

5. SINIF MATEMATİK

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	HFT	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Doğal Sayılar	Doğal Sayılar	En çok dokuz basamaklı doğal sayıları okur ve yazar.	M5111	1	17 Eylül - 23 Eylül						
Doğal Sayılar	Doğal Sayıları İnceleme	En çok dokuz basamaklı doğal sayıların bölüklerini, basamaklarını ve rakamların basamak değerlerini belirtir.	M5112	1	17 Eylül - 23 Eylül						
Doğal Sayılar	Sayı Örüntüleri	Kuralı verilen sayı ve şekil örüntülerinin istenen adımlarını oluşturur.	M5113	2	24 Eylül - 30 Eylül						
Doğal Sayılarla İşlemler	Toplama ve Çıkarma İşlemi	En çok beş basamaklı doğal sayılarla toplama ve çıkarma işlemi yapar.	M5121	3	1 Ekim - 7 Ekim						
Doğal Sayılarla İşlemler	Zihinden Toplama ve Çıkarma İşlemi	İki basamaklı doğal sayılarla zihinden toplama ve çıkarma işlemlerinde strateji belirler ve kullanır.	M5122	3	1 Ekim - 7 Ekim						
Doğal Sayılarla İşlemler	Toplama ve Çıkarma İşleminin Sonucunu Tahmin Etme	Doğal sayılarla toplama ve çıkarma işlemlerinin sonuçlarını tahmin eder.	M5123	4	8 Ekim - 14 Ekim						
Doğal Sayılarla İşlemler	Çarpma İşlemi	En çok üç basamaklı iki doğal sayının çarpma işlemi yapar.	M5124	4	8 Ekim - 14 Ekim						
Doğal Sayılarla İşlemler	Bölme İşlemi	En çok dört basamaklı bir doğal sayıyı, en çok iki basamaklı bir doğal sayıya böler.	M5125	5	15 Ekim - 21 Ekim						
Doğal Sayılarla İşlemler	Çarpma ve Bölme İşleminin Sonucunu Tahmin Etme	Doğal sayılarla çarpma ve bölme işlemlerinin sonuçlarını tahmin eder.	M5126	5	15 Ekim - 21 Ekim						
Doğal Sayılarla İşlemler	Zihinden Çarpma ve Bölme İşlemi	Doğal sayılarla zihinden çarpma ve bölme işlemlerinde uygun stratejiyi belirler ve kullanır.	M5127	6	22 Ekim - 28 Ekim						
Doğal Sayılarla İşlemler	Bölme İşleminde Kalanı Yorumlama	Bölme işlemine ilişkin problem durumlarında kalanı yorumlar.	M5128	6	22 Ekim - 28 Ekim						
Doğal Sayılarla İşlemler	Çarpma ve Bölme İşlemleri Arasındaki İlişki	Çarpma ve bölme işlemleri arasındaki ilişkiyi anlayarak işlemlerde verilmeyen öğeleri (çarpan, bölüm veya bölünen) bulur.	M5129	6	22 Ekim - 28 Ekim						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 1 :			UYGULAMA: 1 Kasım 2018								
Doğal Sayılarla İşlemler	Üslü Gösterim	Bir doğal sayının karesini ve küpünü üslü ifade olarak gösterir ve değerini hesaplar.	M51210	7	29 Ekim - 4 Kasım						
Doğal Sayılarla İşlemler	Parantezli İşlemler	En çok iki işlem türü içeren parantezli ifadelerin sonucunu bulur.	M51211	7	29 Ekim - 4 Kasım						
Doğal Sayılarla İşlemler	Dört İşlem Problemleri	Dört işlem içeren problemleri çözer.	M51212	8	5 Kasım - 11 Kasım						
Kesirler	Birim Kesirler	Birim kesirleri sayı doğrusunda gösterir ve sıralar.	M5131	8	5 Kasım - 11 Kasım						
Kesirler	Kesirleri İnceleme	Tam sayılı kesrin, bir doğal sayı ile bir basit kesrin toplamı olduğunu anlar ve tam sayılı kesri bileşik kesre, bileşik kesri tam sayılı kesre dönüştürür.	M5132	9	12 Kasım - 18 Kasım						

Kesirler	Kesirleri Karşılaştırma	Bir doğal sayı ile bir bileşik kesri karşılaştırır.	M5133	10	19 Kasım - 25 Kasım						
Kesirler	Denk Kesirler Oluşturma	Sadeleştirme ve genişletmenin kesrin değerini değiştirmeyeceğini anlar ve bir kesre denk olan kesirler oluşturur.	M5134	10	19 Kasım - 25 Kasım						
Kesirler	Kesirleri Sıralama	Payları veya paydaları eşit kesirleri sıralar.	M5135	11	26 Kasım - 2 Aralık						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 2 :			UYGULAMA: 6 Aralık 2018								
Kesirler	Kesirlerle Hesaplama	Bir çokluğun istenen basit kesir kadarını ve basit kesir kadarı verilen bir çokluğun tamamını birim kesirlerden yararlanarak hesaplar.	M5136	12	3 Aralık - 9 Aralık						
Kesirlerle İşlemler	Kesirlerle Toplama ve Çıkarma İşlemi	Paydaları eşit veya birinin paydası diğerinin paydasının katı olan iki kesrin toplama ve çıkarma işlemini yapar ve anlamlandırır.	M5141	13	10 Aralık - 16 Aralık						
Kesirlerle İşlemler	Kesir Problemleri	Paydaları eşit veya birinin paydası diğerinin paydasının katı olan kesirlerle toplama ve çıkarma işlemleri gerektiren problemleri çözer ve kurar.	M5142	15	24 Aralık - 30 Aralık						
Ondalık Gösterim	Ondalık Gösterim	Bir bütün 10, 100 veya 1000 eş parçaya bölündüğünde, ortaya çıkan kesrin birimlerinin ondalık gösterimle ifade edilebileceğini belirler.	M5151	16	31 Aralık - 6 Ocak						
Ondalık Gösterim	Ondalık Gösterim	Paydası 10, 100 veya 1000 olan bir kesri ondalık gösterim şeklinde ifade eder.	M5152	16	31 Aralık - 6 Ocak						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 3 :			UYGULAMA: 4 Ocak 2019								
Ondalık Gösterim	Ondalık Gösterimde Tam Kısım ve Ondalık Kısım	Ondalık gösterimde tam kısım ve ondalık kısımdaki rakamların bulunduğu basamağın değeriyle ilişkisini anlar.	M5153	17	7 Ocak - 13 Ocak						
Ondalık Gösterim	Kesirlerin Ondalık Gösteriminin Yazılıp Okunması	Paydası 10, 100 veya 1000 olacak şekilde genişletilebilen veya sadeleştirilebilen kesirlerin ondalık gösterimini yazar ve okur.	M5154	17	7 Ocak - 13 Ocak						
Ondalık Gösterim	Ondalık Gösterimleri Sıralama	Ondalık gösterimleri verilen sayıları sayı doğrusunda gösterir ve sıralar.	M5155	18	14 Ocak - 20 Ocak						
YARIYIL TATİLİ											
Ondalık Gösterim	Ondalık Gösterimlerle Toplama ve Çıkarma İşlemi	Ondalık gösterimleri verilen sayılarla toplama ve çıkarma işlemleri yapar.	M5156	19	4 Şubat - 10 Şubat						
Yüzdeler	Yüzde Sembolü	Paydası 100 olan kesirleri yüzde sembolü (%) ile gösterir.	M5161	20	11 Şubat - 17 Şubat						
Yüzdeler	Yüzdeler İfadeleri İnceleme	Bir yüzdeler ifadesi aynı büyüklüğü temsil eden kesir ve ondalık gösterimle ilişkilendirir; bu gösterimleri birbirine dönüştürür.	M5162	20	11 Şubat - 17 Şubat						
Yüzdeler	Yüzdeler İfadeleri Karşılaştırma	Kesir, ondalık ve yüzdeler gösterimlerle belirtilen çoklukları karşılaştırır.	M5163	21	18 Şubat - 24 Şubat						
Yüzdeler	Yüzdeler İfadeleri Hesaplama	Bir çokluğun belirtilen bir yüzdesine karşılık gelen miktarı bulur.	M5164	22	25 Şubat - 3 Mart						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 4 :			UYGULAMA: 6 Mart 2019								
Temel Geometrik Kavramlar ve Çizimler	Doğru, Doğru Parçası ve Işın	Doğru, doğru parçası, ışını açıklar ve sembollerle gösterir.	M5211	23	4 Mart - 10 Mart						

