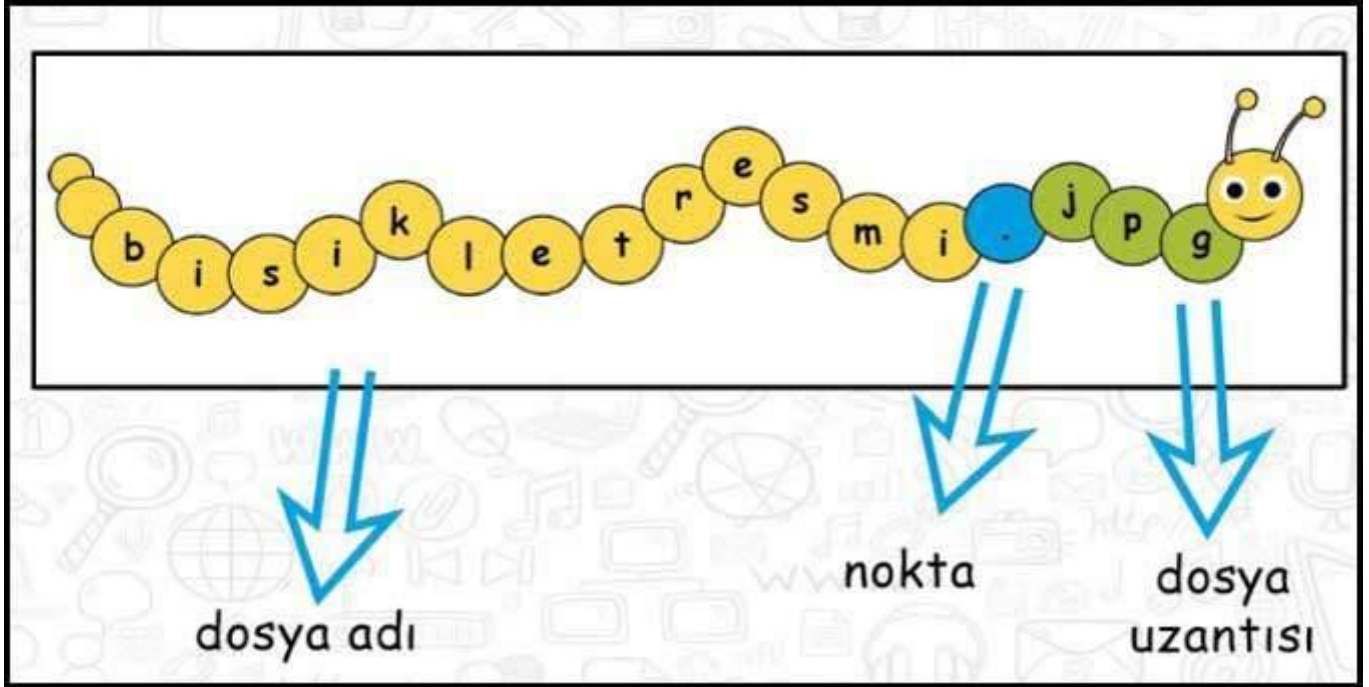


DOSYA YÖNETİMİ

Bir diske (harddisk, disket veya CD-Rom) kayıt edilmiş bilgilere **dosya** adı verilir.

Dosya: Bilgisayarda bilgilerin kaydedildiği birimlere Dosya adı verilir. Dosya içerisinde bilgi, resim, yazı, çizim ve ses gibi her şey olabilir.

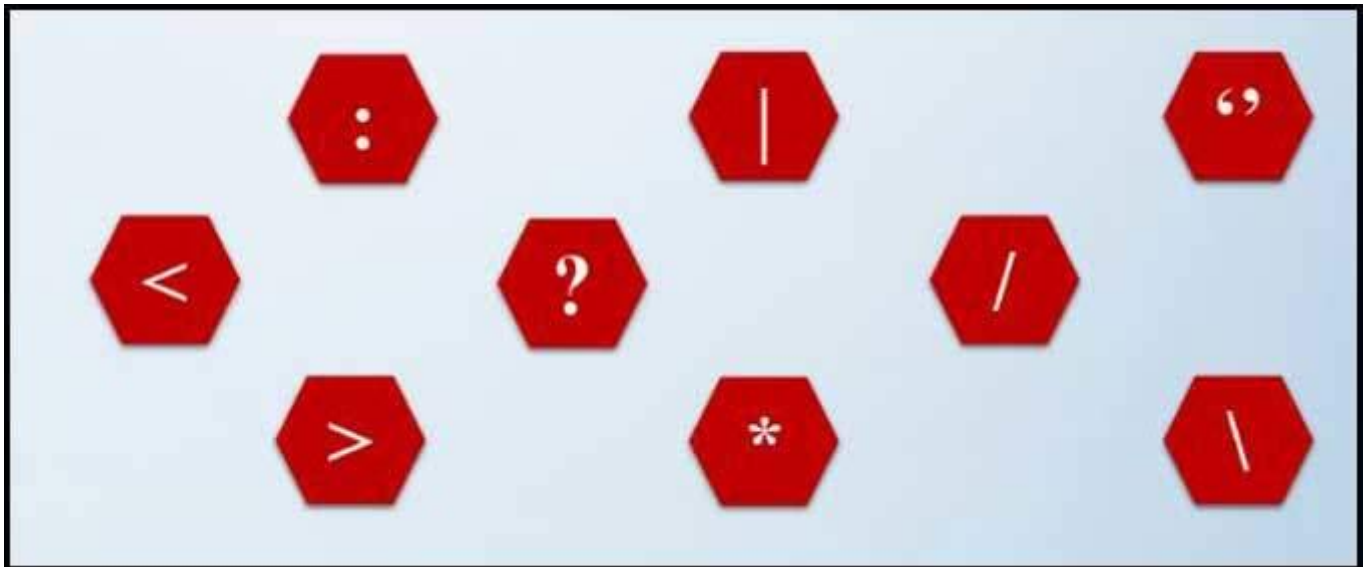
Dosyanın yapısı 3 kısımdan oluşur.



