10. Hafta

23–27 Kasım · 1. dönem · 2+2 ders saati

TEMA / ÜNİTE

2. Ünite: Kuvveti Tanıyalım

KONU / METİN

Kuvvet ve Kuvvetin Ölçülmesi

Kütle ve Ağırlık İlişkisi

ÖĞRENME ÇIKTILARI VE SÜREÇ BİLEŞENLERİ

Kod	Öğrenme çıktısı
FB.5.2.2	Basit araç gereçle bilimsel bir dinamometre modeli oluşturabilme • a) Basit araç gereçle bir dinamometre modeli önerir. • b) Tasarladığı dinamometre modelini yeni kanıtlara göre yeniler
FB.5.2.3	Kütle ve ağırlık kavramlarını karşılaştırabilme • a) Kütle ve ağırlığa ilişkin özellikleri belirler. • b) Belirlenen özelliklere ilişkin benzerlikleri listeler. • c) Belirlenen özelliklere ilişkin farklılıkları listeler.

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Öğrencilerin dinamometre ile ölçüm yaparak kazandıkları deneyime bağlı olarak basit araç gereçlerle tasarladıkları dinamometre modeli ile kuvveti ölçmeye yönelik performans görevi verilebilir. Bu görev; kontrol listesi, bütüncül dereceli puanlama anahtarları ile değerlendirilebilir.

BELİRLİ GÜN VE HAFTALAR

24 Kasım Öğretmenler Günü

Kaynak: MEB FEN BİLİMLERİ (3-8. SINIFLAR) TASLAK ÇERÇEVE YILLIK PLAN+++.xlsx (FEN BİLİMLERİ 5 (TYMM)) · https://tymm.meb.gov.tr/assets/file/fen-bilimleri-dersi-taslak-yillik-planlar_20260903_122025_920.zip · Kontrol: 2026-11-21. Maarif Rehberi tarafından düzenlenmiştir; resmî metin için kaynağa bakınız.