Temel Geometrik Kavramlar ve Çizimler	Bir Noktanın Diğer Noktaya Göre Konumu	Bir noktanın diğer bir noktaya göre konumunu yön ve birim kullanarak ifade eder.	M5212	23	4 Mart - 10 Mart							
Temel Geometrik Kavramlar ve Çizimler	Eşit Doğru Parçaları Çizme	Bir doğru parçasına eşit uzunlukta doğru parçaları çizer.	M5213	24	11 Mart - 17 Mart							
Temel Geometrik Kavramlar ve Çizimler	Dar, Dik ve Geniş Açı	90°'lik bir açığı referans alarak dar, dik ve geniş açıları oluşturur; oluşturulmuş bir açının dar, dik ya da geniş açılı olduğunu belirler.	M5214	24	11 Mart - 17 Mart							
Temel Geometrik Kavramlar ve Çizimler	Bir Doğruya Bir Noktadan Dikme Çizme	Bir doğruya üzerindeki veya dışındaki bir noktadan dikme çizer.	M5215	25	18 Mart - 24 Mart							
Temel Geometrik Kavramlar ve Çizimler	Paralel Doğru Parçaları Çizme	Bir doğru parçasına paralel doğru parçaları inşa eder, çizilmiş doğru parçalarının paralel olup olmadığını yorumlar.	M5216	25	18 Mart - 24 Mart							
Üçgen ve Dörtgenler	Üçgen ve Dörtgenler	Çokgenleri isimlendirir, oluşturur ve temel elemanlarını tanıır.	M5221	26	25 Mart - 31 Mart							
Üçgen ve Dörtgenler	Açılarına ve Kenarlarına Göre Üçgenler	Açılarına ve kenarlarına göre üçgenler oluşturur, oluşturulmuş farklı üçgenleri kenar ve açı özelliklerine göre sınıflandırır.	M5222	26	25 Mart - 31 Mart							
Üçgen ve Dörtgenler	Dörtgenler	Dikdörtgen, paralelkenar, eşkenar dörtgen ve yamuğun temel elemanlarını belirler ve çizer.	M5223	27	1 Nisan - 7 Nisan							
			KAZANIM DEĞERLENDİRME 5 : UYGULAMA: 9 Nisan 2019									
Üçgen ve Dörtgenler	Üçgen ve Dörtgenlerin İç Açılıarı	Üçgen ve dörtgenlerin iç açılarının ölçüleri toplamını belirler ve verilmeyen açığı bulur.	M5224	28	8 Nisan - 14 Nisan							
Veri İşleme	Araştırma Sorusu	Veri toplamayı gerektiren araştırma soruları oluşturur.	M5311	29	15 Nisan - 21 Nisan							
Veri İşleme	Sıklık Tablosu ve Sütun Grafiği	Araştırma sorularına ilişkin verileri toplar, sıklık tablosu ve sütun grafiğiyle gösterir.	M5312	29	15 Nisan - 21 Nisan							
Veri İşleme	Sıklık Tablosu ve Sütun Grafiği	Sıklık tablosu veya sütun grafiği ile gösterilmiş verileri yorumlamaya yönelik problemleri çözer.	M5313	30	22 Nisan - 28 Nisan							
Uzunluk ve Zaman Ölçme	Uzunluk Ölçme Birimleri	Uzunluk ölçme birimlerini tanıır; metre-kilometre, metre-desimetre-santimetre-milimetre birimlerini birbirine dönüştürür ve ilgili problemleri çözer.	M5231	31	29 Nisan - 5 Mayıs							
Uzunluk ve Zaman Ölçme	Çokgenlerin Çevre Uzunlukları	Üçgen ve dörtgenlerin çevre uzunluklarını hesaplar; verilen bir çevre uzunluğuna sahip farklı şekiller oluşturur.	M5232	31	29 Nisan - 5 Mayıs							
			KAZANIM DEĞERLENDİRME 6 : UYGULAMA: 9 Mayıs 2019									
Uzunluk ve Zaman Ölçme	Zaman Ölçü Birimleri	Zaman ölçü birimlerini tanıır, birbirine dönüştürür ve ilgili problemleri çözer.	M5233	32	6 Mayıs - 12 Mayıs							
Alan Ölçme	Dikdörtgenin Alanı	Dikdörtgenin alanını hesaplar; santimetre-kare ve metre-kareyi kullanır.	M5241	33	13 Mayıs - 19 Mayıs							
Alan Ölçme	Alanı Tahmin Etme	Belirlenen bir alanı santimetre-kare ve metre-kare birimleriyle tahmin eder.	M5242	33	13 Mayıs - 19 Mayıs							
Alan Ölçme	Dikdörtgen Oluşturma	Verilen bir alana sahip farklı dikdörtgenler oluşturur.	M5243	34	20 Mayıs - 26 Mayıs							

