

İtme ve Çekme Kuvveti

- Duran bir cismi hareket ettiren, hareket halindeki bir cismi durduran, cisimlerin şeklini, yönünü değiştirebilen etkiye **kuvvet** denir.
- Hareketsiz cisimleri iterek veya çekerek hareket ettirebiliriz.
- Hareket halindeki cisme hareket yönünde bir kuvvet uygulanırsa cisim hızlanır.
- Hareket halindeki bir cisme hareketine zıt yönde bir kuvvet uygulanırsa cisim yavaşlar ve durabilir.

İtme Kuvveti

İtme kuvveti uygulanan cisim bizden uzaklaşır.

Çekme Kuvveti

Çekme kuvveti uygulanan cisimler bize doğru yaklaşır.

İtme ve Çekme Kuvveti;

- Duran cisimleri hareket ettirebilir,
- Hareketli cisimleri yavaşlatabilir,
- Hareketli cisimleri durdurabilir,
- Hareketli cisimleri hızlandırabilir,
- Cisimlerin şeklini değiştirebilir,
- Cisimlerin yönünü değiştirebilir.

