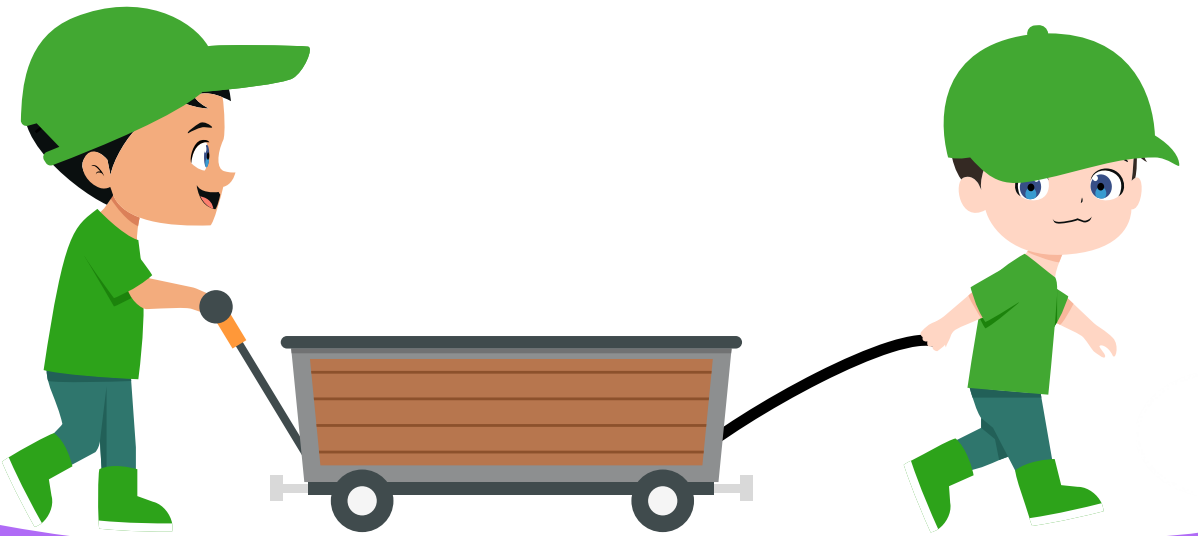




# 3. SINIF

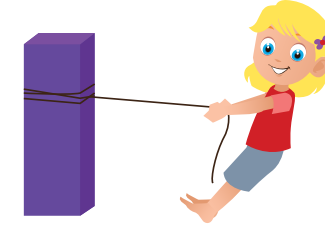
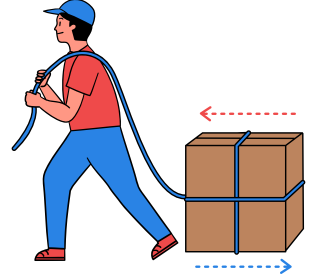
## İTME VE ÇEKME

## KUVVETİ

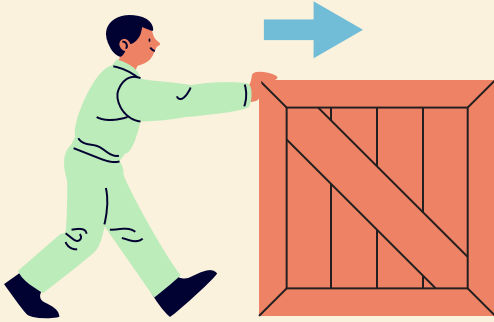


- Cisimleri hareket ettiren ve durduran; cisimlerin yönünü ve şeklini değiştiren etkiye **kuvvet** denir.
- Cisimleri hareket ettirmek için itme ve çekme kuvveti uyguluyoruz.

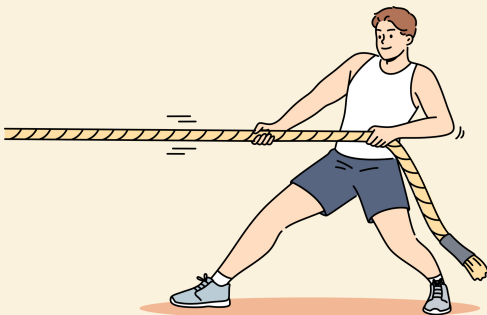
→ Aşağıdaki görsellerde itme kuvveti mi çekme kuvveti mi uygulanmıştır? Yazalım.



İTME KUVVETİ



ÇEKME KUVVETİ



→ Aşağıdaki verilen özellikleri uygun kuvvet türüne götürelim.

- Yağmur yağdığında şemsiyemizi açmak için uygularız.
- Televizyonun fişini prizden çıkarmak için uygularız.
- Eve geldiğimizde kapının ziline basmak için uygularız.
- Tekerlekli bavulu arkamızdan sürüklerken uygularız.
- Dalından bir meyveyi koparmak için uygularız.