Alan Ölçme	Alan Problemleri	Dikdörtgenin alanını hesaplamayı gerektiren problemleri çözer.	M5244	35	27 Mayıs - 2 Haziran						
Geometrik Cisimler	Dikdörtgenler Prizması	Dikdörtgenler prizmasını tanıır ve temel elemanlarını belirler.	M5251	36	3 Haziran - 9 Haziran						
Geometrik Cisimler	Dikdörtgenler Prizması	Dikdörtgenler prizmasının yüzey açınımlarını çizer ve verilen farklı açınımların dikdörtgenler prizmasına ait olup olmadığına karar verir.	M5252	36	3 Haziran - 9 Haziran						
Geometrik Cisimler	Dikdörtgenler Prizmasının Yüzey Alanı	Dikdörtgenler prizmasının yüzey alanını hesaplamayı gerektiren problemleri çözer.	M5253	37	10 Haziran - 16 Haziran						

6. SINIF MATEMATİK

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	HFT	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Doğal Sayılarla İşlemler	Üslü İfadeler	Bir doğal sayının kendisiyle tekrarlı çarpımını üslü ifade olarak yazar ve değerini hesaplar.	M6111	1	17 Eylül - 23 Eylül						
Doğal Sayılarla İşlemler	İşlem Önceliği	İşlem önceliğini dikkate alarak doğal sayılarla dört işlem yapar.	M6112	1	17 Eylül - 23 Eylül						
Doğal Sayılarla İşlemler	Ortak Çarpan Parantezi ve Dağılma Özelliği	Doğal sayılarda ortak çarpan parantezine alma ve dağılma özelliğini uygulamaya yönelik işlemler yapar.	M6113	2	24 Eylül - 30 Eylül						
Doğal Sayılarla İşlemler	Dört İşlem Problemleri	Doğal sayılarla dört işlem yapmayı gerektiren problemleri çözer ve kurar.	M6114	3	1 Ekim - 7 Ekim						
Çarpanlar ve Katlar	Çarpanlar ve Katlar	Doğal sayıların çarpanlarını ve katlarını belirler.	M6121	4	8 Ekim - 14 Ekim						
Çarpanlar ve Katlar	Bölünebilme Kuralları	2, 3, 4, 5, 6, 9 ve 10a kalansız bölünebilme kurallarını açıklar ve kullanır.	M6122	5	15 Ekim - 21 Ekim						
Çarpanlar ve Katlar	Asal Sayılar	Asal sayıları özellikleriyle belirler.	M6123	6	22 Ekim - 28 Ekim						
Çarpanlar ve Katlar	Doğal Sayıların Asal Çarpanları	Doğal sayıların asal çarpanlarını belirler.	M6124	6	22 Ekim - 28 Ekim						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 1 :			UYGULAMA: 1 Kasım 2018								
Çarpanlar ve Katlar	EBOB-EKOK	İki doğal sayının ortak bölenleri ile ortak katlarını belirler, ilgili problemleri çözer.	M6125	7	29 Ekim - 4 Kasım						
Kümeler	Kümeler	Kümeler ile ilgili temel kavramları anlar.	M6131	9	12 Kasım - 18 Kasım						
Tam Sayılar	Tam Sayılar	Tam sayıları tanıır ve sayı doğrusunda gösterir.	M6141	10	19 Kasım - 25 Kasım						
Tam Sayılar	Tam Sayıları Karşılaştırma ve Sıralama	Tam sayıları karşılaştırır ve sıralar.	M6142	10	19 Kasım - 25 Kasım						
Tam Sayılar	Mutlak Değer	Bir tam sayının mutlak değerini belirler ve anlamlandırır.	M6143	11	26 Kasım - 2 Aralık						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 2 :			UYGULAMA: 6 Aralık 2018								
Kesirlerle İşlemler	Kesirleri Karşılaştırma ve Sıralama	Kesirleri karşılaştırır, sıralar ve sayı doğrusunda gösterir.	M6151	12	3 Aralık - 9 Aralık						
Kesirlerle İşlemler	Kesirlerle Toplama ve Çıkarma İşlemi	Kesirlerle toplama ve çıkarma işlemlerini yapar.	M6152	12	3 Aralık - 9 Aralık						
Kesirlerle İşlemler	Kesirlerle Çarpma İşlemi	Bir doğal sayı ile bir kesrin çarpma işlemini yapar ve anlamlandırır.	M6153	13	10 Aralık - 16 Aralık						

