|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| S Ü R E | KONULAR | KAZANIMLAR | ETKİNLİKLER | AÇIKLAMALAR VE UYARILAR | ÖLÇME VEDEĞERLENDİRME |
| EYLÜL | 1. HAFTA | 11-15 EYLÜL EYLÜLEYLÜL16/Eyl/2021 | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılar | M.3.1.1.1. Üç basamaklı doğal sayıları okur ve yazar.M.3.1.1.2. 1000 içinde herhangi bir sayıdan başlayarak birer, onar ve yüzer ileriye doğru ritmik sayar. | Ders Kitabı: 12-14* Doğal Sayıları Okuyalım ve Yazalım

Ders Kitabı: 15-20* Ritmik Sayalım

Ders Kitabı: 21-23* Basamak Adlarını ve Basamak Değerlerini Öğrenelim

Ders Kitabı: 24-26* Doğal Sayıları En Yakın Onluğa ve Yüzlüğe Yuvarlayalım
 |  |  |
| 2. HAFTA | 18-22 EYLÜL | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılar | M.3.1.1.3. Üç basamaklı doğal sayıların basamak adlarını, basamaklarındaki rakamların basamak değerlerini belirler.M.3.1.1.4. En çok üç basamaklı doğal sayıları en yakın onluğa ya da yüzlüğe yuvarlar. |  |
| 3. HAFTA | 25-29 EYLÜL | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılar | M.3.1.1.5. 1000’den küçük en çok beş doğal sayıyı karşılaştırır ve sembol kullanarak sıralar. | Ders Kitabı: 27-29* Doğal Sayıları Karşılaştıralım ve Sıralayalım
 |  |
| SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılar | M.3.1.1.6. 100 içinde altışar, yedişer, sekizer ve dokuzar ileriye ritmik sayar.M.3.1.1.7. Aralarındaki fark sabit olan sayı örüntüsünü genişletir ve oluşturur. | Ders Kitabı: 30-34* Sayı Örüntüsünü Genişletelim

Ders Kitabı: 35-38 / 39-41* Tek ve Çift Doğal Sayıları Öğrenelim
* Tek ve Çift Doğal Sayıların Toplamı

Ders Kitabı:42-44* Romen Rakamlarını Tanıyalım
 |
| EKİM | 4. HAFTA | 2-6 EKİM | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılar | M.3.1.1.8. Tek ve çift doğal sayıları kavrar.M.3.1.1.9. Tek ve çift doğal sayıların toplamlarını model üzerinde inceleyerek toplamların tek mi çift mi olduğunu ifade eder.M.3.1.1.10. 20’ye kadar olan Romen rakamlarını okur ve yazar. |
| 5. HAFTA | 09-13 EKİM | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılarla Toplama İşlemi | M.3.1.2.1. En çok üç basamaklı sayılarla eldesiz ve eldeli toplama işlemini yapar.M.3.1.2.2. Üç doğal sayı ile yapılan toplama işleminde sayıların birbirleriyle toplanma sırasının değişmesinin sonucu değiştirmediğini gösterir. | Ders Kitabı: 45-50* Toplama İşlemi Yapalım
 |  |
| EKİM | 6. HAFTA | 16-20 EKİM | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılarla Çıkarma İşlemi | M.3.1.3.1. Onluk bozma gerektiren ve gerektirmeyen çıkarma işlemi yapar.M.3.1.3.2. İki basamaklı sayılardan 10’un katı olan iki basamaklı sayıları, üç basamaklı 100’ün katı olan doğal sayılardan 10’un katı olan iki basamaklı doğal sayıları zihinden çıkarır. | Ders Kitabı: 51-55* Çıkarma İşlemi Yapalım
 |  |
| 7. HAFTA | 23-27 EKİM | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılarla Çıkarma İşlemiDoğal Sayılarla Toplama İşlemi | M.3.1.2.3. İki sayının toplamını tahmin eder ve tahminini işlem sonucuyla karşılaştırır.M.3.1.2.4. Zihinden toplama işlemi yapar. | Ders Kitabı: 56-58* Zihinden Çıkaralım

