

**AVRUPA KONUTLARI ORTAOKULU**  
**7. SINIF FEN BİLİMLERİ DERSİ GÜNLÜK DERS PLANI**  
**16.HAFTA (30 Aralık - 03 Ocak)**

BÖLÜM 1		
1	Hafta	16.Hafta
2	Sınıf	7.Sınıf
3	Öğrenme Alanı/Ünite	<b>7.4. SAF MADDE VE KARIŞIMLAR</b>
4	Alt öğrenme Alanı/Konu	<b>F.7.4.2. Saf Maddeler</b> <b>Konu / Kavramlar: Element, elementlerin sembolleri, bileşik, bileşik formülleri</b>
5	Beceriler	-Saf maddeleri, element ve bileşik olarak sınıflandırarak örnekler vermeyi bilir. -Periyodik sistemdeki ilk 18 elementin ve yaygın elementlerin (altın, gümüş, bakır, çinko, kurşun, civa, platin, demir ve iyot) isimlerini, sembollerini ve bazı kullanım alanlarını ifade edebilir.
6	Önerilen Süre	4 Ders Saati
BÖLÜM 2		
1	Öğrenci Kazanımları	F.7.4.2.2. Periyodik sistemdeki ilk 18 elementin ve yaygın elementlerin (altın, gümüş, bakır, çinko, kurşun, civa, platin, demir ve iyot) isimlerini, sembollerini ve bazı kullanım alanlarını ifade eder. F.7.4.2.3. Yaygın bileşiklerin formüllerini, isimlerini ve bazı kullanım alanlarını ifade eder.
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-Öğretme Etkinlikleri	a) Dikkat Çekme: b) Güdüleme: c) Gözden geçirme: d) Derse Geçiş: e) Grupla Öğrenme Etkinlikleri: f) Bireysel Öğrenme Etkinlikleri: * Periyodik sistemdeki ilk 18 elementin ve yaygın elementlerin (altın, gümüş, bakır, çinko, kurşun, civa, platin, demir ve iyot) isimlerini, sembollerini ve bazı kullanım alanlarını 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: Elementleri Öğrenelim Bileşik Modeli Oluşturalım
5	Özet	Kavram haritası üzerinde konu özetlenir.
BÖLÜM 3		
1	Ölçme-Değerlendirme	Periyodik sistemdeki ilk 18 elementin ve yaygın elementlerin isim ve sembollerini açıklayınız?
2	Dersin Diğer Derlerle İlişkisi	
BÖLÜM 4		
1	Planın uygulanmasına ilişkin açıklamalar	Zamanlamaya dikkat edilecek.
2	Güvenlik Önlemleri	Elektrik bağlantılarına dikkat edilecek.