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	HFT	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Kesirlerle İşlemler	Kesirlerle Çarpma İşlemi	İki kesrin çarpma işlemini yapar ve anlamlandırır.	M6154	13	10 Aralık - 16 Aralık						
Kesirlerle İşlemler	Kesirlerle Bölme İşlemi	Bir doğal sayıyı bir kesre ve bir kesri bir doğal sayıya böler, bu işlemi anlamlandırır.	M6155	14	17 Aralık - 23 Aralık						
Kesirlerle İşlemler	Kesirlerle Bölme İşlemi	İki kesrin bölme işlemini yapar ve anlamlandırır.	M6156	14	17 Aralık - 23 Aralık						
Kesirlerle İşlemler	Kesirlerle Yapılan İşlemleri Tahmin Etme	Kesirlerle yapılan işlemlerin sonucunu tahmin eder.	M6157	15	24 Aralık - 30 Aralık						
Kesirlerle İşlemler	Kesirlerle Problemler	Kesirlerle işlem yapmayı gerektiren problemleri çözer.	M6158	15	24 Aralık - 30 Aralık						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 3 :			UYGULAMA: 4 Ocak 2019								
Ondalık Gösterim	Ondalık Gösterim Kavramı	Bölme işlemi ile kesir kavramını ilişkilendirir.	M6161	16	31 Aralık - 6 Ocak						
Ondalık Gösterim	Ondalık Gösterimleri Çözümleme	Ondalık gösterimleri verilen sayıları çözümler.	M6162	16	31 Aralık - 6 Ocak						
Ondalık Gösterim	Ondalık Gösterimleri Yuvarlama	Ondalık gösterimleri verilen sayıları belirli bir basamağa kadar yuvarlar.	M6163	17	7 Ocak - 13 Ocak						
Ondalık Gösterim	Ondalık Gösterimlerle Çarpma İşlemi	Ondalık gösterimleri verilen sayılarla çarpma işlemi yapar.	M6164	17	7 Ocak - 13 Ocak						
Ondalık Gösterim	Ondalık Gösterimlerle Bölme İşlemi	Ondalık gösterimleri verilen sayılarla bölme işlemi yapar.	M6165	18	14 Ocak - 20 Ocak						
Ondalık Gösterim	Ondalık Gösterimlerle Kısa Yoldan Çarpma ve Bölme	Ondalık gösterimleri verilen sayılarla; 10, 100 ve 1000 ile kısa yoldan çarpma ve bölme işlemlerini yapar.	M6166	18	14 Ocak - 20 Ocak						
YARIYIL TATİLİ											
Ondalık Gösterim	Ondalık Gösterimlerle Yapılan İşlemleri Tahmin Etme	Sayıların ondalık gösterimleriyle yapılan işlemlerin sonucunu tahmin eder.	M6167	19	4 Şubat - 10 Şubat						
Ondalık Gösterim	Ondalık Gösterimlerle Problemler	Ondalık ifadelerle dört işlem yapmayı gerektiren problemleri çözer.	M6168	19	4 Şubat - 10 Şubat						
Oran	Oran	Çoklukları karşılaştırmada oran kullanır ve oranı farklı biçimlerde gösterir.	M6171	20	11 Şubat - 17 Şubat						
Oran	Oran	Bir bütünün iki parçaya ayrıldığı durumlarda iki parçanın birbirine veya her bir parçanın bütüne oranını belirler, problem durumlarında oranlardan biri verildiğinde diğerini bulur.	M6172	20	11 Şubat - 17 Şubat						
Oran	Oranda Birim	Aynı veya farklı birimlerdeki iki çokluğun birbirine oranını belirler.	M6173	21	18 Şubat - 24 Şubat						
Cebirsel İfadeler	Cebirsel İfadeler	Sözel olarak verilen bir duruma uygun cebirsel ifade ve verilen bir cebirsel ifadeye uygun sözel bir durum yazar.	M6211	22	25 Şubat - 3 Mart						

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	HFT	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
KAZANIM DEĞERLENDİRME 4 : UYGULAMA: 6 Mart 2019											
Cebirsel İfadeler	Cebirsel İfadeler	Cebirsel ifadenin değerini değişkenin alacağı farklı doğal sayı değerleri için hesaplar.	M6212	23	4 Mart - 10 Mart						
Cebirsel İfadeler	Cebirsel İfadeler	Basit cebirsel ifadelerin anlamını açıklar.	M6213	23	4 Mart - 10 Mart						
Veri Toplama ve Değerlendirme	Veri Toplama ve Değerlendirme	İki veri grubunu karşılaştırmayı gerektiren araştırma soruları oluşturur ve uygun verileri elde eder.	M6411	24	11 Mart - 17 Mart						
Veri Toplama ve Değerlendirme	Veri Toplama ve Değerlendirme	İki gruba ait verileri ikili sıklık tablosu ve sütun grafiği ile gösterir.	M6412	24	11 Mart - 17 Mart						
Veri Analizi	Veri Analizi	Bir veri grubuna ait açıklığı hesaplar ve yorumlar.	M6421	25	18 Mart - 24 Mart						
Veri Analizi	Veri Analizi	Bir veri grubuna ait aritmetik ortalamayı hesaplar ve yorumlar.	M6422	25	18 Mart - 24 Mart						
Veri Analizi	Veri Analizi	İki gruba ait verileri karşılaştırmada ve yorumlamada aritmetik ortalama ve açıklığı kullanır.	M6423	25	18 Mart - 24 Mart						
Açılar	Açılar	Açıyı, başlangıç noktaları aynı olan iki ışının oluşturduğunu bilir ve sembolle gösterir.	M6311	26	25 Mart - 31 Mart						
Açılar	Açılar	Bir açıya eş bir açı çizer.	M6312	26	25 Mart - 31 Mart						
Açılar	Komşu, Tümler, Bütünler ve Ters Açılar	Komşu, tümler, bütünler ve ters açıların özelliklerini keşfeder; ilgili problemleri çözer.	M6313	27	1 Nisan - 7 Nisan						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 5 : UYGULAMA: 9 Nisan 2019											
Alan Ölçme	Üçgenin Alan Bağıntısı	Üçgenin alan bağıntısını oluşturur, ilgili problemleri çözer.	M6321	28	8 Nisan - 14 Nisan						
Alan Ölçme	Paralelkenarın Alan Bağıntısı	Paralelkenarın alan bağıntısını oluşturur, ilgili problemleri çözer.	M6322	28	8 Nisan - 14 Nisan						
Alan Ölçme	Alan Ölçme Birimleri	Alan ölçme birimlerini tanır, m ² km ² , m ² cm ² mm ² birimlerini birbirine dönüştürür.	M6323	29	15 Nisan - 21 Nisan						
Alan Ölçme	Arazi Ölçme Birimleri	Arazi ölçme birimlerini tanır ve standart alan ölçme birimleriyle ilişkilendirir.	M6324	29	15 Nisan - 21 Nisan						
Alan Ölçme	Alan Problemleri	Alan ile ilgili problemleri çözer.	M6325	30	22 Nisan - 28 Nisan						
Çember	Çember	Çember çizerek merkezini, yarıçapını ve çapını tanır.	M6331	31	29 Nisan - 5 Mayıs						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 6 : UYGULAMA: 9 Mayıs 2019											
Çember	Pi Sayısı ve Çemberin Uzunluğu	Bir çemberin uzunluğunun çapına oranının sabit bir değer olduğunu ölçme yaparak belirler.	M6332	32	6 Mayıs - 12 Mayıs						

