

GÖRSEL İŞLEME

ÇİZİM Mİ? FOTOĞRAF MI? SUNUMU GÖRÜNTÜLEYİCİ



FOTOĞRAF NEDİR?



Dijital olan veya dijital olmayan makinelerle çektiğimiz görüntülere **fotoğraf** denir.

RESİM/ÇİZİM NEDİR?



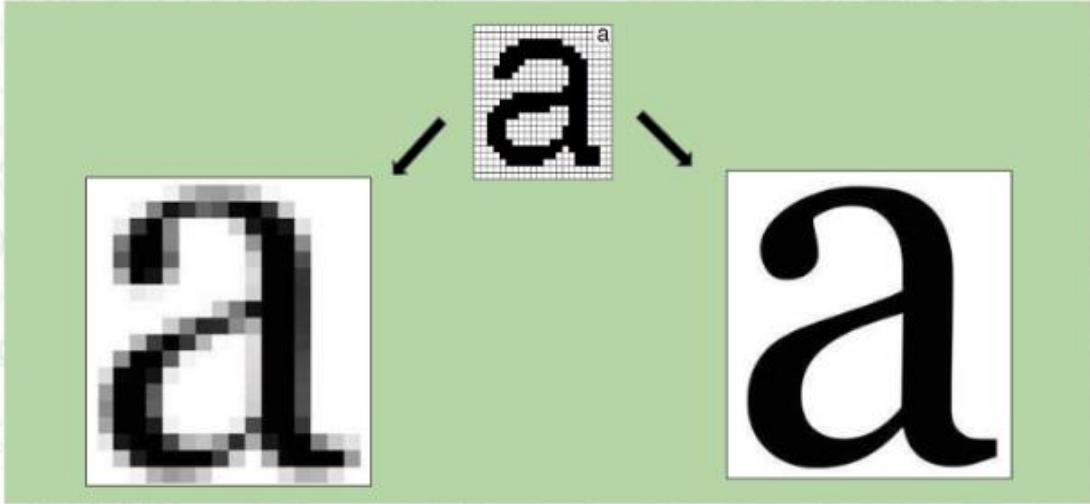
Fırça, kalem, boya veya bilgisayar ile yapılan çizimlere **resim** ya da **çizim** denir.

GÖRSEL NEDİR?



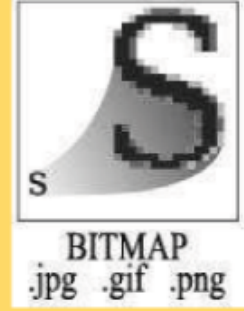
Fotoğraf, resim ve çizimlere ise genel olarak görsel denir.

BİTMAP VE VEKTÖR KAVRAMLARINI DUYDUNUZ MU?



BİTMAP NEDİR?

Bitmap resimler **piksel** adı verilen noktalardan oluşmaktadır. Bu nedenden dolayı bitmap resimler büyütüldüklerinde bozulma yaşanır.



VEKTÖR NEDİR?

Kare, üçgen, dikdörtgen gibi eğri ve çizgileri kullanarak ortaya çıkarılan resimlerdir.

Bu tür çizimler, resim büyütüldüğünde herhangi bir bozulmaya uğramazlar.



Dijital Resim Formatları

Günümüzde teknoloji ilerledikçe; görselin kalitesi, boyutu gibi etkenlere bağılı olarak çeşitli dijital resim formatları oluşmuştur.



DİNLEDİĞİNİZ İÇİN TEŞEKKÜRLER

Ödev: Etkinlikte geçen tüm kavramların tanımlarını whatsapp ortamından yazınız?

Hepinize başarılar ve sevgiler çocuklar!