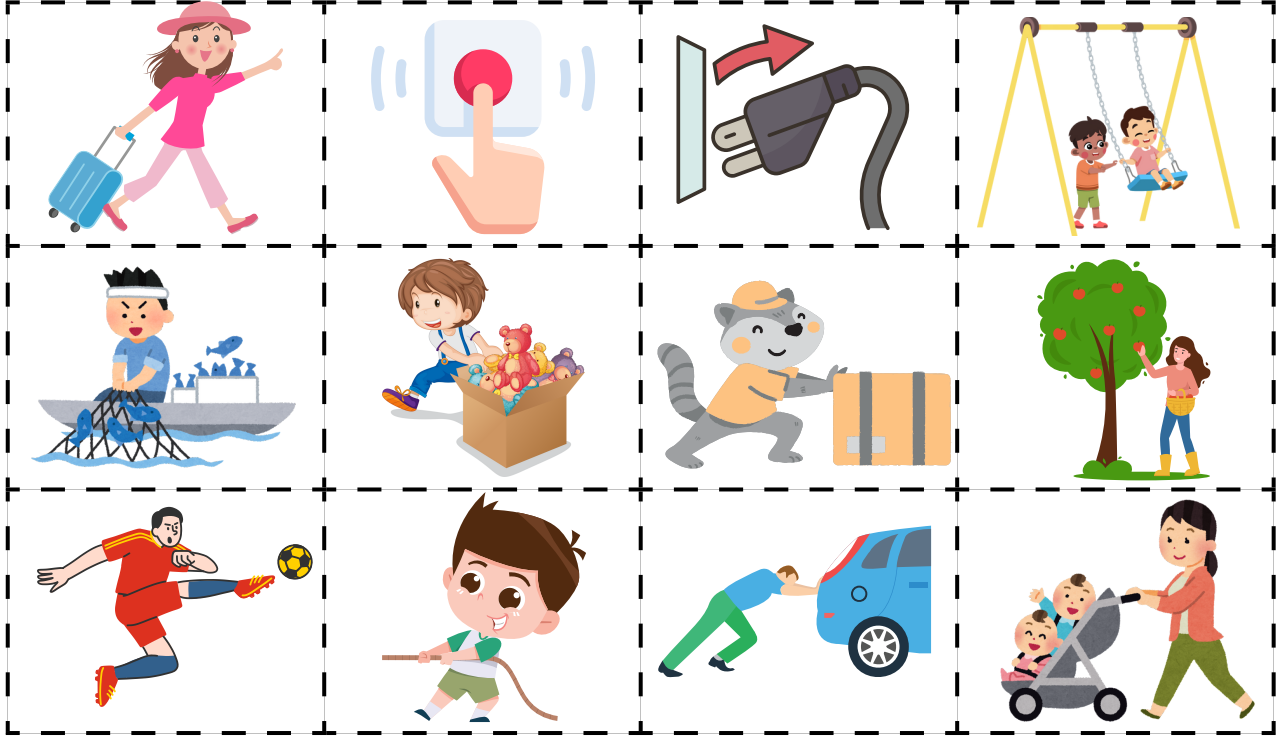
ÇEKME  
KUVVETİ

İTME  
KUVVETİ

→ İtme ve çekme kuvveti ile ilgili verilen bilgilerden doğru olanların başına “D” yanlış olanların başına “Y” koyalım.

- (.....) Bebek arabasını hareket ettiren bir kişi çekme kuvveti uygular.
- (.....) Buzdolabının kapağını açmak için çekme kuvveti uygularız.
- (.....) Bozulan arabayı hareket ettirmek için arkasından uygulanan kuvvet itme kuvvetidir.
- (.....) Evin kapasını kendimize doğru açmak için çekme kuvveti uygularız.
- (.....) Cisimleri sadece iterek hareket ettirebiliriz.
- (.....) Çekmeceyi açmak için itme kuvveti uygularız.
- (.....) Tenis oynayan bir kişi kendisine gelen topa itme kuvveti uygulayarak hareket ettirir.
- (.....) Basketbol topunu potaya atmak için çekme kuvveti uygularız.

→ Aşağıdaki görselleri keselim ve itme-çekme kuvveti bölümlerinden uygun olanına yapıştıralım.

**İTME KUVVETİ****ÇEKME KUVVETİ**

# HEMEN İNDİR



[www.ilkokuldan.com.tr](http://www.ilkokuldan.com.tr)

## SAYFAMIZA DESTEK OLMAK İÇİN



Beğen



Paylaş



Yorum Yap



Kaydet

@ilkokuldanofficial