**... / … / 2021**

**FEN BİLİMLERİ DERSİ GÜNLÜK DERS PLANI**

**(HAFTA 30-31-32 )**

**BÖLÜM I:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Süre:** | 6 SAAT |
| **DERS** | FEN BİLİMLERİ |
| **SINIF** | 4 |
| **ÜNİTE** | **BASİT ELEKTRİK DEVRELERİ** |
| **KONU** | **Basit Elektrik Devreleri**  \*Basit Elektrik Devresi  **Basit Elektrik Devreleri Kurulumu**  \*Devre Elemanları ve Görevleri  \*Evimizdeki ve Okulumuzdaki Devre Elemanları |

**BÖLÜM II:**

|  |  |
| --- | --- |
| KAZANIMLAR | F.4.7.1.1. Basit elektrik devresini oluşturan devre elemanlarını işlevleri ile tanır.  F.4.7.1.2. Çalışan bir elektrik devresi kurar.  F.4.7.1.3. Evde ve okuldaki elektrik düğmelerinin ve kabloların birer devre elemanı olduğunu bilir. |
| ÖĞRENME-ÖĞRETME YÖNTEMVE TEKNİKLERİ | Uzaktan Eğitim, anlatım, gözlem, soru cevap, beyin fırtınası |
| KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER | Bilgisayar, cep telefonu, kamera, mikrofon ders kitabı, uzaktan eğitim araçları |
| **DERS ALANI** | Sınıf veya ev ortamı |
| **ETKİNLİK SÜRECİ** | |
| 1. (Sayfa 257) Elektriğin günlük hayatımızdaki önemi hakkında konuşulur. Basit elektrik devre elemanları tanıtılır. 2. (Sayfa 258) Devre elemanları ve görevleri anlatılır.Pil,kablo,ampul,anahtar,duy ve pil yatağı tanıtılır, görevleri anlatılır. 3. (Sayfa 259) Birlikte keşfedelim bölümü yapılır. Düşünelim yazalım bölümü doldurulur. 4. (Sayfa 260) Kurulan bir elektrik devresinin çalışmama nedenleri neler olabilir tartışılır.. 5. (Sayfa 261) Görseller ve bilgilendirici metinden yararlanarak evimizdeki ve Okulumuzdaki Devre Elemanları konusu kavratılır. 6. (Sayfa 264) Öğrendiklerimi tekrarlanır. 7. (Sayfa 265) Kendimizi deneyelim bölümü yapılır. 8. (Sayfa 268) Ünite değerlendirme soruları yapılır. | |
| **Grupla Öğrenme Etkinlikleri**  **(Proje, gezi, gözlem vb.)** |  |

###### BÖLÜM III

|  |  |
| --- | --- |
| Ölçme-Değerlendirme: **Bireysel ve grupla öğrenme ölçme değerlendirmeler** | Ders kitabı  Gözlem formu  (Sayfa 265) Kendimizi deneyelim bölümü yapılır.  (Sayfa 268) Ünite değerlendirme soruları yapılır. |

###### BÖLÜM IV

|  |  |
| --- | --- |
| **Planın Uygulanmasına**  **İlişkin Açıklamalar** | Devre elemanı olarak, pil, ampul, kablo ve anahtar tanıtılır.  Ampul, pilden ve anahtardan oluşan devre kurulması istenir.  Elektrik düğmeleri ile lambalar arasında, duvar içinden geçen bağlantı kabloları olduğu vurgulanır. |

**……………..………..**

**4/… Sınıf Öğretmeni**

**…/…./2021**

**………………………**

**Okul Müdürü**