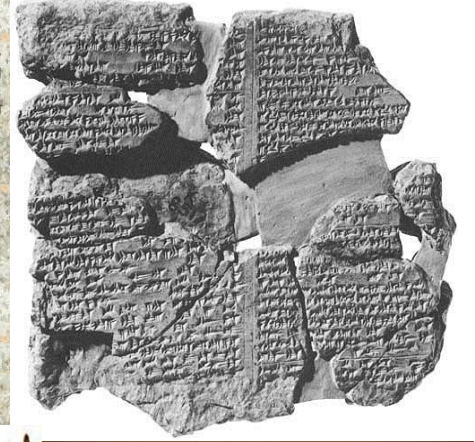


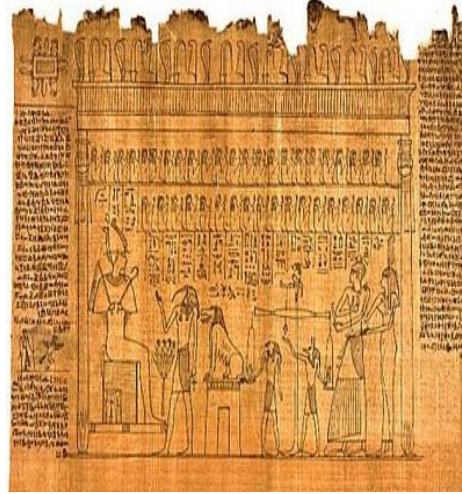
# İNSAN VE İLETİŞİM İHTİYACI

İnsanoğlu var olduğu günden beri birbiriyile anlaşmak için pek çok yöntem kullandı.

İlk başlarda mağara duvarlarına çizdikleri şekil ve resimlerle anlaştılar.



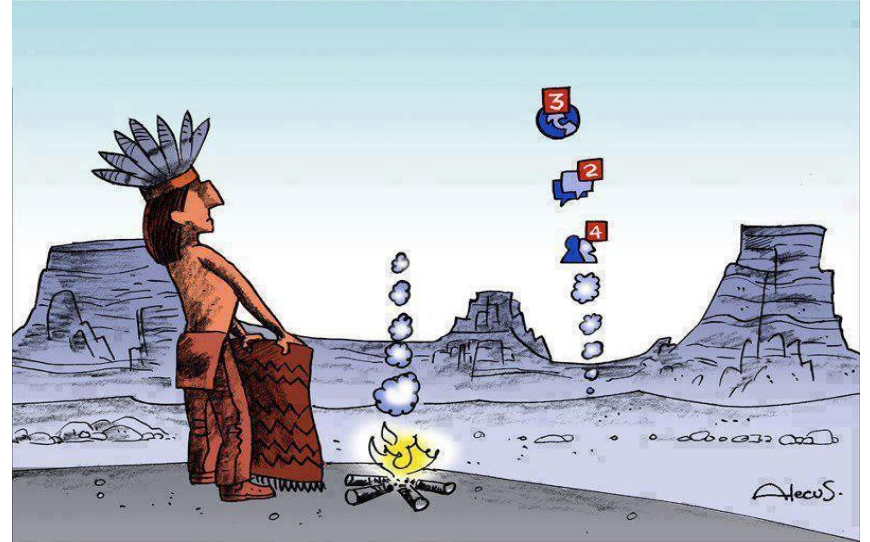
Sonrasında karşılıklı ilişkiler geliştikçe aralarında belli şekillere dayanan alfabeler oluşturdular. Kimi zaman bu alfabeyi çivilerle taşlara, kimi zamansa kağıda benzeyen hayvan derilerine ve papyrus adı verilen kağıtlara yazdılar.



# İNSAN VE İLETİŞİM İHTİYACI

Uzak ülkelerdeki bazı insanlar ise birbirleriyle iletişimi, duman ve posta güvercinleriyle sağladılar.

Ancak zaman geçtikçe bu iletişim yöntemleri yetersiz gelmeye başladı. Değişen teknolojiyle birlikte aralarındaki bağlantıyı hızlı bir şekilde sağlayacak farklı yöntemlere ihtiyaç duydular. İşte bu ihtiyaç günümüzde kullandığımız **iletişim araçlarını** yarattı.



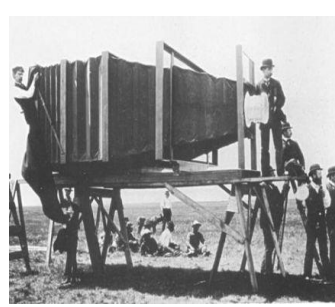
# İNSAN VE İLETİŞİM İHTİYACI

İletişim araçlarının başlangıcı 15. yüzyıl Batı Avrupa'sına dayanır. Alman, Johann Gutenberg'in 1434-1436 yılları arasında matbaayı bulmasıyla kitle iletişim araçlarının kullanılmasına başlanmıştır.

