

Ortaöğretim(Lise)Fizik Konuları

9.Sınıf Fizik Konuları

Fiziğin Doğası

- Fiziğin Uğraş Alanı
- Fiziğin Doğası
- Fizikte Modelleme ve Matematiğin Yeri
- Fizik , Günlük Yaşam ve Teknoloji

Enerji

- İş , Güç ve Enerji
- Enerji Dönüşümleri ve Enerjinin Korunumu
- Enerji Kaynakları
- Isı ve Sıcaklık

Madde ve Özellikleri

- Maddelerin Sınıflandırılması ve Özellikleri
- Maddelerin Değişimi

Kuvvet ve Hareket

- Doğrusal Hareket
- Doğadaki Temel Kuvvetler
- Newton'un Hareket Yasaları
- Sürtünme Kuvveti

Elektrik ve Manyetizma

- Elektrik Akımı
- Potansiyel Farkı

- Direnç
- Elektrik Akımının manyetik Etkisi

Dalgalar

- Dalgalarla İlgili Temel Büyüklükler
- Titreşim
- Dalga
- Dalga Boyu
- Frekans
- Periyot
- Dalga'nın ilerleme hızı
- Genlik
- Enine Dalga
- Boyuna Dalga
- Mekanik Dalga
- Elektromanyetik Dalga
- Depremler
- Tsunami
- Göl ve Denizlerdeki Dalgalar
- Görüntü ve Seslerin Taşınması

www.pekiyi.com

Bilgi Paylaşıldıkça Çoğalır!