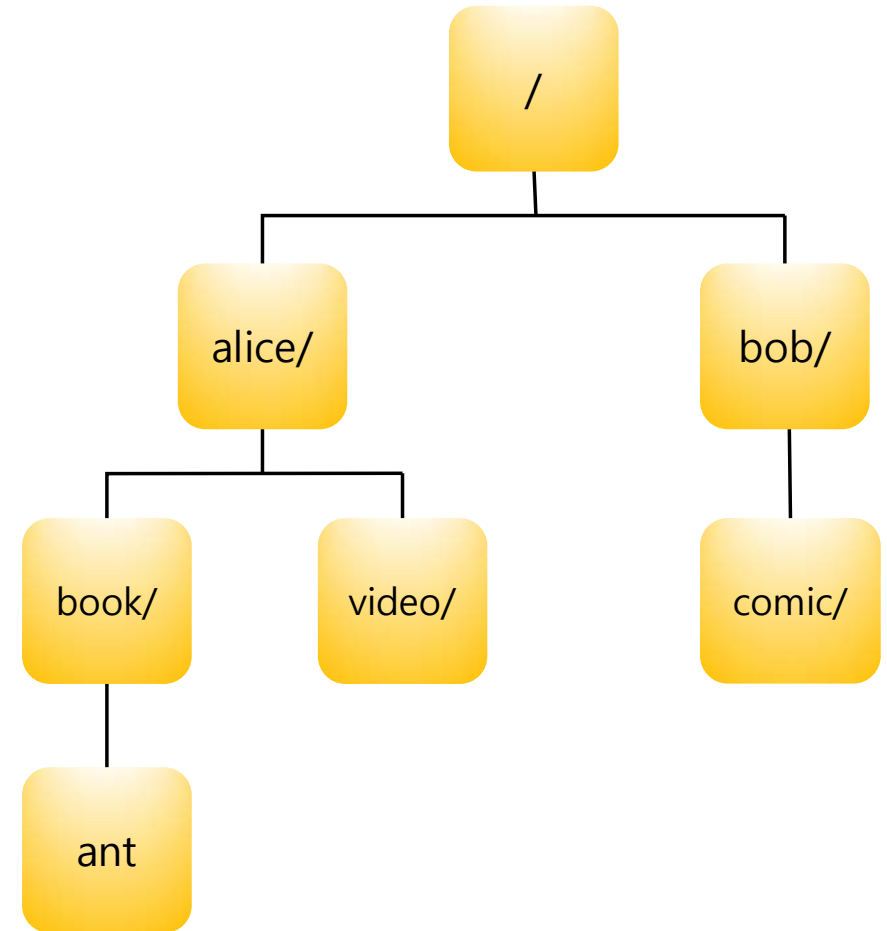


- 10분 뒤에 시스템을 종료한다는 메시지를 띄우지만 실제로는 종료하지 않도록 명령어를 작성하시오.
- `shutdown -k +10`
- 재부팅을 시키는 명령어는?
- `reboot`
- 해당 명령어의 경로를 확인해볼 수 있는 명령어는?
- `which reboot`
- 현재 내 위치를 확인 할 수 있는 명령어는?
- `pwd`

- 실제 로그인 한 사용자의 정보를 알 수 있는 명령어로 `who -m`과 같은 효과를 볼 수 있는 명령어는?
- `who am i`
- 자신이 사용한 명령어들의 리스트를 볼 수 있는 명령어는?
- `history`
- 자신의 UID, GID, 가입되어 있는 그룹들을 볼 수 있는 명령어는?
- `id`
- Man 명령어를 사용하여 `ls(1P)`의 매뉴얼을 볼 수 있도록 명령어를 작성하시오.
- `man 1p ls`

- pwd 명령어를 입력해보니 다음과 같은 결과가 나왔다.
- /alice/book

- 상대경로로 comic 디렉토리로 이동
- cd ../../bob/comic
- 메타문자를 이용해 원래 위치로 이동
- cd -
- 절대경로로 ant 디렉토리로 이동
- cd /alice/book/ant



root의 홈디렉토리에

- mp3파일 music1.mp3~music2.mp3
- avi파일 movie1.avi~ movie2.avi
- txt파일 memo1.txt~ memo2.txt 를 만들고
- document 디렉토리를 만들어 그 아래에 Movie, music, memo디렉토리를 만들고 각각의 디렉토리로 파일들을 이동시키시오.
(document 디렉토리는 하위 디렉토리가 만들어질 때 같이 만들어지도록 한다.)

```
mkdir -p document/{movie,music,memo}
```

```
touch document/{music{1,2}.mp3,movie{1,2}.avi,memo{1,2}.txt}
```

```
mv document/m*3 document/m*c
```

```
mv document/m*i document/m*e
```

```
mv document/m*t document/m*o
```

