**... / … / 2022**

**MATEMATİK DERSİ GÜNLÜK DERS PLANI**

**(HAFTA 19 )**

**BÖLÜM I:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Süre:** | 5 Saat |
| **DERS** | MATEMATİK |
| **SINIF** | 2 |
| **ÖĞRENME ALANI** | Sayılar ve İşlemler / Doğal Sayılar |
| **KONU** | **Simetrik Şekilleri Öğrenelim ( 1 Saat)**  **Örüntü Oluşturalım (4 Saat)** |

**BÖLÜM II:**

|  |  |
| --- | --- |
| KAZANIMLAR | M.2.2.2.2. Çevresindeki simetrik şekilleri fark eder.  M.2.2.3.1. Tekrarlayan bir geometrik örüntüde eksik bırakılan ögeleri belirleyerek tamamlar.  M.2.2.3.2. Bir geometrik örüntüdeki ilişkiyi kullanarak farklı malzemelerle aynı ilişkiye sahip yeni örüntüler oluşturur. |
| ÖĞRENME-ÖĞRETME YÖNTEMVE TEKNİKLERİ | Anlatım, gösteri, araştırma/ inceleme, soru cevap, problem çözme |
| KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER | Bilgisayar, akıllı tahta, ders kitabı |
| **DERS ALANI** | Sınıf |
| **ETKİNLİK SÜRECİ** | |
| 1. (Sayfa 151) Görsel incelenir. Sorular cevaplanır-öğrenciler konuşturulur. Görseldeki yıldızın iki eş parçaya kesilebileceği hakkında tartışılır. 2. Öğrenelim bölümündeki sorular cevaplanır. Etkinlik sepeti yapılır. 3. Kare, üçgen, dikdörtgen ve daire bir kez uygun şekilde katlanarak iki eş parçaya ayrılır ve iki eş   parçaya ayrılamayan şekillerin de olduğu fark ettirilir.   1. (Sayfa 151-152) Örneklerle konu kavratılır. 2. (Sayfa 152-153) Çalışalım bölümü yapılır-kontrol edilir. 3. (Sayfa 154) Acaba Öğrendik mi bölümü yapılır-kontrol edilir. 4. (Sayfa 155) Eğlenelim bölümü yapılır-kontrol edilir. 5. (Sayfa 156) Hatırlayalım bölümündeki Ezgi ve Emre örneği incelenir. Öğrenelim bölümündeki sorular cevaplanır. Etkinlik sepeti yapılır. 6. Örüntü nedir? Nasıl oluşur? Kuralları neler olabilir? Örneklerle anlatılır. 7. (Sayfa 157-158) Örüntüler incelenir-kuralları belirlenir. 8. (Sayfa 158-159) Çalışalım bölümü yapılır-kontrol edilir. 9. (Sayfa 160) Acaba Öğrendik mi bölümü yapılır-kontrol edilir. 10. (Sayfa 160) Ünite Değerlendirmesi yapılır-kontrol edilir. | |
| **Grupla Öğrenme Etkinlikleri**  **(Proje, gezi, gözlem vb.)** |  |

###### BÖLÜM III

|  |  |
| --- | --- |
| Ölçme-Değerlendirme: **Bireysel ve grupla öğrenme ölçme değerlendirmeler** | Ders Kitabı  \*3.Ünite Değerlendirme (Sayfa 160)  \*Gözlem Formu |

###### BÖLÜM IV

|  |  |
| --- | --- |
| **Planın Uygulanmasına**  **İlişkin Açıklamalar** | a) Simetrinin matematiksel tanımına girilmez.  b) Kare, üçgen, dikdörtgen ve daire bir kez uygun şekilde katlanarak iki eş parçaya ayrılır ve iki eş  parçaya ayrılamayan şekillerin de olduğu fark ettirilir.  a) En çok dört ögeli örüntüler üzerinde çalışılır.  b) Farklı konumlandırılmış şekiller içeren örüntülere de yer verilir. |

**……………………..**

**2/… Sınıf Öğretmeni**

**... / … / 2022**

**………………………**

**Okul Müdürü**