1.Ünite Değrl: 59-61Öz Değrl: 62 | Ders Kitabı: 64-66* Toplamı Tahmin Edelim
 |
| 8. HAFTA | 30 EKİM-03 KASIM KASIM | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılarla Toplama İşlemi | M.3.1.2.5. Bir toplama işleminde verilmeyen toplananı bulur.M.3.1.2.6. Doğal sayılarla toplama işlemini gerektiren problemleri çözer. | Ders Kitabı: 67-69* Zihinden Toplayalım

Ders Kitabı: 70-72* Verilmeyen Toplananı Bulalım
 |
| KASIM | 9. HAFTA | 6-10 KASIM | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılarla Çıkarma İşlemi | M.3.1.3.3. Doğal sayılarla yapılan çıkarma işleminin sonucunu tahmin eder, tahminini işlem sonucuyla karşılaştırır.M.3.1.3.4. Doğal sayılarla toplama ve çıkarma işlemlerini gerektiren problemleri çözer. | Ders Kitabı: 73-75Toplama İşlemi İle İlgili Problemler |  |
| 10..HAFTA | 13-17 KASIM |  | Kasım Ara Tatil  |
| 11. HAFTA | 20-24 KASIM | 5 |  VERİ İŞLEMEVeri Toplama ve Değerlendirme | M.3.4.1.1. Şekil ve nesne grafiğinde gösterilen bilgileri açıklayarak grafikten çetele ve sıklık tablosuna dönüşümler yapar ve yorumlar.M.3.4.1.2. Grafiklerde verilen bilgileri kullanarak veya grafikler oluşturarak toplama ve çıkarma işlemleri gerektiren problemleri çözer. | Ders Kitabı: 88-92* Grafiklerle İlgili Problemleri Çözelim
 | Ders Kitabı: 83-87* Nesne ve Şekil Grafiği Oluşturalım, Tabloları Yorumlayalım
 |  |
| 12. HAFTA | 27 KASIM-01 ARALIK ARALIK | 5 | VERİ İŞLEMEVeri Toplama ve Değerlendirme | M.3.4.1.2. Grafiklerde verilen bilgileri kullanarak veya grafikler oluşturarak toplama ve çıkarma işlemleri gerektiren problemleri çözer.M.3.4.1.3. En çok üç veri grubuna ait basit tabloları okur, yorumlar ve tablodan elde ettiği veriyi düzenler. | Ders Kitabı: 88-92* Grafiklerle İlgili Problemleri Çözelim
 | Ders Kitabı: 93-97* Tabloları Okuyalım, Yorumlayalım ve Düzenleyelim

2Ünite Değrl: 98-101Öz Değrl: 102 |  |
| ARALIK | 13. HAFTA | 4-8 ARALIK2-5 OCAK | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılarla Çarpma İşlemi | M.3.1.4.1. Çarpma işleminin kat anlamını açıklar.M.3.1.4.2. Çarpım tablosunu oluşturur. | Ders Kitabı: 104-107* Çarpma İşleminin Kat Anlamını Açıklayalım

