



BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ ÖZEL AYŞEABLA OKULLARI YAZILI SINAV BİLGİLENDİRMESİ

Değerli Öğrencilerimiz,

2025-2026 Eğitim Öğretim yılı FİZİK dersinde okul genelinde ortak yapılacak olan 2. dönem, 1. yazılı sınav kapsamı aşağıda yer almaktadır.

Sınav “12. Sınıf FİZİK Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu”ndaki **1. Senaryo**’ya göre hazırlanmış olup tarihinde **0.** ders saatinde gerçekleştirilecektir.

Sınavda aşağıdaki kazanımlardan / bileşenlerden sorumlu olacaksınız:

Kazanım / Süreç Bileşeni
12.3.1.3. Işığın çift yarıktaki girişimine etki eden değişkenleri açıklar.
12.3.1.5. Kırınım ve girişim olaylarını inceleyerek ışığın dalga doğası hakkında çıkarım yapar.
12.3.1.6. Doppler olayının etkilerini ışık ve ses dalgalarından örneklerle açıklar.
12.3.2.2. Elektromanyetik spektrumu günlük hayattan örneklerle ilişkilendirerek açıklar.
12.4.1.2. Atomun uyarılma yollarını açıklar.
12.4.2.2. Atom altı parçacıkların özelliklerini temel düzeyde açıklar.
12.4.2.4. Madde ve antimadde kavramlarını açıklar.
12.4.3.2. Radyoaktif bozunma sonucu atomun kütle numarası, atom numarası

Sınavda başarılar dileriz.