- document 디렉토리 와 하위 디렉토리의 파일들을 볼 수 있도록 명령어를 작성하시오 (절대 경로)
- `ls -R /root/document`
- music 디렉토리를 이용해 /link_music 이라는 링크파일 생성
- `ln -s /root/document/music /link_music`
- memo 디렉토리는 /tmp/memo 로 이동
- `mv document/memo /tmp/`
- movie 디렉토리는 /tmp/movie 로 복사
- `cp -r document/movie /tmp/`
- 사용자 홈 디렉토리에 있는 document 디렉토리는 제거 (document 디렉토리 제거 시 물어보지 않도록 한다.)
- `rm -rf document`

- 전체 파일 시스템에서 소유주가 student 사용자의 파일만 검색
- `find / -user student -type f`
- 현재 사용자의 홈디렉토리에서 권한이 777인 파일을 찾아서 755 권한으로 변경하기
- `find ~/ -perm 777 -exec chmod 755 {} \;`
- /etc 디렉토리에서 심볼릭 링크 파일만 찾아서 삭제하기
(-i 옵션 없이 삭제 시 확인하고 삭제하게 만들기)
- `find /etc/ -type l -ok rm -r {} \;`
- /tmp 디렉토리에서 이름이 big으로 시작하는 파일을 찾아 상세 정보 출력하기
- `find /tmp -name "big*" -ls`
- fileA 에서 hello 란 문자 검색하기
- `grep 'hello' fileA`

- /etc/login.defs 파일에서 주석을 제외한 내용을 new 라는 이름의 파일로 저장하기 (주석은 #문자로 시작)
- `grep -v '^#' /etc/login.defs > new`
- /root/ 디렉토리에서 fileA fileB fileC 를 세로로 출력하시오
- `ls -1 /root file[A-C]`
- /dirA 디렉토리에 있는 파일 중에 apple 라는 단어가 있는 파일 검색하기
- `grep -r -w 'apple' /driA`

- `grep '5..$' datafile` 입력 시 어떻게 동작하는가
- `datafile` 내에서 5로 시작하는 3글자 패턴이 라인의 맨뒤에 오는 라인만 출력

- `grep ' 5..' datafile` 입력 시 어떻게 동작하는가
- `datafile` 내에 5로 시작하는 3글자 패턴이 포함되어 있는 라인 출력

- 대소문자 구분 없이 검색하는 옵션은?
- `-i`

- `hello` 혹은 `hi` 라는 단어가 있는 줄을 찾는 방법
- `egrep '(hello|hi)' file명`
- `grep -e 'hello' -e 'hi' file명`

- 파일의 마지막 줄로 이동
- G
- 그 줄을 복사해서
- yy
- 파일의 처음으로 이동
- 1G or gg
- 첫줄의 위에 복사한 내용을 붙여 넣으시오.
- P
- 파일의 라인넘버를 보여주는 명령어는?
- :set number
- 파일에서 root 라는 단어를 검색하시오
- /root

- 백그라운드에서 sleep 100 실행
- sleep 100 &
- 포그라운드에서 동작중인 sleep 100 백그라운드로 이동
- ctrl + z
- bg +
- 동작중인 sleep 프로세스 모두 정상종료
- pkill -15 sleep
- pid 500 인 프로세스 강제종료
- kill -9 500

- centos 홈 디렉토리의 모든 파일을 아카이브해서 gzip 방식으로 압축하기
- `tar zcf centos.tar.gz /home/centos`
- /tmp/dirA 디렉토리에 해제하기
- `tar xf centos.tar.gz -C /tmp/dirA`
- 아카이브가 된 파일의 내용을 보고 싶을 때 사용하는 명령어와 옵션
- `tar tvf` 아카이브명