Ders Kitabı: 108-112* Çarpım Tablosu Oluşturalım
 |  |
| 14. HAFTA | 11-15 ARALIK | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılarla Çarpma İşlemi | M.3.1.4.3. İki basamaklı bir doğal sayıyla en çok iki basamaklı bir doğal sayıyı, en çok üç basamaklı bir doğal sayıyla bir basamaklı bir doğal sayıyı çarpar. | Ders Kitabı: 113-117* Çarpım İşlemi Yapalım
 |
| 15. HAFTA | 18-22 ARALIK | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılarla Çarpma İşlemi | M.3.1.4.4. 10 ve 100 ile kısa yoldan çarpma işlemi yapar.M.3.1.4.5. 5'e kadar (5 dâhil) çarpım tablosundaki sayıları kullanarak çarpma işleminde çarpanlardan biri bir arttırıldığında veya azaltıldığında çarpma işleminin sonucunun nasıl değiştiğini fark eder. | Ders Kitabı: 118-120* Kısa Yoldan Çarpma İşlemi Yapalım
 | Ders Kitabı: 121-124Çarpanlar ile Çarpım Arasındaki İlişki |
| 16. HAFTA | 25-29 ARALIK | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılarla Çarpma İşlemi | M.3.1.4.6. Biri çarpma işlemi olmak üzere iki işlem gerektiren problemleri çözer. | Ders Kitabı: 125-128* Çarpma İşlemini Gerektiren Problemler
 |  |
| OCAK | 17. HAFTA | 01-05 OCAK | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılarla Bölme İşlemi | M.3.1.5.1. İki basamaklı doğal sayıları bir basamaklı doğal sayılara böler.M.3.1.5.2. Birler basamağı sıfır olan iki basamaklı bir doğal sayıyı 10’a kısa yoldan böler. | Ders Kitabı: 129-133* Bölme İşlemi Yapalım

Ders Kitabı: 134-135* Kısa Yoldan Bölme İşlemi Yapalım
 |  |
| 18. HAFTA | 08-12 OCAK | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılarla Bölme İşlemi | M.3.1.5.3. Bölme işleminde bölünen, bölen, bölüm ve kalan arasındaki ilişkiyi fark eder. | Ders Kitabı: 136-139* Bölme İşleminin Terimleri Arasındaki İlişkiyi Belirleyelim
 |  |
| OCAK | 19. HAFTA | 15-19 OCAK | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERDoğal Sayılarla Bölme İşlemi | M.3.1.5.4. Biri bölme olacak şekilde iki işlem gerektiren problemleri çözer. | DK: 140-143* Bölme İşlem Gerektiren Problemler

3.Ünite Değrl: 144-146Öz Değrl: 146 |
| ŞUBAT | 22. HAFTA | 05-09 ŞUBAT | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERKesirler | M.3.1.6.1. Bütün, yarım ve çeyrek modellerinin kesir gösterimlerini kullanır.M.3.1.6.2. Bir bütünü eş parçalara ayırarak eş parçalardan her birinin birim kesir olduğunu belirtir. | DK: 148-151* Bütün, Yarım ve Çeyrek Kesir Gösterimleri

DK: 152-154Bütünün Birim Kesrini Belirtelim |  |
| 23. HAFTA | 12-16 ŞUBAT | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERKesirler | M.3.1.6.3. Pay ve payda arasındaki ilişkiyi açıklar.M.3.1.6.4. Paydası 10 ve 100 olan kesirlerin birim kesirlerini gösterir. | DK: 155-157Pay ve Payda Arasındaki İlişkiyi AçıklayalımDK: 158-160Paydası 10, 100 Olan Kesirlerin Birim Kesirlerini Gösterelim |
| 24.HAFTA | 19-23 ŞUBAT | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERKesirler | M.3.1.6.5. Bir çokluğun, belirtilen birim kesir kadarını belirler.M.3.1.6.6. Payı paydasından küçük kesirler elde eder. | DK: 161-163* Bir Çokluğun Birim Kesir Kadarını Bulalım

DK: 164-166* Payı Paydasından Küçük Kesirler Elde Edelim
 |
| 25. HAFTA | 26ŞUBAT-01 MART | 5 | SAYILAR VE İŞLEMLERKesirler | M.3.1.6.5. Bir çokluğun, belirtilen birim kesir kadarını belirler.M.3.1.6.6. Payı paydasından küçük kesirler elde eder. |
| MART | 26. HAFTA | 04-08 MART | 5 | ÖLÇMEZaman Ölçme | M.3.3.5.1. Zamanı dakika ve saat cinsinden söyler, okur ve yazar.M.3.3.5.2. Zaman ölçme birimleri arasındaki ilişkiyi açıklar.M.3.3.5.3. Olayların oluş sürelerini karşılaştırır. | DK: 167-169* Zamanı Okuyalım ve Yazalım

