Nana Basic Linux Commands

pwd - pathway direction
ls {dir name}
ls /etc/network - show content of a specific directory
ls -R {dir name} - shows recursively, current dir and all its sub dir contents
ls -a {dir name} - show all including hidden files
ls -l {dir name} - detailed output, metadata of dir contents
cd {dir name}
cd .название папки .название файла - показать содержимое скрытой папки
cd .. - папка выше
cd ~ - home or cd /home/kesha
cd / - root folder
cd usr/local/bin - absolute path
cd ../.. - move 2 hierarchies up
cd /usr - go to user directory

Tab - for choosing a command

mkdir {new dir name}
touch {new file name}

rm - удалить файл
rmdir - remove directory
rm -r - remove directory and files in it
rm -d - remove directory with no files

mv file1 file2 - Move file1 to file2
rm file1 - delete file1

touch file1 - create file1

history
history {numbers of lines}
clear

cat {file name}

cp копирование файла cp file1 file 2
cp {file name} {new file name}
cp -r {dir name} {new dir name} - скопировать папку и содержимое
mv {file name} {new file name}

CTRL+Shift+C - копировать
CTRL+Shift+V - копировать из буфера обмена

Ctrl + R - search history
Ctrl + C - stop current command

cat Documents/java-app/Readme.md - показать определенный файл с указанным путем

uname -a - show system and kernel
lscpu - info about my hardware
cat /etc/os-release - info about my OS
lsmem - memory info
sudo adduser username - create a new user
addgroup groupname - create a group
su - username - switch user

cat .bash_history - view command history