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	HFT	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Çember	Pi Sayısı ve Çemberin Uzunluğu	Çapı veya yarıçapı verilen bir çemberin uzunluğunu hesaplamayı gerektiren problemleri çözer.	M6333	32	6 Mayıs - 12 Mayıs						
Geometrik Cisimler	Birim Küplerle Hacim Ölçme	Dikdörtgenler prizmasının içine boşluk kalmayacak biçimde yerleştirilen birimküp sayısının o cismin hacmi olduğunu anlar, verilen cismin hacmini birimküpleri sayarak hesaplar.	M6341	33	13 Mayıs - 19 Mayıs						
Geometrik Cisimler	Hacim	Verilen bir hacim ölçüsüne sahip farklı dikdörtgenler prizmalarını birimküplerle oluşturur, hacmin taban alanı ile yüksekliğin çarpımı olduğunu gerekçesiyle açıklar.	M6342	33	13 Mayıs - 19 Mayıs						
Geometrik Cisimler	Hacim Ölçme Birimleri	Standart hacim ölçme birimlerini tanıır ve cm ³ , dm ³ , m ³ birimleri arasında dönüşüm yapar.	M6343	34	20 Mayıs - 26 Mayıs						
Geometrik Cisimler	Hacim Problemleri	Dikdörtgenler prizmasının hacim bağıntısını oluşturur, ilgili problemleri çözer.	M6344	35	27 Mayıs - 2 Haziran						
Geometrik Cisimler	Hacim Problemleri	Dikdörtgenler prizmasının hacmini tahmin eder.	M6345	35	27 Mayıs - 2 Haziran						
Sıvı Ölçme	Sıvı Ölçme Birimleri ve Problemler	Sıvı ölçme birimlerini tanıır ve birbirine dönüştürür.	M6351	36	3 Haziran - 9 Haziran						
Sıvı Ölçme	Sıvı Ölçme Birimleri ve Problemler	Sıvı ölçme birimlerini hacim ölçme birimleri ile ilişkilendirir.	M6352	36	3 Haziran - 9 Haziran						
Sıvı Ölçme	Sıvı Ölçme Birimleri ve Problemler	Sıvı ölçme birimleriyle ilgili problemler çözer.	M6353	37	10 Haziran - 16 Haziran						

7. SINIF MATEMATİK

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	HFT	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Tam Sayılarla İşlemler	Tam Sayılarla Toplama ve Çıkarma İşlemleri	Tam sayılarla toplama ve çıkarma işlemlerini yapar, ilgili problemleri çözer.	M7111	1	17 Eylül - 23 Eylül						
Tam Sayılarla İşlemler	Tam Sayılarla Toplama ve Çıkarma İşlemlerinin Özellikleri	Toplama işleminin özelliklerini akıcı işlem yapmak için birer strateji olarak kullanır.	M7112	2	24 Eylül - 30 Eylül						
Tam Sayılarla İşlemler	Tam Sayılarla Çarpma ve Bölme İşlemi	Tam sayılarla çarpma ve bölme işlemlerini yapar.	M7113	3	1 Ekim - 7 Ekim						
Tam Sayılarla İşlemler	Tam Sayıların Kuvveti	Tam sayıların kendileri ile tekrarlı çarpımını üslü nicelik olarak ifade eder.	M7114	4	8 Ekim - 14 Ekim						
Tam Sayılarla İşlemler	Tam Sayılarla Problemler	Tam sayılarla işlemler yapmayı gerektiren problemleri çözer.	M7115	6	22 Ekim - 28 Ekim						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 1 :			UYGULAMA: 1 Kasım 2018								
Rasyonel Sayılar	Rasyonel Sayılar	Rasyonel sayıları tanır ve sayı doğrusunda gösterir.	M7121	7	29 Ekim - 4 Kasım						
Rasyonel Sayılar	Rasyonel Sayıların Ondalık Gösterimi	Rasyonel sayıları ondalık gösterimle ifade eder.	M7122	7	29 Ekim - 4 Kasım						
Rasyonel Sayılar	Ondalık Gösterimi Rasyonel Sayı Olarak Belirtme	Devirli olan ve olmayan ondalık gösterimleri rasyonel sayı olarak ifade eder.	M7123	8	5 Kasım - 11 Kasım						
Rasyonel Sayılar	Rasyonel Sayıları Karşılaştırma	Rasyonel sayıları sıralar ve karşılaştırır.	M7124	8	5 Kasım - 11 Kasım						
Rasyonel Sayılarla İşlemler	Rasyonel Sayılarla Toplama ve Çıkarma İşlemleri	Rasyonel sayılarla toplama ve çıkarma işlemlerini yapar.	M7131	9	12 Kasım - 18 Kasım						
Rasyonel Sayılarla İşlemler	Rasyonel Sayılarla Çarpma ve Bölme İşlemleri	Rasyonel sayılarla çarpma ve bölme işlemlerini yapar.	M7132	10	19 Kasım - 25 Kasım						
Rasyonel Sayılarla İşlemler	Rasyonel Sayılarla Çok Adımlı İşlemler	Rasyonel sayılarla çok adımlı işlemleri yapar.	M7133	11	26 Kasım - 2 Aralık						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 2 :			UYGULAMA: 6 Aralık 2018								
Rasyonel Sayılarla İşlemler	Rasyonel Sayıların Kare ve Küpleri	Rasyonel sayıların kare ve küplerini hesaplar.	M7134	12	3 Aralık - 9 Aralık						
Rasyonel Sayılarla İşlemler	Rasyonel Sayılarla Problemler	Rasyonel sayılarla işlem yapmayı gerektiren problemleri çözer.	M7135	13	10 Aralık - 16 Aralık						
Cebirsel İfadeler	Cebirsel İfadelerle İşlemler	Cebirsel ifadelerle toplama ve çıkarma işlemleri yapar.	M7211	14	17 Aralık - 23 Aralık						
Cebirsel İfadeler	Cebirsel İfadelerle İşlemler	Bir doğal sayı ile bir cebirsel ifadeyi çarpar.	M7212	14	17 Aralık - 23 Aralık						

