

디렉터리 만들고 삭제하기

학번 :

이름:

○ 따라해보기

① 현재 위치를 확인한다. 홈 디렉터리가 아니면 홈 디렉터리로 이동한다.

```
cju@cju-VirtualBox:~$ pwd
/home/cju
cju@cju-VirtualBox:~$ cd
cju@cju-VirtualBox:~$
```

② 실습을 위한 기본 디렉터를 만든다. 먼저 홈 디렉터리에 linux_ex1 디렉터를 만들고 그 디렉터리로 이동한다. 앞으로 모든 실습은 이 디렉터리 아래에서 한다.

```
cju@cju-VirtualBox:~$ mkdir linux_ex1
cju@cju-VirtualBox:~$ cd linux_ex1
cju@cju-VirtualBox:~/linux_ex1$
```

③ 2주차 실습이니 week2 디렉터를 만들고 그 디렉터리로 이동하여 현재 위치를 확인한다.

```
cju@cju-VirtualBox:~/linux_ex1$ mkdir week2
cju@cju-VirtualBox:~/linux_ex1$ cd week2
cju@cju-VirtualBox:~/linux_ex1/week2$ pwd
/home/cju/linux_ex1/week2
cju@cju-VirtualBox:~/linux_ex1/week2$
```

④ one, two, three 디렉터를 동시에 만든다.

```
cju@cju-VirtualBox:~/linux_ex1/week2$ mkdir one two three
cju@cju-VirtualBox:~/linux_ex1/week2$ ls
one three two
cju@cju-VirtualBox:~/linux_ex1/week2$
```

⑤ one 디렉터리 아래에 tmp/test 디렉터를 만든다. 중간 경로인 tmp 디렉터리가 자동 생성되도록 한다.

```
cju@cju-VirtualBox:~/linux_ex1/week2$ mkdir -p one/tmp/test
cju@cju-VirtualBox:~/linux_ex1/week2$ ls -R one
one:
tmp
```

```
one/tmp:
test

one/tmp/test:
cju@cju-VirtualBox:~/linux_ex1/week2$
```

⑥ two, three 디렉터리를 동시에 삭제한다.

```
cju@cju-VirtualBox:~/linux_ex1/week2$ rmdir two three
cju@cju-VirtualBox:~/linux_ex1/week2$ ls
one
cju@cju-VirtualBox:~/linux_ex1/week2$
```

⑦ 실습을 마치고 홈 디렉터리로 이동한다.

```
cju@cju-VirtualBox:~/linux_ex1/week2$ cd
cju@cju-VirtualBox:~$ pwd
/home/cju
cju@cju-VirtualBox:~$
```

○ 혼자 해보기

- ① 홈 디렉터리 아래의 linux_ex1/week2 디렉터리로 이동한다.
- ② 현재 작업 디렉터리를 절대 경로로 출력한다.
- ③ 숨김 파일을 포함하여 현재 디렉터리 안에 있는 것들을 출력한다.
- ④ me 디렉터를 생성한다.
- ⑤ me 디렉터리 아래에 you, him 디렉터를 동시에 생성한다.
- ⑥ me 디렉터를 삭제한다. 삭제되는가? 삭제되지 않는다면 이유는 무엇인가?
- ⑦ 실습을 마치고 홈 디렉터리로 이동한다.

○ 참고문헌

이종원. (2022). 우분투 리눅스: 시스템 & 네트워크 [3판]. 서울: 한빛아카데미.