

# STOP-MOTION

**Amaç:** Stop-motion, durağan 3 boyutlu objeleri hareket edemiş gibi gösteren bir animasyon türüdür. Bu şekilde hazırlanacak olan eğitim videoları öğrencilerin dikkatini çekeceği gibi aynı zamanda öğrenme ortamını canlandıracaktır.

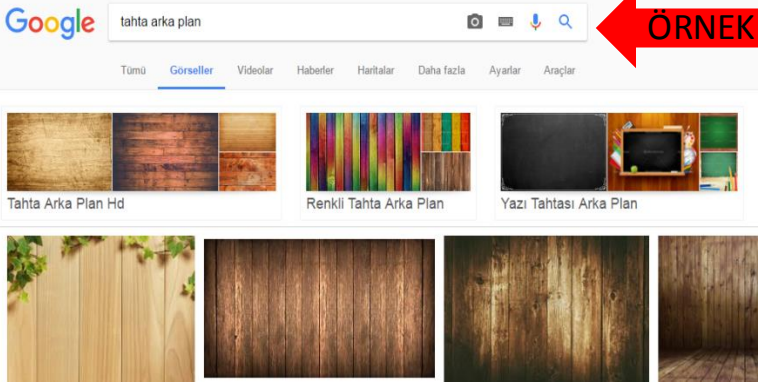
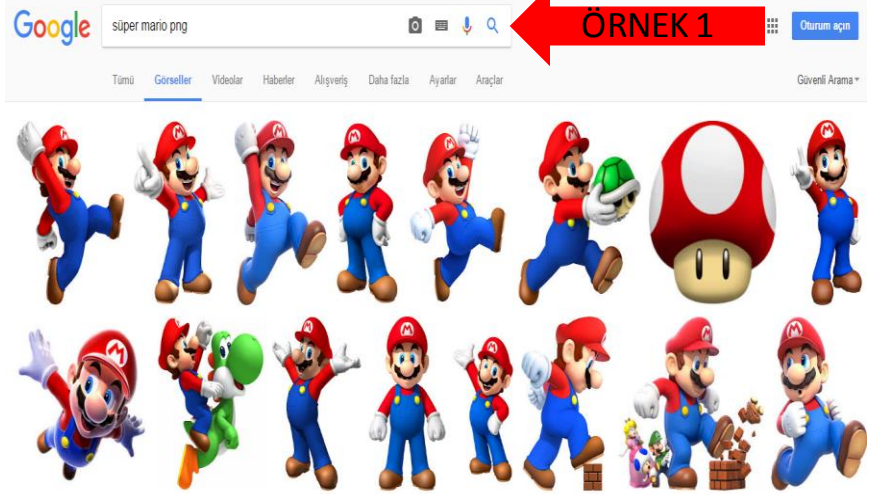
**Nasıl Yapılır?:** Stop-motion tekniği, kamerayı objeye karşı ayarlayıp tek kare çekip sonra objeyi biraz hareket ettirip yeni bir kare çekmek ve bunu tekrarlayarak animasyonu tamamlamaktır. Çekilen tek kare resimleri ardı ardına dizip oynatılması ile hareket elde edilir. Sahneler montajlanarak film tamamlanır. Kuklalar veya oyun hamuru ile yapılmış modeller de kullanılır.

## Yönerge:

- ❖ Örnek stop-motion videolarını izleyiniz.
- ❖ Öğretimi gerçekleştireceğiniz konuyu belirleyiniz.
- ❖ Konu ile ilgili görsel materyallerinizi hazırlayınız. Kullanacağınız görsel materyalleri kendiniz çekebileceğiniz gibi internetten de faydalanabilirsiniz.
- ❖ Konu anlatımı için uygun ses videosunu hazırlayınız. Kullanacağınız ses videosunu kendiniz çekebileceğiniz gibi internetten de faydalanabilirsiniz.
- ❖ Konu anlatımı sırasında kullanacağınız arka plan fonunu hazırlayınız. Kullanacağınız arka plan fonunu kendiniz hazırlayabileceğiniz gibi internetten de faydalanabilirsiniz.
- ❖ Konu ile ilgili görsel materyal, ses videosu ve arka plan fonunu hazırladıktan sonra, bunları birleştirmek için Camtasia Studio programını kullanabilirsiniz. Bu programı kullanmadan önce programın nasıl kullanıldığını anlatan ilgili videoyu izleyiniz.