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	HFT	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Cebirsel İfadeler	Sayı Örüntülerinin Kuralı	Sayı örüntülerinin kuralını harfle ifade eder, kuralı harfle ifade edilen örüntünün istenilen terimini bulur.	M7213	15	24 Aralık - 30 Aralık						
Eşitlik ve Denklem	Denklemin Eşitliğini Koruyalım	Eşitliğin korunumu ilkesini anlar.	M7221	16	31 Aralık - 6 Ocak						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 3 : UYGULAMA: 4 Ocak 2019											
Eşitlik ve Denklem	Denklem Kuruyorum	Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklemi tanır ve verilen gerçek hayat durumlarına uygun birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem kurar.	M7222	17	7 Ocak - 13 Ocak						
Eşitlik ve Denklem	Denklem Çözüyorum	Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklemleri çözer.	M7223	18	14 Ocak - 20 Ocak						
YARIYIL TATİLİ											
Eşitlik ve Denklem	Problemleri Denklem Kurarak Çözüyorum	Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem kurmayı gerektiren problemleri çözer.	M7224	19	4 Şubat - 10 Şubat						
Oran ve Orantı	Oran	Oranda çokluklardan birinin 1 olması durumunda diğerinin alacağı değeri belirler.	M7141	20	11 Şubat - 17 Şubat						
Oran ve Orantı	Oran	Birbirine oranı verilen iki çokluktan biri verildiğinde diğerini bulur.	M7142	20	11 Şubat - 17 Şubat						
Oran ve Orantı	Orantı Çeşitleri	Gerçek hayat durumlarını inceleyerek iki çokluğun orantılı olup olmadığına karar verir.	M7143	21	18 Şubat - 24 Şubat						
Oran ve Orantı	Doğru Orantı	Doğru orantılı iki çokluk arasındaki ilişkiyi ifade eder.	M7144	22	25 Şubat - 3 Mart						
Oran ve Orantı	Doğru Orantı	Doğru orantılı iki çokluğa ait orantı sabitini belirler ve yorumlar.	M7145	22	25 Şubat - 3 Mart						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 4 : UYGULAMA: 6 Mart 2019											
Oran ve Orantı	Ters Orantı	Gerçek hayat durumlarını inceleyerek iki çokluğun ters orantılı olup olmadığına karar verir.	M7146	23	4 Mart - 10 Mart						
Oran ve Orantı	Orantı Problemleri	Doğru ve ters orantıyla ilgili problemleri çözer.	M7147	23	4 Mart - 10 Mart						
Yüzdeler	Yüzdeler	Bir çokluğun belirtilen bir yüzdesine karşılık gelen miktarını ve belirli bir yüzdesi verilen çokluğun tamamını bulur.	M7151	24	11 Mart - 17 Mart						
Yüzdeler	Yüzdeler	Bir çokluğu diğer bir çokluğun yüzdesi olarak hesaplar.	M7152	24	11 Mart - 17 Mart						
Yüzdeler	Yüzdeler	Bir çokluğu belirli bir yüzde ile arttırmaya veya azaltmaya yönelik hesaplamalar yapar.	M7153	25	18 Mart - 24 Mart						
Yüzdeler	Yüzde Problemleri	Yüzde ile ilgili problemleri çözer.	M7154	26	25 Mart - 31 Mart						
Doğrular ve Açılar	Açıortay	Bir açıyı iki eş açıya ayırarak açıortayı belirler.	M7311	27	1 Nisan - 7 Nisan						

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	HFT	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
KAZANIM DEĞERLENDİRME 5 :			UYGULAMA: 9 Nisan 2019								
Doğrular ve Açılar	Yöndeş, Ters, İç Ters, Dış Ters Açılar	İki paralel doğruyla bir kesenin oluşturduğu yöndeş, ters, iç ters, dış ters açıları belirleyerek özelliklerini inceler.	M7312	28	8 Nisan - 14 Nisan						
Doğrular ve Açılar	Eş ve Bütünler Açılar	Açıların eş veya bütünler olanlarını belirler, ilgili problemleri çözer.	M7312b	28	8 Nisan - 14 Nisan						
Çokgenler	Çokgenleri Tanıyalım	Düzgün çokgenlerin kenar ve açı özelliklerini açıklar.	M7321	29	15 Nisan - 21 Nisan						
Çokgenler	Çokgenlerin Açılı Hesaplamaları	Çokgenlerin köşegenlerini, iç ve dış açılarını belirler; iç açıların ve dış açıların ölçüleri toplamını hesaplar.	M7322	29	15 Nisan - 21 Nisan						
Çokgenler	Dörtgenler	Dikdörtgen, paralelkenar, yamuk ve eşkenar dörtgeni tanıır; açı özelliklerini belirler.	M7323	30	22 Nisan - 28 Nisan						
Çokgenler	Eşkenar Dörtgen ve Yamuğun Alanı	Eşkenar dörtgen ve yamuğun alan bağıntılarını oluşturur, ilgili problemleri çözer.	M7324	30	22 Nisan - 28 Nisan						
Çokgenler	Dörtgenlerde Alan Problemleri	Alan ile ilgili problemleri çözer.	M7325	31	29 Nisan - 5 Mayıs						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 6 :			UYGULAMA: 9 Mayıs 2019								
Çember ve Daire	Çemberde Açılı	Çemberde merkez açıları, gördüğü yayları ve açı ölçüleri arasındaki ilişkileri belirler.	M7331	32	6 Mayıs - 12 Mayıs						
Çember ve Daire	Çemberin Uzunluğu	Çemberin ve çember parçasının uzunluğunu hesaplar.	M7332	32	6 Mayıs - 12 Mayıs						
Çember ve Daire	Dairenin Alanı	Dairenin ve daire diliminin alanını hesaplar.	M7333	33	13 Mayıs - 19 Mayıs						
Veri Analizi	Çizgi Grafiği Oluşturalım	Verilere ilişkin çizgi grafiği oluşturur ve yorumlar.	M7411	34	20 Mayıs - 26 Mayıs						
Veri Analizi	Ortalama, Ortanca (Medyan) ve Tepe Değer (Mod)	Bir veri grubuna ait ortalama, ortanca ve tepe değeri bulur ve yorumlar.	M7412	34	20 Mayıs - 26 Mayıs						
Veri Analizi	Daire Grafiği Oluşturalım	Bir veri grubuna ilişkin daire grafiğini oluşturur ve yorumlar.	M7413	35	27 Mayıs - 2 Haziran						
Veri Analizi	Hangi Grafik Daha Uygun?	Verileri sütun, daire veya çizgi grafiği ile gösterir ve bu gösterimler arasında uygun olan dönüşümleri yapar.	M7414	36	3 Haziran - 9 Haziran						
Cisimlerin Farklı Yönlerden Görünümleri	Üç Boyutlu Cisimlerin İki Boyutlu Görünümleri	Üç boyutlu cisimlerin farklı yönlerden iki boyutlu görünümünü çizer.	M7341	37	10 Haziran - 16 Haziran						
Cisimlerin Farklı Yönlerden Görünümleri	Üç Boyutlu Cisimlerin İki Boyutlu Görünümleri	Farklı yönlerden görünümüne ilişkin çizimleri verilen yapıları oluşturur.	M7342	37	10 Haziran - 16 Haziran						

