BATIKENT ŞEVKET EVLİYAGİL MTAL 2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI FİZİK DERSİ

2.DÖNEM 1. YAZILI SENARYO KONULARI

9.SINIF

FİZ.9.2.7. Hareket türlerini sınıflandırabilme

FİZ.9.3.1. Basınca yönelik çıkarımlarda bulunabilme

FİZ.9.3.2. Durgun sıvılarda basınca yönelik çıkarımlarda bulunabilme

FİZ.9.3.4. Açık hava basıncına ilişkin çıkarım yapabilme

FİZ.9.2.6. Hareketin temel kavramlarının tanımlarına yönelik tümevarımsal akıl yürütebilme

10.SINIF

10.3.1.1. Titreşim, dalga hareketi, dalga boyu, periyot, frekans, hız ve genlik kavramlarını açıklar

10.3.1.2. Dalgaları taşıdığı enerjiye ve titreşim doğrultusuna göre sınıflandırır

10.3.3.1. Dalgaların ilerleme yönü, dalga tepesi ve dalga çukuru kavramlarını açıklar.

10.3.2.2. Yaylarda atmanın yansımasını ve iletilmesini analiz eder.

10.2.1.1. Basınç ve basınç kuvveti kavramlarının katı, durgun sıvı ve gazlarda bağlı olduğu değişkenleri açıklar.

10.2.1.2. Akışkanlarda akış sürati ile akışkan basıncı arasında ilişki kurar.

10.2.2.2. Kaldırma kuvveti ve Bernoulli ilkesini kullanarak çözüm önerisi üretir

Fatma AKÖZEL Aydın G ŞİMŞEK Metin SATIOĞLU

Fizik zümre öğretmenleri