

..... ORTAOKULU
8. SINIF FEN BİLİMLERİ DERSİ GÜNLÜK DERS PLANI
24.HAFTA (10 - 14 Mart 2025)

BÖLÜM 1		
1	Hafta	24.Hafta
2	Sınıf	8.Sınıf
3	Öğrenme Alanı/Ünite	F.8.6 ENERJİ DÖNÜŞÜMLERİ VE ÇEVRE BİLİMİ
4	Alt öğrenme Alanı/Konu	8.6.2. Enerji Dönüşümleri 8.6.3. Madde Döngüleri ve Çevre Sorunları Konu / Kavramlar: Su döngüsü, oksijen döngüsü, azot döngüsü, karbon döngüsü, ozon tabakası, küresel ısınma
5	Beceriler	Madde döngülerini şema üzerinde göstererek açıklamayı bilir
6	Önerilen Süre	4 Ders Saati
BÖLÜM 2		
1	Öğrenci Kazanımları	F.8.6.2.3. Canlılarda solunumun önemini belirtir. (2 Saat) F.8.6.3.1. Madde döngülerini şema üzerinde göstererek açıklar. (2 Saat)
2	Öğretme-Öğrenme Yöntem ve Teknikleri	Anlatım, Grup Çalışması, Gösterim, Beyin Fırtınası, Gösterip Yaptırma
3	Kullanılan Eğitim Teknolojileri Araç-Gereçler ve Kaynakça	Etkileşimli Tahta, Ders Kitabı, Eba İçerikleri, Çeşitli Görsel İşitsel Materyaller
4	Öğrenme Etkinlikleri:	a) Dikkat Çekme: b) Güdüleme: c) Gözden geçirme: d) Derse Geçiş: e) Grupla Öğrenme Etkinlikleri: f) Bireysel Öğrenme Etkinlikleri: * Madde döngülerini şema üzerinde göstererek açıklamayı bilmenin önemine değinilir. *Konunun öğrencilere ne kazandıracağı söylenir. * Solunumun kimyasal denklemine girilmez. *Hazırlanan sunu ve kavram haritaları eşliğinde ders anlatılır. * Bitkilerin gece ve gündüz solunum yaptığına değinilir. * Oksijenli ve oksijensiz solunum evrelerine girilmeden verilir fakat açığa çıkan enerji miktarları sayısal olarak belirtilmez. * Ders sunumu esnasında öğrencilere dikkatlerinin dağılmaması için sorular sorulur. * ATP'nin yapısına girilmeden isminden bahsedilir. * İpuçları verilerek beyin fırtınası yapılır. * Öğrencilere dersi evde tekrarlamaları için çalışma kâğıdı verilir. Bir sonraki derse hazırlanmaları tembihlenir.
5	Özet	Kavram haritası üzerinde konu özetlenir.
BÖLÜM 3		
1	Ölçme-Değerlendirme	Madde döngüleri nelerdir?
2	Dersin Diğer Derslerle İlişkisi	
BÖLÜM 4		
1	Planın uygulanmasına ilişkin açıklamalar	Zamanlamaya dikkat edilecek.
2	Güvenlik Önlemleri	Elektrik bağlantılarına dikkat edilecek.

.....
Fen Bilimleri Dersi Öğretmeni

.../03/2025

.....
Okul Müdürü