

Hareket Çeşitleri

Hızlanma hareketi; duran veya yavaş hareket eden varlığın hızını artırmasıdır.

Örnek:

- Kalkışa başlayan uçak
- Yeşil ışıkta geçen araba
- Yarışa başlayan sporcu

.....
Yavaşlama hareketi; hareket eden bir varlığın hızını azaltmasıdır.

Örnek:

- Kırmızı ışığa yaklaşan araba
- İstasyona yaklaşan tren
- Limana yaklaşan gemi

Dönme hareketi; bir varlığın kendi etrafında ya da başka bir varlığın etrafında dönmesidir.

Örnek:

- Dünya, ay gibi gezegenler
- Lunaparktaki atlı karınca, dönme dolap
- Çevrilen topaç
- Rüzgar türbini
- Vantilatör

Sallanma hareketi; bir varlığın peş peşe ileri-geri veya aşağı-yukarı yönde tekrarlayarak yaptığı harekettir.

Örnek:

- Salıncağın hareketi
- Duvar saatinin sarkacı
- Beşiğin hareketi
- Tahterevalli
- Gondol

Yer-Yön değiştirme hareketi; bir varlığın ilerlediği yönün kuvvetin etkisi ile değişmesidir.

Örnek:

- Viraja giren araba
- Raket ile vurulan top
- Yerden seken top
- Labirent içinde yapılan hareketler

Hareket eřitleri

HIZLANMA
&
YAVAŞLAMA



DÖNME
HAREKETİ



SALLANMA
HAREKETİ



YER
DEĞİŞTİRME
HAREKETİ

