

GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE SES TEKNOLOJİLERİ



Bilim insanları ses teknolojisini geliştirmek için birçok çalışmalar yapmışlardır. Sesi iletmek, kaydetmek ,değiştirmek istemişlerdir.

Bunun için çeşitli teknolojiler. Megafonla sesi yükseltmişler. Telefonla sesi iletmışler. Kamera veya teyp ile sesi kaydetmişler. Günümüzde akıllı telefonlar bütün bu çalışmaları yapabilir hale gelmiştir.

Alexandar Graham Bell telefonla sesin tellerde iltimesini başararak ses teknolojisini gelişmesinin gelişmesinin öncüsü olmuş.

Guglielmo Marconi radyo ve telsizi icat etmiş.

Thomas Edison taraffından icad ideilen fonograf adlı cihazla ilk ses kaydı yapılmıştır.

Aşağıda verilen ifadelerden doğru olanların başına «D» yanlış olanların başına «Y» yazalım.

☐ Kulaklık sesin şiddetini düşürmez.

☐ Konserlerde, törenlerde, toplantılarda teyp kullanılır.

☐ Ses ve görüntü kaydeden cihaz megafondur..

☐ Kaset ve kasetçalarının icadı ile sesin kaydedilmesi kolaylaştı.

☐ Megafonla sesi yükseltilir.

☐ Ses dalgalar halinde yayılır.

☐ Video kameralarında hem görüntü hem de ses vardır.

☐ Thomas Edison icat ettiği fonograf ses kaydelip tekrar dinlenmiştir.

☐ Bilim insanları sesi iletmek, kaydetmek ,değiştirmek istemişlerdir.

☐ Bilim insanları ses teknolojisini geliştirmek için birçok çalışmalar yapmışlardır.

GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE SES TEKNOLOJİLERİ



Aşağıda verilen cümlelerdeki boşlukları kutucuklarda belirtilen ifadelerden uygun olanı ile dolduralım.

Thomas Edison

tellerde

sesi

Megafonla

radyo ve telsizi

..... fonograf adlı cihazla ilk ses kaydı yapılmıştır.

Guglielmo Marconi icat etmiş..

Alexandar Graham Bell telefonla sesin.....iltilmesini başarmıştır .

Kamera veya teypin icadıyla birlikte ile.....kaydetmişler.

..... sesi yükseltmişler.

Aşağıda aydınlanma teknolojileri ile ilgili verilen bilgileri eşleştirelim.

Alexandar Graham
Bell telefonla

radyo ve telsizi icat
etmiş.

Thomas Edison

sesin tellerde iltilmesini
başarmış.

Guglielmo Marconi

sesi yükseltmişler.

Kamera veya teyp ile

sesi kaydetmişler.

Megafonla

fonograf adlı cihazla ilk
ses kaydı yapılmıştır.