

# 리눅스 명령어 연습

학번 :

이름:

1) 터미널 열기

<컨트롤>+<알트>+T 버튼을 동시에 누름.

2) 날짜와 시간을 출력하기

date

3) 화면 지우기

clear

4) 명령어 사용법을 화면에 출력하기

man 명령어

예: man date

5) 현재 작업 디렉터리를 절대 경로로 출력하기

pwd

6) 현재 작업 디렉터를 다른 곳으로 이동하기

cd [디렉터리명]

예: cd /tmp (현재 작업 디렉터를 /tmp로 이동함.)

cd ~ (~/은 사용자의 홈 디렉터를 뜻함.)

cd (cd를 단독으로 쓰면 사용자의 홈 디렉터리로 이동함.  
즉, “cd ~”과 같음.)

7) 디렉터리 안의 내용 보기

ls [옵션]

예: ls (현재 작업 디렉터리 안에 있는 것들의 이름을 출력함.)

ls -l (자세히(l) 출력함.)

ls -F (디렉터리의 뒤쪽에만 /를 붙여서 출력함.

뒤쪽의 /표시를 보고 파일과 디렉터를 쉽게 구별 가능함.)

ls -al /tmp (/tmp 디렉터리 안의 모든(a) 내용을 자세히(l) 출력함.)

8) 디렉터리 만들기

mkdir 디렉터리명

예: mkdir temp (현재 작업 디렉터리 안에 temp 디렉터를 만듦.)

9) 디렉터리 삭제하기

`rmdir` 디렉터리명

예: `rmdir temp` (현재 작업 디렉터리 안의 `temp` 디렉터를 삭제함.)

10) 텍스트 파일의 내용을 출력하기

`cat` 파일명

예: `cat /etc/hosts` (`/etc/hosts` 파일의 내용을 출력함.)

`cat test.c` (현재 작업 디렉터리 안의 `test.c` 파일의 내용을 출력함.)

11) 텍스트 파일의 내용을 출력하기 (개선된 출력)

`less` 파일명

(파일 내용이 화면 크기보다 크면 앞뒤로 넘기면서 볼 수 있음.)

예: `less /etc/hosts` (`/etc/hosts` 파일의 내용을 출력함.)

`less test.c` (현재 작업 디렉터리 안의 `test.c` 파일의 내용을 출력함.)

12) 빈 파일 생성하기

`touch` 파일명

(파일이 없다면 빈 파일을 생성함.)

(파일이 이미 있다면 내용은 그대로 두고, 최종 수정 시간을 현재 시각으로 바꿈.)

예: `touch file1` (현재 작업 디렉터리 안에 `file1`이 없다면 새로 생성하고,  
이미 있다면 파일의 최종 수정 시간만 갱신함.)

13) 파일 복사하기

`cp` 기존파일명 새파일명

(파일의 복사본을 만듦. 기존 파일은 그대로 있음.)

예: `cp file1 file2`

14) 파일 이동하기

`mv` 기존파일명 새파일명

(파일의 복사본을 만듦. 기존 파일은 없어짐.)

예: `mv file2 file3`

15) 파일 삭제하기

`rm` 파일명

예: `rm file1`

`rm test.c`