LINUX

***echo***

Echo “merhaba dunya” -> ekrana cikti verir. Println gibi

Echo $SHELL -> *SHELL* isimli environment variable degerini ekrana cikti verir.

Echo $SHELL > deneme.txt -> *SHELL* isimli e.v. degerini deneme.txt isimli dosyanin icine yazar.

Echo 12345678 > abc.txt

***cat***

Cat deneme.txt -> deneme.txt isimli dosyanin icerigini cikti olarak gosterir.

***& ve jobs***

./test.sh -> test.sh isimli script dosyasini calistirir. Ama script islemi bitene kadar console kullanmana izin vermez bitirmesini beklersin.

./test.sh & -> test.sh isimli scripti arka planda calistirir. Detach mode gibi. Konsolu kullanabilirsin.

Jobs -> arka planda calistirdigin scriptleri gorüntülersin. Calisanlar running yazar.

***| (pipe) isareti***

Echo 12345678 > abc.txt

Grep 3 abc.txt -> abc.txt isimli dosyanin icinde *3* karakterini bulursa onu bana cikti olarak doner. Bulamazsa hicbir şey dönmez.

Cat abc.txt | grep 3 -> abc.txt isimli dosyanin ciktisini, grep 3 yazan komuta girdi olarak verir. Boylece o cikti icinde grep 3 karakterini arar. Eger bulursa bulundugu yeri cikti olarak doner. | (pipe) isareti bir ciktiyi baska komuta girdi olarak vermektir.

***; isareti***

Ls ; date -> hem ls hem de date komutu islememize olanak saglar.(herhangi sart olmadan)

Komut1 ; komut2 ; komut3 ; komut4

***&& isareti***

Komut1 && komut2 -> komut1 olumlu cevap donerse komut2 yi de calistir (komut1 hata donmezse)

Cat abc.txt && echo “dosya bulundu” -> abc.txt isimli dosya icin hata vermeden cat islemi yapilirsa echo komutu da calistirilsin.

***|| (double pipe) isareti***

Komut1 || komut2 -> komut1 hata donerse komut2 yi calistir.

Cat fgfdgsd.txt || echo “dosya bulunamadi”