DK: 170-172* Zaman Ölçü Birimleri Arasındaki İlişkiler

DK: 173-176Olayların Oluş Sürelerini Karşılaştıralım |  |
| MART | 27. HAFTA | 11-15 MART | 5 | ÖLÇMEZaman Ölçme | M.3.3.5.4. Zaman ölçme birimlerinin kullanıldığı problemleri çözer.. | DK: 177-180Zaman Ölçü Birimlerini Kullanarak Problem ÇözelimDK: 181-183 |
| 28. HAFTA | 18-22 MART | 5 | ÖLÇMEParalarımız | M.3.3.4.1. Lira ve kuruş ilişkisini gösterir.M.3.3.4.2. Paralarımızla ilgili problemleri çözer | Lira ile Kuruş Arasındaki İlişkiyi GösterelimDK: 184-187Paralarımızla ilgili Problemler |
|  | 29 HAFTA | 25-29 MART MART | 5 | ÖLÇMETartma | M.3.3.6.1. Nesneleri gram ve kilogram cinsinden ölçer.M.3.3.6.2. Bir nesnenin kütlesini tahmin eder ve ölçme yaparak tahmininin doğruluğunu kontrol eder.M.3.3.6.3. Kilogram ve gramla ilgili problemleri çözer. | DK: 188-191* Nesneleri Gram ve Kilogram Cinsinden Ölçelim (DK:18-191)

DK: 192-194* Kilogram ve Gram ile İlgili Problemleri Çözelim

4.Ünite Değrl: 195-197Öz Değrl: 198 |
| NİSAN | 30. HAFTA | 01-05 NİSAN | 5 | GEOMETRİGeometrik Cisimler ve Şekiller | M.3.2.1.1. Küp, kare prizma, dikdörtgen prizma, üçgen prizma, silindir, koni ve küre modellerinin yüzlerini, köşelerini, ayrıtlarını belirtir. M.3.2.1.2. Küp, kare prizma ve dikdörtgen prizmanın birbirleriyle benzer ve farklı yönlerini açıklar. | DK: 200-204* Geometrik Cisimler
 |  |  |
| 31. HAFTA | 08-12 NİSAN | 5 | Nisan Ara Tatil |
|  | 32. HAFTA | 15-19 NİSAN |  | GEOMETRİGeometrik Cisimler ve Şekiller | M.3.2.1.3. Cetvel kullanarak kare, dikdörtgen ve üçgeni çizer; kare ve dikdörtgenin köşegenlerini belirler. | DK: 205-208* Kare, Üçgen ve Dikdörtgen Çizelim
 |  |
| 33. HAFTA | 22-26 NİSAN | 5 | GEOMETRİGeometrik Cisimler ve ŞekillerGeometrik Örüntüler | M.3.2.1.4. Şekillerin kenar sayılarına göre isimlendirildiklerini fark eder.M.3.2.3.1. Şekil modelleri kullanarak kaplama yapar, yaptığı kaplama örüntüsünü noktalı ya da kareli kâğıt üzerine çizer. | DK: 209-212* Şekilleri Kenar Sayılarına Göre İsimlendirelim
 |  |
| 34.. HAFTA | 29 NİSAN 03 MAYIS | 5 | GEOMETRİGeometride Temel Kavramlar | M.3.2.3.1. Şekil modelleri kullanarak kaplama yapar, yaptığı kaplama örüntüsünü noktalı ya da kareli kâğıt üzerine çizerM.3.2.4.1. Noktayı tanır, sembolle gösterir ve isimlendirir.M.3.2.4.2. Doğruyu, ışını ve açıyı tanır. | DK: 213-215Şekil Modellerine Kaplama Örüntüleri YapalımDK: 216-217* Noktayı Tanıyalım, Sembolle Gösterelim ve İsimlendirelim