Dosya Yapısı

Dosya Adı: Genellikle örnekte de olduğu gibi o dosyanın içindeki bilgiyi çağrıştıracak şekilde dosyayı hazırlayan kişi tarafından yazılır.

“Bisikletresmi” burada dosya adıdır. Dosyalara isim verirken bazı karakterleri kullanamayız. Bu karakterler aşağıdaki resim üzerinde gösterilmiştir. ***



Dosya isimlerinde kullanılmayan Karakterler

Nokta işareti: Dosya adı ile dosya uzantısını ayırmak için kullanılan ayraç görevini görür.

Nokta işareti önemlidir ve genelde dosyanın hazırlandığı program tarafından otomatik konur.

Dosya uzantısı: Dosyaların bilgisayar üzerinden tanınması dosya uzantısı ile olur. ***

Bilgisayar bir dosyayı açmadan önce dosya uzantısına bakar ve resim ise resim programı ile, yazı ise kelime işlemci ile açar.

Günlük hayatta bilgisayar kullanırken karşımıza çıkabilecek popüler dosya uzantılarını inceleyelim.

Popüler Resim Dosyası Uzantıları: jpg, png, bmp uzantılarını sayabiliriz. Ayrıca hareketli resim olarak ise gif uzantısını örnek verebiliriz. ***

Popüler Ses Dosyası Uzantıları: mp3, wav, wma, aac uzantılarını sayabiliriz. Burada en bilindik dosya uzantısı mp3 olarak karşımıza çıkmakta. ***

Popüler Video Dosyası Uzantıları: avi, mpg, wmv, mov uzantılarını sayabiliriz. ***

Popüler Belge Dosyası Uzantıları: txt(Yazı Dosyası), Doc(Microsoft Word Dosyası), pdf(Elektronik Kitap Dosyası) uzantılarını sayabiliriz. ***

Diğer Popüler Dosya Uzantıları: exe(Çalıştırılabilir Program), rar(Sıkıştırılmış Dosyalar) uzantılarını sayabiliriz. ***

Dosyaları sildiğimiz zaman ne olur?

Çöp Kutusu: Bilgisayarda dosyalar ya da klasörler silinmek istendiğinde ilk olarak çöp kutusuna atılır. Çöp kutusu kullanıcı tarafından "boşalt" komutu verilene kadar dosya ve klasörler içerisinde tutulur. ***

Amaç, yanlışlıkla silinen bir dosya ya da klasör varsa buradan gene kullanıcı "Geri al" komutu ile dosya ya da klasörler ilgili yere geri alınır.

KLASÖR VE SÜRÜCÜ

Klasör: Ortak özelliğe sahip dosyaları bir arada bulduran birimlere klasör(dizin) adı verilir. ***

Klasörleri marketlerde bulunan reyon mantığına benzetebiliriz. Bir klasör içerisine istediğimiz kadar alt klasör ekleyebiliriz.

Ayrıca dosya isimlerinde kullanmadığımız karakterleri klasör isimlerinde de kullanamayız.

Sürücü: Dosya ve Klasörlerin saklanabileceği fiziksel ortamlardır. Sabit Disk, CD, DVD, Flash Bellek gibi.

Yani yukarıda saydığımız dosya ve klasörler yazılıma örnek verilirken sürücü kavramı donanıma örnek verilebilir.

Bulut depolama: internet üzerinde bize verilen bir alanda dosyalarımızı saklamamıza verilen isimdir. Bu depolama hizmeti sayesinde dosya ve klasörlerimize internetin olduğu her yerden her zaman erişebilmekteyiz.