**... / … / 2022**

**FEN BİLİMLERİ DERSİ GÜNLÜK DERS PLANI**

**(HAFTA 14)**

**BÖLÜM I:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Süre:** | 3 Saat |
| **DERS** | FEN BİLİMLERİ |
| **SINIF** | 4 |
| **ÜNİTE** | **KUVVETİN ETKİLERİ / FİZİKSEL OLAYLAR** |
| **KONU** | **Mıknatısların Uyguladığı Kuvvet**  \*Mıknatısın Özellikleri  \*Mıknatısın Etki Ettiği Maddeler  \*Mıknatısın Günlük Yaşamdaki Kullanım Alanları |

**BÖLÜM II:**

|  |  |
| --- | --- |
| KAZANIMLAR | F.4.3.2.1. Mıknatısı tanır ve kutupları olduğunu keşfeder.  F.4.3.2.2. Mıknatısın etki ettiği maddeleri deney yaparak keşfeder. |
| ÖĞRENME-ÖĞRETME YÖNTEMVE TEKNİKLERİ | Anlatım, gözlem, soru cevap, beyin fırtınası |
| KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER | Bilgisayar, akıllı tahta, ders kitabı |
| **DERS ALANI** | Sınıf |
| **ETKİNLİK SÜRECİ** | |
| 1. Cep telefonumuzu aracımızda sabit tutmak için ne kullanmalıyız? Sorusu ile öğrenciler konuşturulur-dikkat çekilir. 2. (Sayfa 100) Birlikte keşfedelim etkinliği yapılır-düşünelim yazalım bölümü doldurulur. 3. (sayfa 101) Görseller ve bilgilendirici metin üzerinden Mıknatıs nedir? Çeşitleri nelerdir? Nerelerde kullanılır? Anlatılır-Yazma etkinliği yapılır. 4. Örnek sunu ile konu kavratılır. 5. (Sayfa 103) Birlikte keşfedelim etkinliği yapılır-düşünelim yazalım bölümü doldurulur. 6. (Sayfa 104 ) Görseller ve bilgilendirici metin üzerinden Mıknatısın kutupları anlatılır. 7. (Sayfa 105) Birlikte keşfedelim etkinliği yapılır-düşünelim yazalım bölümü doldurulur. 8. (Sayfa 106) Görseller ve bilgilendirici metin üzerinden Mıknatısın hangi maddeleri çekip çekmediği hakkında etkinlik yapılır. | |
| **Grupla Öğrenme Etkinlikleri**  **(Proje, gezi, gözlem vb.)** |  |

###### BÖLÜM III

|  |  |
| --- | --- |
| Ölçme-Değerlendirme: **Bireysel ve grupla öğrenme ölçme değerlendirmeler** | Gözlem Formu  Ders Kitabı |

###### BÖLÜM IV

|  |  |
| --- | --- |
| **Planın Uygulanmasına**  **İlişkin Açıklamalar** | Mıknatısın uyguladığı kuvvetin, temas gerektiren kuvvetlerden farklı olarak temas gerektirmediği vurgulanır. |

**……………..………..**

**4/… Sınıf Öğretmeni**

**…/…./2022**

**………………………**

**Okul Müdürü**