**Notlar**

* UNIX'te peş peşe komut çalıştırılabilir. Bunun için komutlar arasına noktalı virgül koymak yeterlidir.
* Satırda komutla && ile ayrılırsa, soldaki komut başarılı olur ise sağdaki çalıştırılır, değilse çalıştırılmaz.

**mkdir**

* Yeni bir dizin oluşturur.
* Örnek kullanımı; mkdir dizinadi şeklindedir.

**mkdir -p**

* Alt alta dizinlerin tek bir komutla yaratılmasını sağlar.
* Örnek kullanımı; mkdir -p dizinadi1/dizinadi2 şeklindedir.
* dizinadi1 ebeveyn sınıf olur.

**rmdir**

* Boş dizinleri silmek için kullanılır.
* Boş olmayan dizinleri silmez.

**rm**

* Bir dosyayı silmek için kullanılır.

**rm -i**

* Tek tek sileceği tüm dosyalar için onay ister.

**rm -rf**

* Dizinin içi dolu dahi olsa o dizini silmek için kullanılır. Onay istemeden işlem yapar.
* rm -rf <dosyaadi> şeklinde kullanılır.

**touch**

* 0 bayt boyutunda bir dosya yaratır.
* Oluşturmak istenilen isimde bir dosya var ise dosyanın son erişim zamanı güncellenir.
* Kullanımı; touch <dosyaadi> şeklindedir.

**cp**

* Dosya veya dizini kopyalamak için kullanılır.
* cp <kaynak> <hedef> şeklinde kullanılır.

**mv**

* Dosya veya dizini belirtilen hedefe taşımak için kullanılır.
* Dosya veya dizin ismini değiştirmek için de yine bu komut kullanılır.
* mv <kaynak> <hedef> şeklinde kullanılır.

**file**

* Dosyanın türü hakkında bilgi vermek için kullanılır.
* file <dosyaadi> şeklinde kullanılır.

**Karakter Eşleme (Pattern Matching)**

* Yıldız (\*) -> Her türlü karakter dizisi veya hiçbir şey. Örn: ls sayfa\*
* Soru İşareti (?) -> Herhangi bir karakter. Örn: ls sayfa?.txt
* Köşeli Tırnak ([]) -> Belirtilen karakter aralığından bir karakter. Örn: ls sayfa\*[12579].txt

**find Söz Dizimi**

* find arama işlemleri için kullanılan çok kapsamlı bir parametredir.
* find <aramayeri> -name "<aranan>" şeklinde kullanılır.
* *find /usr/include -name "stdio.h"* -> /usr/include dizinindeki stdio.h isimli her şeyi arar.
* *find /home -name "\*.[İi][Ss][Oo]" ->* /home dizinindeki tüm .iso kombinasyonlarını arar. Örn: .iso, .iSo, .isO, .İSO vs.
* *find /home/mhmtaybek -user root ->* /home/mhmtayberk dizininde root'a ait olan her şeyi arar.
* *find /home -uid 500 ->* /home dizininde uid'si 500 olan her şeyi arar.
* *find /home -size +2000M ->* /home dizinindeki 2GB'den büyük dosyaları arar.
* *find /home -size +10240k ->* /home dizinindeki 10MB'den büyük dosyaları arar.
* *find / -type f -mmin -90 ->* Kök dizindeki90 dakika içerisinde en son değiştirilmiş olan dosyaları arar.
* *find / -type f -mmin +90 ->* Kök dizindeki 90 dakika ve yukarısında değiştirilen dosyaları arar.
* *find / -type f -mtime -1 ->* Kök dizindeki son 1 gün içerisinde değiştirilmiş dosyaları arar.