

3. SINIF

Fen Bilimleri

Defter Notları

2. Dönem • 21. Hafta • Not 3

● Not 3 • Kuvvet

MEB ders kitaplarıyla uyumlu • Dik temel harflerle • Yazım süresi ≈ 20 dk

Kuvvet

1. İtme ya da çekme etkisine kuvvet denir.

Kapıyı iteriz • Çekmeceyi çekeriz.

2. Kuvvet duran bir cismi hareket ettirir.

Kuvvet

22.02.2027

1. İtme ya da çekme etkisine kuvvet denir.

Kapıyı iteriz · Çekmeceyi çekeriz.

2. Kuvvet duran bir cismi hareket ettirir.

3. Kuvvet hareket eden bir cismi durdurabilir.

4. Kuvvet uygulamak için bir şeye dokunmamız gerekir.

5. Mıknatıs ve yer çekimi uzaktan da etki eder.

Elimizden bıraktığımız top yere düşer; yer çekimi onu çeker.

Ben de yazarım:

İtme kuvvetine bir örnek:

Defterde Uygulayalım

İtme mi, çekme mi? Yazalım.

- Alışveriş arabasını ilerletmek →
- Halat çekme oyunu →
- Kapıyı kapatmak →
- Kovayı kuyudan çıkarmak →
- Salıncaktaki arkadaşı sallamak →

Günlük yaşamda yaptığım bir çekme hareketi:

.....

Yer çekimi olmasaydı neler olurdu? İki örnek yazalım:

.....

.....