

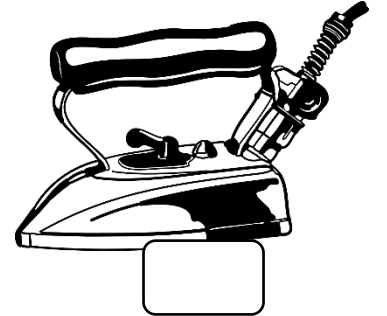
GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE ÜTÜ

Ütünün icadı 17. yüzyıl başlarına kadar dayanmaktadır. İlk başlarda giysileri düzleştirmek için ısıtılmış ağır taşlar kullanılırken daha sonra saplı düz demir plakalar ateşte ısıtılmaya başlandı. Bu yöntemle ısının uzun süre korunamaması yüzünden demir plakaları oyarak içlerini kömür koruyla doldururlardı. Kor halinde kömür konularak ısıtılan bu ütüler ise oldukça ağır idi. Ama en uzun ömürlü onlar oldu. 20. yüzyılın ortalarına kadar kullanıldı.

1882'de ilk elektrikli ütü icat edildi.1905'te ilk kez son derece hafif elektrikli ütü piyasaya sürüldü.

Günümüzde kullanılan ütülerin çok büyük bir kısmı buharlıdır.

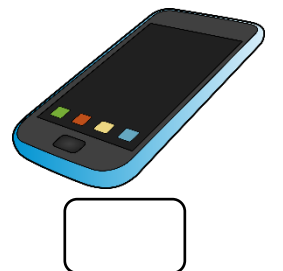
Ütünün gelişimini geçmişten günümüze numaralandırarak sıralayınız.



GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE TELEFON

Telefonu bulan kişi ünlü mucit Alexander Graham Bell'dir. İlk telefonun icadından sonra ahizeli telefonlar ortaya çıkmıştır. Ahizeli telefonlarda dinleme ve konuşma için iki ayrı mekanizma vardır. Ahizeli telefonlar mikrofonun gelişmesiyle birlikte gelişmeye başlamıştır. İlk tuşlu telefon 1961'de çıkmıştır. İlk cep telefonu 1983 yılında Martin Cooper tarafından icat edildi.

Telefonun gelişimini geçmişten günümüze numaralandırarak sıralayınız.



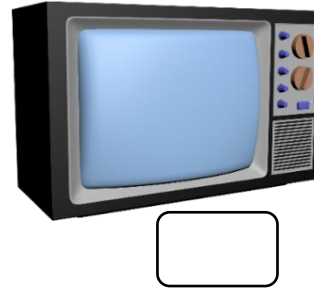
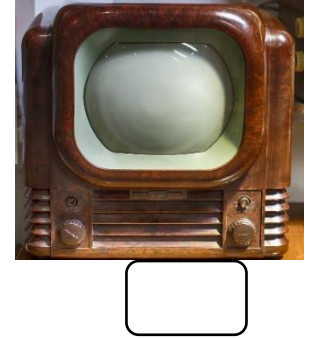
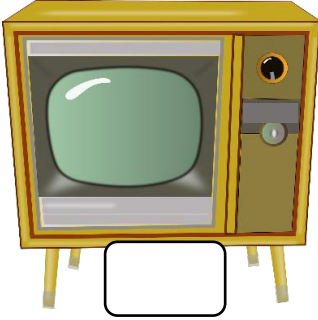
GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE TELEVİZYON

Kitle iletişim araçlarının en bilinen örneği televizyondur. Herkesin evinde bir veya birden fazla televizyon bulunuyor. Uydu alıcıları, ekran türleri ve hatta izlediğimiz şeyler değişse de televizyon konsepti uzun zamandır aynı. Ancak kendi içerisinde önemli teknolojik devrimler yaşadı. Peki televizyon bu hale nasıl geldi?

Televizyonun başlangıcı 1800'lü yılların sonlarına dayanır. İlk ilkel çalışmalar o zaman başlamıştır. Ancak dünyanın ilk televizyon yayını 1926 yılında yapılmıştır.

İlk televizyonlar son derece ufak ve siyah-beyaz ekranlara sahipti. Uzaktan kumanda, kanal hafızası, farklı anten teknolojileri ve uydu alıcısı gibi şeyler o zamanlar yoktu.

Televizyonun gelişimini geçmişten günümüze numaralandırarak sıralayınız.



GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE BULAŞIK MAKİNESİ

Bulaşık makinesi, evlerde bulaşıkları daha hızlı ve ekonomik olarak yıkamak, yaşam standardını arttırmak için üretilmiş bir makinedir.

Bu makineyi 1880'li yıllarda Amerikalı Josephine Cochrane icat etmiştir.

Bulaşık makinesinin gelişimini geçmişten günümüze numaralandırarak sıralayınız.

