

NELER ÖĞRENDİM?

Aşağıda verilen hareketlerde belirlediğiniz kuvvet türünü örnekteki gibi "X" ile işaretleyiniz. (Bazı hareketlerde her iki kuvvetin de uygulandığını unutmayınız.)

Hareketler	İtme	Çekme
Buzdolabı kapağını açmak için uyguladığımız kuvvet		X
Bilgisayarı açarken açma tuşuna uyguladığımız kuvvet		
Pencereyi kapatırken uyguladığımız kuvvet		
Şemsiyeyi açmak için uyguladığımız kuvvet		
Şemsiyeyi kapatmak için uyguladığımız kuvvet		
Arabanın kapısını içeriden açmak için uyguladığımız kuvvet		
Yerdeki çantayı almak için uyguladığımız kuvvet		
Testereyle tahta kesmek için uyguladığımız kuvvet		
Elektrik süpürgesiyle temizlik yaparken uyguladığımız kuvvet		

Aşağıdaki bilgilerden doğru olanların başına "D", yanlış olanların başına "Y" yazalım.

(.....) Hareket yönüyle aynı yönde kuvvet uygularsak cisim durur.

(.....) Hareket yönünün tersine kuvvet uygularsak cisimler yavaşlar.

(.....) Pencereyi açarken itme kuvveti uygularız.

(.....) Çekmeceyi açarken çekme kuvveti uygularız.

(.....) Kuvvet cisimlerin şeklini değiştirebilir.

Cümlelerdeki boşlukları aşağıdaki kelimelerden uygun olanları ile tamamlayınız

itme - yaklaştırırız - uzaklaştırır - hızlanarak - yavaşlayarak - çekme

1. Bir cismi harekete geçirmek için ona veya kuvveti uygularız.

2.Hareket hâlindeki cisimlere, hareketi yönünde kuvvet uygulandığında cisimler hareket eder.

3.Bir cismi iterek kendimizden....., çekerek kendimize.....

4.Kuvvet duran bir varlığı hareket ettirir.