**... / … / 2021**

**FEN BİLİMLERİ DERSİ GÜNLÜK DERS PLANI**

**(HAFTA 23-24 )**

**BÖLÜM I:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Süre:** | 6 SAAT |
| **DERS** | FEN BİLİMLERİ |
| **SINIF** | 3 |
| **ÜNİTE** | **ÇEVREMİZDEKİ IŞIK VE SESLER** |
| **KONU** | **Sesin İşitmedeki Rolü**  \*Ses Şiddetinin İşitme İçin Önemi  \*Ses Şiddetinin Uzaklıkla İlişkisi  \*Şiddetli Sesler Ve İşitme Kaybı |

**BÖLÜM II:**

|  |  |
| --- | --- |
| KAZANIMLAR | F.3.5.4.1. Ses şiddetinin işitme için önemli olduğunu gözlemler ve her sesin insan kulağı tarafından işitilemeyeceğini fark eder.  F.3.5.4.2. Ses şiddeti ile uzaklık arasındaki ilişkiyi açıklar.  F.3.5.4.3. Şiddetli seslerin işitme kaybına sebep olabileceğini ifade eder. |
| ÖĞRENME-ÖĞRETME YÖNTEMVE TEKNİKLERİ | Anlatım, gösterip yaptırma, soru cevap |
| KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER | Bilgisayar, cep telefonu, kamera, mikrofon ders kitabı, uzaktan eğitim araçları-Duyu organları ile ilgili deney malzemeleri-modeller |
| **DERS ALANI** | Sınıf veya ev ortamı |
| **ETKİNLİK SÜRECİ** | |
| 1. Uzaktaki birisine sesimizi nasıl duyururuz? Sorusu ile dikkat çekilir-Öğrenci görüşleri alınır. 2. (Sayfa 130) görseller incelenir. Görseldeki ses kaynakları incelenir- sorgulanır.(Sayfa 131) Deneyelim öğrenelim bölümü yapılır. 3. Çevremizde duyabildiğimiz ve duyamadığımız ses kaynakları hakkında konuşulur. Örnekler verilir. 4. (Sayfa 132) Uzaklık ve Ses Şiddeti Arasındaki İlişkiyi anlatan görseller ve örnekler verilir. Deneyelim öğrenelim bölümü yapılır. 5. (Sayfa 133) İşitme Kaybı ile ilgili görseller incelenir-Örneklerle konu kavratılır.(Sayfa 134) İnceleyelim yorumlayalım bölümü yapılır. 6. (Sayfa 135) Ünite değerlendirmesi yapılır. | |
| **Grupla Öğrenme Etkinlikleri**  **(Proje, gezi, gözlem vb.)** |  |

###### BÖLÜM III

|  |  |
| --- | --- |
| Ölçme-Değerlendirme: **Bireysel ve grupla öğrenme ölçme değerlendirmeler** | Gözlem Formu  Ders Kitabı  \*4.Bölüm Değerlendirme Çalışmaları (sayfa 135)  \*5.Ünite Değerlendirme Çalışmaları |

###### BÖLÜM IV

|  |  |
| --- | --- |
| **Planın Uygulanmasına**  **İlişkin Açıklamalar** | Ses şiddetinin, sesi duyabilmemizi sağlayan özellik olduğu vurgulanır.  Ses şiddeti ile uzaklık arasındaki matematiksel ilişki verilmez. |

**……………..………..**

**3/… Sınıf Öğretmeni**

**…/…./2021**

**………………………**

**Okul Müdürü**