O günden bu güne pek çok değişim geçiren bu araçlar, birbirinden uzakta olan insanların eğitim, kültür, siyaset, ekonomi ve yaşanan olaylar gibi konularda bilgi edinmelerini sağlamıştır. Şimdi, iletişim araçlarının gelişimlerine görsel olarak kısaca göz atalım:



RADYO



FOTOĞRAF  
MAKİNESİ



DAKTİLO



# İNSAN VE İLETİŞİM İHTİYACI



TELEFON



TELEVİZYON



BİLGİSAYAR

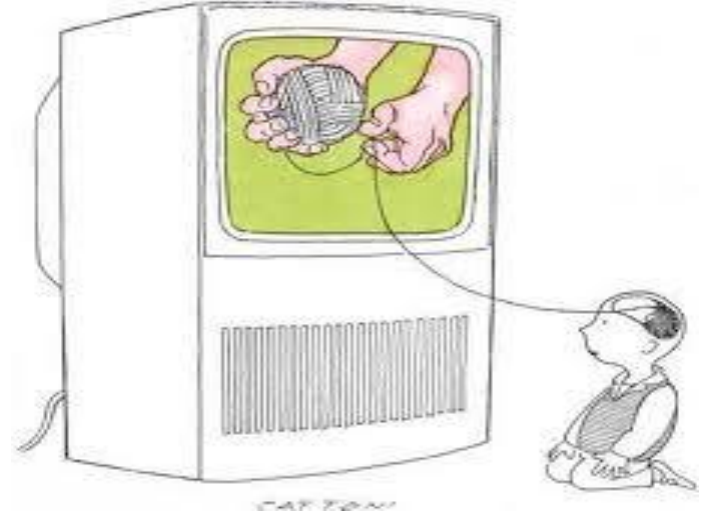


# İLETİŞİM ARAÇLARI VE BEN

PEKİ, GÜNÜMÜZDE ARTIK  
HAYATIMIZIN AYRILMAZ  
BİR PARÇASI OLAN BU  
ARAÇLAR BİZİ OLUMLU  
YÖNDE Mİ

**YOKSA**

OLUMSUZ YÖNDE Mİ  
ETKİLİYOR?



# OLUMLU KULLANIRSAK...

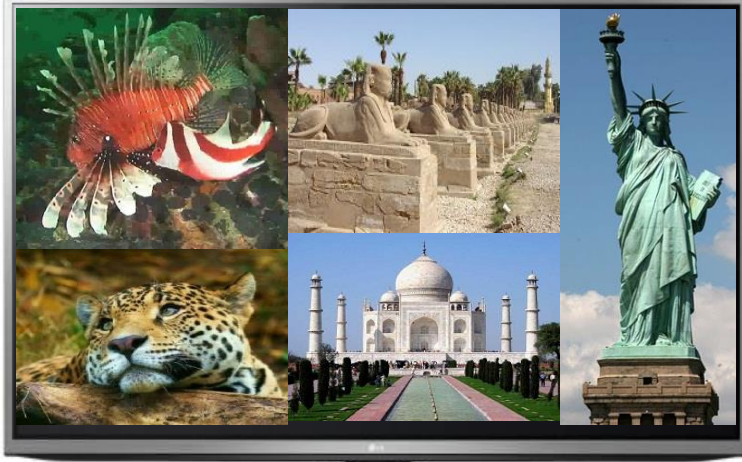


**Artık sevdiğimize ulaşmak için güvercin göndermemize gerek kalmadı. İstedığımız anda bilgisayar ortamında sevdiğimizle görüntülü ve sesli olarak görüşebiliyoruz.**



**Kısa zamanda istediğimiz bilgiye ulaşabiliyoruz. Özellikle de ödevlerimizi yaparken biz öğrencilerin en fazla başvurduğumuz kaynaklardan biri oluyor, bilgisayar.**

# OLUMLU KULLANIRSAK...



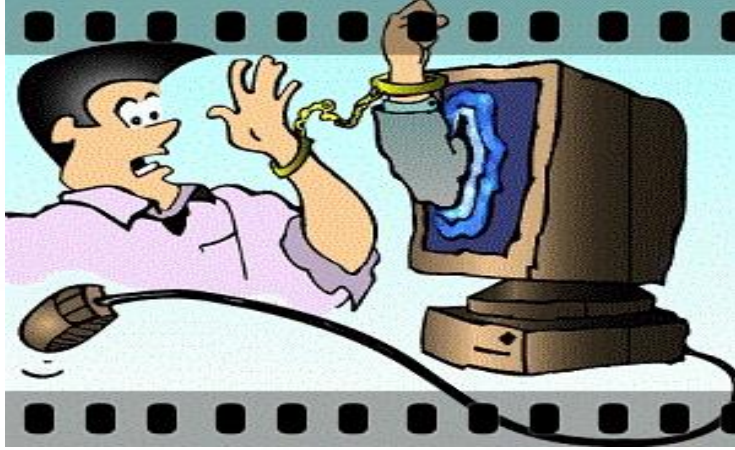
**Televizyon sayesinde gidemediğimiz  
uzak ülkeleri tanıyabilir,  
hayvanların yaşamları hakkında  
bilgi edinebiliriz.**



**Doğa afetlerde  
dünyaya açılan  
kapılarımızdır  
kitle iletişim  
araçları...**



# OLUMLUSUZ KULLANIRSAK...



**Eğer televizyon seyredirken seçici davranmazsak, bizleri kendisine tutsak eder ve günlük yaşantımızı engeller.**

**Bilgisayarı uzun süre ve amaç dışı kullanırsak vücudumuzda şekil bozuklukları yaşayabileceğimiz gibi sevdiklerimizden de kopabiliriz.**





**Dünyanın neresinde  
olursak olalım, iletişim  
araçları çevremizi  
kuşatmış durumdadır.**



**Onları olumlu ya  
da olumsuz bir  
şekilde  
kullanmak  
bizlerin elinde.**



By air mail  
Par avion

**Beni dinlediđiniz için teŐekkür  
ederim.**

**HAZIRLAYAN:**

**Kutay DAYI**