DK: 218-221Doğru, Işın ve Açıyı Tanıyalım |
| 35. HAFTA | 06-10 MAYIS | 5 | GEOMETRİUzamsal İlişkiler | M.3.2.4.3. Doğru parçasını çizgi modelleri ile oluşturur; yatay, dikey ve eğik konumlu doğru parçası modellerine örnekler vererek çizimlerini yapar.M.3.2.2.1. Şekillerin birden fazla simetri doğrusu olduğunu şekli katlayarak belirler.M.3.2.2.2. Bir parçası verilen simetrik şekli dikey ya da yatay simetri doğrusuna göre tamamlar. | DK: 222-224Doğru ParçasıDK: 225-231* Simetri Doğrularını Belirleyelim

5.Ünite Değrl: 232-233Öz Değrl: 234 |  |
| NİSAN | 36. HAFTA | 13-17 MAYIS | 5 | ÖLÇMEUzunluk Ölçme | M.3.3.1.1. Bir metre, yarım metre, 10 cm ve 5 cm için standart olmayan ölçme araçları tanımlar ve bunları kullanarak ölçme yapar.M.3.3.1.2. Metre ile santimetre arasındaki ilişkiyi açıklar ve birbiri cinsinden yazar.M.3.3.1.3. Cetvel kullanarak uzunluğu verilen bir doğru parçasını çizer | DK: 236-239Uzunlukları Ölçelim |
| MAYIS | 37. HAFTA | 20-24 MAYIS2 HAZİRAN | 2 | ÖLÇMEUzunluk Ölçme | . M.3.3.1.3. Cetvel kullanarak uzunluğu verilen bir doğru parçasını çizer.M.3.3.1.4. Kilometreyi tanır, kullanım alanlarını belirtir ve kilometre ile metre arasındaki ilişkiyi fark eder.M.3.3.1.5. Metre ve santimetre birimlerinin kullanıldığı problemleri çözer. | DK: 240-242Metre ve Santimetre Arasındaki İlişkiyi AçıklayalımDers Kitabı: 243-244* Ölçüsü Verilen Uzunluğu Çizelim

DK: 245-247* Kilometreyi Tanıyalım

DK: 248-250* Uzunluk Ölçü Birimlerinin Kullanıldığı Problemler
 |
| 38.HAFTA | 27 MAYIS- 31 MAYIS | 5 | ÖLÇMEUzunluk Ölçme Çevre Ölçme | M.3.3.2.1. Nesnelerin çevrelerini belirler.M.3.3.2.2. Şekillerin çevre uzunluğunu standart olmayan ve standart birimler kullanarak ölçer.M.3.3.2.3. Şekillerin çevre uzunluğunu hesaplar. | DK: 251-252 / 253-258* Nesnelerin Çevrelerini Belirleyelim

Şekillerin Çevre Uzunluklarını Ölçelim ve Hesaplayalım |
| 39.HAFTA | 03-07 HAZİRAN | 4 | ÖLÇMEÇevre ÖlçmeAlan Ölçme | M.3.3.2.4. Şekillerin çevre uzunlukları ile ilgili problemleri çözer.M.3.3.3.2. Bir alanı, standart olmayan alan ölçme birimleriyle tahmin eder ve birimleri sayarak tahminini kontrol eder. | DK: 259-261Şekillerin Çevre Uzunlukları ile İlgili Problemleri ÇözelimDK:262-266* Şekillerin Alanını Ölçelim
 |
| 40.HAFTA | 10-14 HAZİRAN | 5 | ÖLÇMESıvı Ölçme | M.3.3.7.1. Standart sıvı ölçme aracı ve birimlerinin gerekliliğini açıklayarak litre veya yarım litre birimleriyle ölçmeler yapar.M.3.3.7.2. Bir kaptaki sıvının miktarını litre ve yarım litre birimleriyle tahmin eder ve ölçme yaparak tahmininin doğruluğunu kontrol eder.M.3.3.7.3. Litre ile ilgili problemleri çözer. | DK:267-269 / 270-271* Litre ve Yarım Litre Birimleri ile Ölçme Yapalım
* Sıvı Miktarını Tahmin Edelim ve Ölçelim

DK:272-274* Litre ile İlgili Problemleri Çözelim

6.Ünite Değrl: 275-278Öz Değrl: 279 |