8. SINIF MATEMATİK

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	HFT	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Çarpanlar ve Katlar	Pozitif Tam Sayıların Çarpanları	Verilen pozitif tam sayıların pozitif tam sayı çarpanlarını bulur.	M8111	1	17 Eylül - 23 Eylül						
Çarpanlar ve Katlar	Pozitif Tam Sayıların Çarpanları	Pozitif tam sayıların pozitif tam sayı çarpanlarını üslü ifadelerin çarpımı şeklinde yazar.	M8111a	1	17 Eylül - 23 Eylül						
Çarpanlar ve Katlar	EBOB ve EKOK	İki doğal sayının en büyük ortak bölenini (EBOB) ve en küçük ortak katını (EKOK) hesaplar, ilgili problemleri çözer.	M8112	2	17 Eylül - 23 Eylül						
Çarpanlar ve Katlar	Aralarında Asal Sayılar	Verilen iki doğal sayının aralarında asal olup olmadığını belirler.	M8113	2	24 Eylül - 30 Eylül						
Üslü İfadeler	Tam Sayıların Tam Sayı Kuvvetleri	Tam sayıların, tam sayı kuvvetlerini hesaplar.	M8121	3	1 Ekim - 7 Ekim						
Üslü İfadeler	Üslü İfadelerle İlgili Temel Kurallar	Üslü ifadelerle ilgili temel kuralları anlar, birbirine denk ifadeler oluşturur.	M8122	3	1 Ekim - 7 Ekim						
Üslü İfadeler	Ondalık Sayıların Çözümlemesi	Sayıların ondalık gösterimlerini 10'un tam sayı kuvvetlerini kullanarak çözümler.	M8123	4	8 Ekim - 14 Ekim						
Üslü İfadeler	Sayıların 10'un Kuvvetleri Şeklinde Gösterimi	Verilen bir sayıyı 10'un farklı tam sayı kuvvetlerini kullanarak ifade eder.	M8124	4	8 Ekim - 14 Ekim						
Üslü İfadeler	Bilimsel Gösterim	Çok büyük ve çok küçük sayıları bilimsel gösterimle ifade eder ve karşılaştırır.	M8125	5	15 Ekim - 21 Ekim						
Kareköklü İfadeler	Tam Kare Sayılar	Tam kare pozitif tam sayılarla bu sayıların karekökleri arasındaki ilişkiyi belirler.	M8131	6	22 Ekim - 28 Ekim						
Kareköklü İfadeler	Tam Kare Olmayan Kareköklü Sayılar	Tam kare olmayan kareköklü bir sayının hangi iki doğal sayı arasında olduğunu belirler.	M8132	6	22 Ekim - 28 Ekim						
Kareköklü İfadeler	Katsayıyı Kök İçine Alma	Kareköklü bir ifadeyi $a(\text{kök})b$ şeklinde yazar ve $a(\text{kök})b$ şeklindeki ifadede katsayıyı kök içine alır.	M8133	7	29 Ekim - 4 Kasım						
Kareköklü İfadeler	Kareköklü İfadelerle Çarpma ve Bölme İşlemleri	Kareköklü ifadelerde çarpma ve bölme işlemlerini yapar.	M8134	7	29 Ekim - 4 Kasım						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 1 :			UYGULAMA: 1 Kasım 2018								
Kareköklü İfadeler	Kareköklü İfadelerle Toplama ve Çıkarma İşlemleri	Kareköklü ifadelerde toplama ve çıkarma işlemlerini yapar.	M8135	8	5 Kasım - 11 Kasım						
Kareköklü İfadeler	Kareköklü İfadeyi Doğal Sayı Yapan Çarpanlar	Kareköklü bir ifade ile çarpıldığında, sonucu bir doğal sayı yapan çarpanlara örnek verir.	M8136	9	12 Kasım - 18 Kasım						
Kareköklü İfadeler	Ondalık İfadelerin Karekökleri	Ondalık ifadelerin kareköklerini belirler.	M8137	10	19 Kasım - 25 Kasım						
Kareköklü İfadeler	Gerçek Sayılar	Gerçek sayıları tanıır, rasyonel ve irrasyonel sayılarla ilişkilendirir.	M8138	10	19 Kasım - 25 Kasım						

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	HFT	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Veri Analizi	Veri Analizi	En fazla üç veri grubuna ait çizgi ve sütun grafiklerini yorumlar.	M8411	11	26 Kasım - 2 Aralık						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 2 :			UYGULAMA: 6 Aralık 2018								
Veri Analizi	Verilerin Farklı Gösterimi	Verileri sütun, daire veya çizgi grafiği ile gösterir ve bu gösterimler arasında uygun olan dönüşümleri yapar.	M8412	12	3 Aralık - 9 Aralık						
Basit Olayların Olma Olasılığı	Olasılık	Bir olaya ait olası durumları belirler.	M8511	13	10 Aralık - 16 Aralık						
Basit Olayların Olma Olasılığı	Olasılık	Daha fazla, eşit, daha az olasılıklı olayları ayırt eder, örnek verir.	M8512	13	10 Aralık - 16 Aralık						
Basit Olayların Olma Olasılığı	Olasılık	Eşit şansa sahip olan olaylarda her bir çıktının olasılık değerinin eşit olduğunu ve bu değer $1/n$ olduğunu açıklar.	M8513	14	17 Aralık - 23 Aralık						
Basit Olayların Olma Olasılığı	Olasılık Yorumlama ve Hesaplama	Olasılık değerinin 0 ile 1 arasında (0 ve 1 dâhil) olduğunu anlar.	M8514	15	24 Aralık - 30 Aralık						
Basit Olayların Olma Olasılığı	Olasılık Yorumlama ve Hesaplama	Basit bir olayın olma olasılığını hesaplar.	M8515	15	24 Aralık - 30 Aralık						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 3 :			UYGULAMA: 4 Ocak 2019								
Cebirsel İfadeler ve Özdeşlikler	Cebirsel İfadeler	Basit cebirsel ifadeleri anlar ve farklı biçimlerde yazar.	M8211	16	31 Aralık - 6 Ocak						
Cebirsel İfadeler ve Özdeşlikler	Cebirsel İfadelerin Çarpımı	Cebirsel ifadelerin çarpımını yapar.	M8212	16	31 Aralık - 6 Ocak						
Cebirsel İfadeler ve Özdeşlikler	Özdeşlikler	Özdeşlikleri modellerle açıklar.	M8213	17	7 Ocak - 13 Ocak						
Cebirsel İfadeler ve Özdeşlikler	Cebirsel İfadeleri Çarpanlarına Ayırma	Cebirsel ifadeleri çarpanlara ayırır.	M8214	18	14 Ocak - 20 Ocak						
YARIYIL TATİLİ											
Doğrusal Denklemler	Birinci Dereceden Bir Bilinmeyenli Denklemler	Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklemleri çözer.	M8221	19	4 Şubat - 10 Şubat						
Doğrusal Denklemler	Koordinat Sistemini Tanıyalım	Koordinat sistemini özellikleriyle tanıy ve sıralı ikilileri gösterir.	M8222	20	11 Şubat - 17 Şubat						
Doğrusal Denklemler	Doğrusal Denklemler	Aralarında doğrusal ilişki bulunan iki değişkenden birinin diğerine bağlı olarak nasıl değiştiğini tablo ve denklem ile ifade eder.	M8223	21	18 Şubat - 24 Şubat						
Doğrusal Denklemler	Doğrusal Denklemlerin Grafiği	Doğrusal denklemlerin grafiğini çizer.	M8224	22	25 Şubat - 3 Mart						
Doğrusal Denklemler	Doğrusal Denklem Sistemleri	Doğrusal ilişki içeren gerçek hayat durumlarına ait denklem, tablo ve grafiği oluşturur ve yorumlar.	M8225	23	4 Mart - 10 Mart						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 4 :			UYGULAMA: 6 Mart 2019								

