

# Basic Terminal Usage

1. ls
  - a. list directory contents
2. cd
  - a. change directory
3. command + k
  - a. clear
4. mv
  - a. mv old\_filename.txt new\_filename.txt → 이름 변경
  - b. mv filename.txt /path/to/destination/directory/ → 위치 변경
5. mkdir
  - a. make folder
6. tar
  - a. tar -cvf output.tar directory\_or\_file → 파일 아카이브 하기
7. zip
  - a. zip -r selectAll \* → 현재 있는 모든 파일을 selectAll.zip에 압축하겠다는 명령어
8. unzip
  - a. unzip compressed.zip → 현재 폴더에 압축 해제

## 아카이브와 zip의 차이

1. 아카이브
  - a. 여러 파일이나 폴더를 단일 파일로 모아놓는 것을 의미
  - b. 반드시 압축된 것은 아님
  - c. TAR는 파일들을 하나로 모아주지만 크기는 그대로
2. ZIP
  - a. 아카이브 형식중 하나

b. 파일들을 동시에 모으면서(아카이브) 압축을 진행