13. Hafta

14–18 Aralık · 1. dönem · 2+1 ders saati

TEMA / ÜNİTE

3. Ünite: Yer Bilimciler İş Başında

4. Ünite: Maddeyi Tanıyalım, Karıştırıp Ayıralım

KONU / METİN

Fosil Oluşumu

Maddenin Katı, Sıvı ve Gaz Hâli

ÖĞRENME ÇIKTILARI VE SÜREÇ BİLEŞENLERİ

Kod	Öğrenme çıktısı
FB.3.3.2	Fosil olus umule ilgili sentez yapabilme • a) Fosil olus umunugo sterensu recirbu tu ve parc alarınbelirler. • b) Su reciblus turaras amalaarasında ilis kkurar. • c) Fosillerin oluşum sürecini oluşturan aşamaları uygun sırayla bir bütün hâline getirir.
FB.3.4.1	Çevresindeki maddeleri hâllerine göre sınıflandırabilme • a) Çevresindeki maddelerin niteliklerini tanımlar. • b) Çevresindeki maddeleri niteliklerine göre ayırır. • c) Çevresindeki maddeleri hâllerine göre gruplandırır. • ç) Maddeleri hâllerine göre katı, sıvı ve gaz olarak etiketler.

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Öğrenme çıktılarının değerlendirilmesinde kavram haritası, performans görevi, öğrenci ürün dosyası kullanılabilir.
Kayaç, mineral, maden arasındaki ilişkiler kavram haritası ile değerlendirilebilir. Fosillerin oluşum sürecini oluşturan aşamaları gösterecekleri poster ve hikâyeler performans görevi olarak öğrencilere verilebilir.

Öğrenme çıktılarının değerlendirilmesinde grup değerlendirme formu, V diyagramı, performans görevi ve öğrenci ürün dosyası kullanılabilir. Maddenin hâllerini keşfetme süreci grup değerlendirme formuyla; karışımların ayrılması deneyi V diyagramıyla değerlendirilebilir. Tüm bu çalışmalar öğrencinin ürün dosyasına eklenebilir.

BELİRLİ GÜN VE HAFTALAR

Tutum, Yatırım ve Türk Malları Haftası (12-18 Aralık)

Kaynak: MEB FEN BİLİMLERİ (3-8. SINIFLAR) TASLAK ÇERÇEVE YILLIK PLAN+++.xlsx (FEN BİLİMLERİ 3 (TYMM)) · https://tymm.meb.gov.tr/assets/file/fen-bilimleri-dersi-taslak-yillik-planlar_20260903_122025_920.zip · Kontrol: 2026-11-20. Maarif Rehberi tarafından düzenlenmiştir; resmî metin için kaynağa bakınız.