

KEŞİFLER VE İCATLAR

İcatlar ve Keşifler



- - Ateş

Hepimizin büyük büyük dedesi olan "homo sapiens", belki 80.000 yıl önce, ateş yakmayı bulur. Ya iki ağaç parçasını sürterek ya da çakmaktaşılarını birbirine vurarak yapar bunu.

M.Ö. 40.000

- - Suda yüzen kütük
- - Dallardan yapılmış kulübe
- - Sıcak çorba
- - Takılar: Kemikten ve çakıлтаşıından yapılmıştır.

M.Ö. 30.000

- - Resim: Mağaraların iç duvarlarında bulunan resimlerin renkleri, topraktan ve başka doğal boyalardan elde edilmektedir. Belki yazının kaynağını da burada görmek gerekir. Konuşma diline gelince, başlangıç dönemi bilinmiyor.

M.Ö. 25.000

- - Özel Aletler: Taş balta, kemik bıçak, kemikten ya da balık kılçığından yapılmış dikiş iğnesi.



M.Ö. 10.000

- - **Köpek:** Zekası, koku alma yetisi, belleği, aynı zamanda arkadaşla olan gereksinimiyle köpek, on bin yıldır avda olduğu kadar kulübede de insanın sadık dostudur.

M.Ö. 7500

- - **Göl üzerine kurulmuş köy:** Düşmanlardan, insanlardan ya da hayvanlardan uzakta yaşama olanağını verir.

M.Ö. 5000

- - **Domuz ve koyun yetiştirme,** ardından öküzün evcilleştirilmesi. Bin yıl sonra horoz ve tavukların evcilleştirilmesi.

- - **Dokuma:** Önce, Mısır'da yün dokunur, iki bin yıl sonra ketenin, ardından Hindistan'dan gelen pamuğun dokunmasına geçilir.

- - **Kano:** Sazların deriyle kaplanmasından oluşur. Ziftle su geçirmezliği sağlanır. Bazı yörelerde ağaç kullanılarak daha büyük tekleneler yapılabilmektedir. 157 metre uzunluğa, 26 metre genişliğe sahip Nuh'un Gemisi'nde olduğu gibi.

M.Ö. 4000

- - **Çömlekçilik:** Çin'de ve Akdeniz kıyılarında ortaya çıkmıştır.

M.Ö. 3000

- - **Tekerlek:** KAlde'de (Bugünkü Irak) İbrahim Peygamber'in doğduğu Ur şehrinde ortaya çıkmıştır. Bütün zamanların en önde gelen buluşudur.

- - **Zamanın bölünmesi:** Sümerler (Asya halkı), gündüz ve geceyi, toplamı yirmi dört saat olan on iki döneme bölerler.

M.Ö. 2780

- - **Takvim:** 365 günlük olup, Mısırlı rahiplerce hazırlanmıştır.

M.Ö. 2500

- **Altın takılar, madeni ayna, keten elbise, takma saç, yüksek tabaknın oynadığı oyun takımları, mobilya (masa, tabure, yatak), tuvalet eşyaları (cımbız, tarak) Mısırlılarca sık sık kullanılır.**
- **Firkete Cam: Mısır'da bulunmuştur.**
- **Saban: Genel olarak Akdeniz kıyılarında kullanılır. Çin'de ve İran'da ortaya çıkışı iki bin yıl daha eskiye dayanır.**
- **Araba: Parmaklı tekerlekleri olup, hayvan koşulmuştur.**
- **Kayak, buz pateni: Avrupa'nın kuzeyindeki Frizlerin ulaşım aracıdır.**
- **Yazı: Mezopotamya'da (bugünkü Irak), M.Ö. 4000 yılına doğru ortaya çıkmıştır.**

M.Ö. 2000

- **Ticaret gemisi: Dört köşeli yelkeni olup, ağaçtan yapılmadır. Dümen yerini tutan bir küreği vardır. Bu gemilerle Fenikeliler (bugünkü Lübnanlılar) açık denizde günlerce yolculuk yapmaktan çekinmemişlerdir.**

M.Ö. 1500

- **Kedi: Büyük bir sevgi ve saygı görüp mumyalaştırıldığı Mısır'da evcilleştirilmiştir.**

M.Ö. 1050

- **Alfabe: Fenikeliler bulmuş, Yunanlılar tarafından yeniden gözden geçirilmiştir. Adını Yunan alfabesinin ilk iki harfi olan Alfa ve Beta'dan alır.**

M.Ö. 800

- **Testere, mala, rende, çekül.**

M.Ö. 776

- **Olimpiyat Oyunları: Olympos'ta Zeus'a adanan bu oyunlar beş gün sürer. 394-1896 yılları arasında dört yılda bir olurdu. Kadın ya da erkek bütün Yunanlılar eskiden beri spor oyunlarına tutkunluk derecesinde düşkünlüler.**

M.Ö. 687

- **Para: Lidya'da (bugün Türkiye'nin bir parçası), Kral Gyges tarafından**

bulunmuştur.

M.Ö. 600

- - Elektrik: Çok sayıda teoremin yaratıcısı olan Thales, oğuşturulmuş amberin küçük parçacıkları çektiğini gözlemler: O halde burada, amberin Yunan dilindeki karşılığı olan eletron adını verdiği bir akışkanın varlığı söz konusudur