

AVRUPA KONUTLARI ORTAOKULU
7. SINIF FEN BİLİMLERİ DERSİ GÜNLÜK DERS PLANI
15.HAFTA (23 - 27 Aralık)

BÖLÜM 1		
1	Hafta	15.Hafta
2	Sınıf	7.Sınıf
3	Öğrenme Alanı/Ünite	7.4. SAF MADDE VE KARIŞIMLAR
4	Alt öğrenme Alanı/Konu	7.4.1. Maddenin Tanecikli Yapısı 7.4.2. Saf Maddeler Konu / Kavramlar: Atom (çekirdek, katman, proton, nötron, elektron), bilimsel bilginin özelliği, molekül
5	Beceriler	Aynı veya farklı atomların bir araya gelerek molekül oluşturacağını ifade edebilir. Çeşitli molekül modelleri oluşturarak sunabilir.
6	Önerilen Süre	4 Ders Saati
BÖLÜM 2		
1	Öğrenci Kazanımları	F.7.4.1.3. Aynı veya farklı atomların bir araya gelerek molekül oluşturacağını ifade eder. (1 Saat) F.7.4.1.4. Çeşitli molekül modelleri oluşturarak sunar. (1 Saat) F.7.4.2.1. Saf maddeleri, element ve bileşik olarak sınıflandırarak örnekler verir. (2 Saat)
2	Öğretme-Öğrenme Yöntem ve Teknikleri	Anlatım, Gurup 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-Öğretme Etkinlikleri	a) Dikkat Çekme: b) Güdüleme: c) Gözden geçirme: d) Derse Geçiş: e) Grupla Öğrenme Etkinlikleri: f) Bireysel Öğrenme Etkinlikleri: * Aynı veya farklı atomların bir araya gelerek molekül oluşturacağını ifade edebilmenin önemine değinilir. *Konunun öğrencilere ne kazandıracığı söylenir. *Hazırlanan sunu ve kavram haritaları eşliğinde ders anlatılır. * Ders sunumu esnasında öğrencilere dikkatlerinin dağılmaması için sorular sorulur. * İpuçları verilerek beyin fırtınası yapılır. * Öğrencilere dersi evde tekrarlamaları için çalışma kâğıdı verilir. Bir sonraki derse hazırlanmaları tembihlenir. Etkinlik: Molekül Modeli Oluşturalım Mehmet Akif Ersoy'u Anma Haftası
5	Özet	Kavram haritası üzerinde konu özetlenir.
BÖLÜM 3		
1	Ölçme-Değerlendirme	Molekül ne demektir?
2	Dersin Diğer Derslerle İlişkisi	
BÖLÜM 4		
1	Planın uygulanmasına ilişkin açıklamalar	Zamanlamaya dikkat edilecek.
2	Güvenlik Önlemleri	Elektrik bağlantılarına dikkat edilecek.