## Görsel Materyal Bulma!

- İnternette faydalanarak görsel materyal bulmak için:
- Google arama motorunda GÖRSELLER kategorisine, aradığınız görseli yazarak sonuna 'png' ifadesini eklediğinizde aradığınız görselle ilgili farklı hareket aşamaları olan resimler elde edebilirsiniz (**Örnek1**). Elde ettiğiniz görselin farklı hareket aşamalarını ard arda sıralayıp hızlı bir geçiş ayarladığınızda hareket eden bir animasyon haline dönüşecektir.

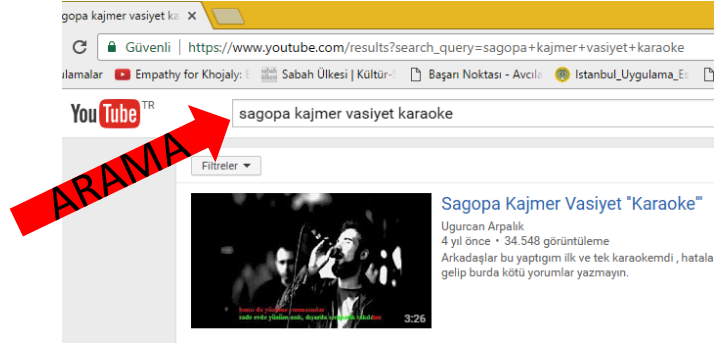


## Arka Plan Bulma!

- İnternette faydalanarak arka plan fonunu bulmak için:
- Google arama motorunda GÖRSELLER kategorisine, aradığınız arka planı yazarak ilgili resimler elde edebilirsiniz (**Örnek2**).

## Müzik Bulma!

YouTube bize bu konuda ücretsiz bir hizmet sunmaktadır. Öncelikle YouTube sitesine girerek, kullanmak istediğiniz şarkının ismini yazıp, aratınız. **Arama** listesinde istediğiniz şarkıyı bulacaksınız.

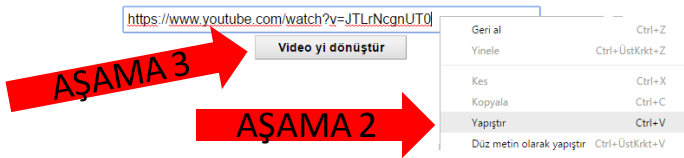


- YouTube üzerinden bulduğunuz müziğin linkini kopyalamanız (**Aşama 1**) gerekmektedir.
- Youtube üzerinden kullanacağınız müziği indirmek için ücretsiz olarak :  
**'http://www.youtube-mp3.org/tr'** sitesinden faydalanabilirsiniz. Bu siteye ulaşmak için arama motoruna 'YouTube mp3 Dönüştürücü' yazabilirsiniz.
- YouTube mp3 Dönüştürücü sitesine giriş yaptıktan sonra ve YouTube sitesinden kopyaladığınız linki, indirmek için YouTube mp3 Dönüştürücü sitesine yapıştırmanız (**Aşama 2**) gerekmektedir.



- Linki yapıştırdıktan sonra 'Video'yu Dönüştür' butonuna basmalısınız (**Aşama 3**).

## YouTube mp3



- Dönüştür butonuna bastıktan sonra, ekrana indirmek videonun mp3'e dönüştürüldüğünü belirten bir uyarı ekranı geçecektir. Video başlığının altında 'Download' yazısına tıklamalı ve indirmeyi başlatmalısınız (**Aşama 4**). Videonuz başarıyla inmiştir..

**Not:** Telif hakkı gözetilen ve yirmi dakikanın üzerinde olan videolar bu site aracılığıyla indirilememektedir.

