23. Hafta

15–19 Mart · 2. dönem · 2+2 ders saati

TEMA / ÜNİTE

5. Ünite: Maddenin Doğasına Yolculuk

KONU / METİN

Maddenin Tanecikli Yapısı

Saf Maddeler

ÖĞRENME ÇIKTILARI VE SÜREÇ BİLEŞENLERİ

Kod	Öğrenme çıktısı
FB.7.5.3	Farklı moleküllere ait bilimsel model oluşturabilme • a) Aynı veya farklı atomların bir araya gelmesiyle ilgili molekül modeli önerir. • b) Yeni kanıtlarla modeli yeniler. • c) Saf maddeleri element ve bileşik olarak sınıflar. • ç) Çevresindeki maddeleri element ve bileşik olarak etiketlendirir.
FB.7.5.4	

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Molekül modelleri oluşturma performans görevi verilerek geliştirilen molekül modelleri analitik dereceli puanlama anahtarı yoluyla değerlendirilebilir. Bu süreçte; sorular üretme, plan yapma, oluşturma, test etme, geliştirme vb. ölçütler dikkate alınıp değerlendirme yapılabilir.

NOTLAR

- FB.7.5.4 için resmî çıktı metni eşleştirilemedi.

Kaynak: MEB FEN BİLİMLERİ (3-8. SINIFLAR) TASLAK ÇERÇEVE YILLIK PLAN+++.xlsx (FEN BİLİMLERİ 7 (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.