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	HFT	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Doğrusal Denklemler	Doğrunun Eğimi	Doğrunun eğimini modellerle açıklar, doğrusal denklemleri ve grafiklerini eğimle ilişkilendirir.	M8226	24	11 Mart - 17 Mart						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 5 :			UYGULAMA: 19 Mart 2019								
Eşitsizlikler	Eşitsizlikler	Birinci dereceden bir bilinmeyenli eşitsizlik içeren günlük hayat durumlarına uygun matematik cümleleri yazar.	M8231	25	18 Mart - 24 Mart						
Eşitsizlikler	Eşitsizlikler	Birinci dereceden bir bilinmeyenli eşitsizlikleri sayı doğrusunda gösterir.	M8232	25	18 Mart - 24 Mart						
Eşitsizlikler	Eşitsizlikler Çözme	Birinci dereceden bir bilinmeyenli eşitsizlikleri çözer.	M8233	26	25 Mart - 31 Mart						
KAZANIM DEĞERLENDİRME 6 :			UYGULAMA: 3 Nisan 2019								
Üçgenler	Üçgenin Yardımcı Elemanları	Üçgende kenarortay, açıortay ve yüksekliği inşa eder.	M8311	27	1 Nisan - 7 Nisan						
Üçgenler	Üçgenin Yardımcı Elemanları	Üçgenin iki kenar uzunluğunun toplamı veya farkı ile üçüncü kenarının uzunluğunu ilişkilendirir.	M8312	27	1 Nisan - 7 Nisan						
Üçgenler	Üçgen Çizimi	Üçgenin kenar uzunlukları ile bu kenarların karşısındaki açılarının ölçülerini ilişkilendirir.	M8313	28	8 Nisan - 14 Nisan						
Üçgenler	Üçgen Çizimi	Yeterli sayıda elemanın ölçüleri verilen bir üçgeni çizer.	M8314	29	15 Nisan - 21 Nisan						
Üçgenler	Pisagor Bağıntısı	Pisagor bağıntısını oluşturur, ilgili problemleri çözer.	M8315	30	22 Nisan - 28 Nisan						
Eşlik ve Benzerlik	Eşlik ve Benzerlik	Eşlik ve benzerliği ilişkilendirir, eş ve benzer şekillerin kenar ve açı ilişkilerini belirler.	M8331	30	22 Nisan - 28 Nisan						
Eşlik ve Benzerlik	Çokgenlerde Benzerlik	Benzer çokgenlerin benzerlik oranını belirler, bir çokgene eş ve benzer çokgenler oluşturur.	M8332	31	29 Nisan - 5 Mayıs						
Dönüşüm Geometrisi	Öteleme ve Yansıma	Nokta, doğru parçası ve diğer şekillerin öteleme sonucundaki görüntülerini çizer.	M8321	32	6 Mayıs - 12 Mayıs						
Dönüşüm Geometrisi	Öteleme ve Yansıma	Nokta, doğru parçası ve diğer şekillerin yansıma sonucu oluşan görüntüsünü oluşturur.	M8322	32	6 Mayıs - 12 Mayıs						
Dönüşüm Geometrisi	Öteleme ve Yansıma	Çokgenlerin öteleme ve yansımalar sonucunda ortaya çıkan görüntüsünü oluşturur.	M8323	33	13 Mayıs - 19 Mayıs						
Geometrik Cisimler	Dik Prizma	Dik prizmaları tanır, temel elemanlarını belirler, inşa eder ve açınımlarını çizer.	M8341	34	20 Mayıs - 26 Mayıs						
Geometrik Cisimler	Dik Dairesel Silindir	Dik dairesel silindirin temel elemanlarını belirler, inşa eder ve açınımlarını çizer.	M8342	34	20 Mayıs - 26 Mayıs						
Geometrik Cisimler	Dik Dairesel Silindirin Alanı	Dik dairesel silindirin yüzey alanı bağıntısını oluşturur, ilgili problemleri çözer.	M8343	35	27 Mayıs - 2 Haziran						

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	HFT	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Geometrik Cisimler	Dik Dairesel Silindirin Hacmi	Dik dairesel silindirin hacim bağıntısını oluşturur; ilgili problemleri çözer.	M8344	35	27 Mayıs - 2 Haziran						
Geometrik Cisimler	Dik Piramit	Dik piramidi tanıır, temel elemanlarını belirler, inşa eder ve açılımını çizer.	M8345	36	3 Haziran - 9 Haziran						
Geometrik Cisimler	Dik Koni	Dik koniyi tanıır, temel elemanlarını belirler, inşa eder ve açılımını çizer.	M8346	37	10 Haziran - 16 Haziran						