

## 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						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 1 :</b>			<b>UYGULAMA: 1 Kasım 2018</b>								
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						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 2 :</b>			<b>UYGULAMA: 6 Aralık 2018</b>								
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						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 3 : UYGULAMA: 4 Ocak 2019</b>											
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						
<b>YARIYIL TATİLİ</b>											
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						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 4 : UYGULAMA: 6 Mart 2019</b>											
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
			<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 5 : UYGULAMA: 9 Nisan 2019</b>								
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						
			<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 6 : UYGULAMA: 9 Mayıs 2019</b>								
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						

## 7. SINIF FEN BİLİMLERİ

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	Hafta	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Güneş Sistemi ve Ötesi	Uzay Araştırmaları	Uzay teknolojilerini açıklar.	F7111	1	17 Eylül - 23 Eylül						
Güneş Sistemi ve Ötesi	Uzay Araştırmaları	Uzay kirliliğinin nedenlerini ifade ederek bu kirliliğin yol açabileceği olası sonuçları tahmin eder.	F7112	1	17 Eylül - 23 Eylül						
Güneş Sistemi ve Ötesi	Uzay Araştırmaları	Teknoloji ile uzay araştırmaları arasındaki ilişkiyi açıklar.	F7113	1	17 Eylül - 23 Eylül						
Güneş Sistemi ve Ötesi	Uzay Araştırmaları	Teleskobun yapısını ve ne işe yaradığını açıklar.	F7114	2	24 Eylül - 30 Eylül						
Güneş Sistemi ve Ötesi	Uzay Araştırmaları	Teleskobun gök bilimin gelişimindeki önemine yönelik çıkarımda bulunur.	F7115	2	24 Eylül - 30 Eylül						
Güneş Sistemi ve Ötesi	Uzay Araştırmaları	Basit bir teleskop modeli hazırlayarak sunar.	F7116	2	24 Eylül - 30 Eylül						
Güneş Sistemi ve Ötesi	Gök Cisimleri	Yıldız oluşum sürecinin farkına varır.	F7121	3	1 Ekim - 7 Ekim						
Güneş Sistemi ve Ötesi	Gök Cisimleri	Yıldız kavramını açıklar.	F7122	3	1 Ekim - 7 Ekim						
Güneş Sistemi ve Ötesi	Gök Cisimleri	Galaksilerin yapısını açıklar.	F7123	4	8 Ekim - 14 Ekim						
Güneş Sistemi ve Ötesi	Gök Cisimleri	Evren kavramını açıklar.	F7124	4	8 Ekim - 14 Ekim						
Hücre ve Bölünmeler	Hücre ve Yapısı	Hayvan ve bitki hücrelerini, temel kısımları ve görevleri açısından karşılaştırır.	F7211	5	15 Ekim - 21 Ekim						
Hücre ve Bölünmeler	Hücreden Organizmaya	Geçmişten günümüze, hücrenin yapısı ile ilgili görüşleri teknolojik gelişmelerle ilişkilendirerek tartışır.	F7212	6	22 Ekim - 28 Ekim						
Hücre ve Bölünmeler	Hücreden Organizmaya	Hücre-doku-organ-sistem-organizma ilişkisini açıklar.	F7213	6	22 Ekim - 28 Ekim						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 1 :</b>			<b>UYGULAMA: 1 Kasım 2018</b>								
Hücre ve Bölünmeler	Mitoz	Mitozun canlılar için önemini açıklar.	F7221	7	29 Ekim - 4 Kasım						
Hücre ve Bölünmeler	Mitoz	Mitozun birbirini takip eden farklı evrelerden oluştuğunu açıklar.	F7222	7	29 Ekim - 4 Kasım						
Hücre ve Bölünmeler	Mayoz	Mayozun canlılar için önemini açıklar.	F7231	8	5 Kasım - 11 Kasım						
Hücre ve Bölünmeler	Mayoz	Üreme ana hücrelerinde mayozun nasıl gerçekleştiğini model üzerinde gösterir.	F7232	8	5 Kasım - 11 Kasım						
Hücre ve Bölünmeler	Mayoz	Mayoz ve mitoz arasındaki farkları karşılaştırır.	F7233	8	5 Kasım - 11 Kasım						
Kuvvet ve Enerji	Kütle ve Ağırlık İlişkisi	Kütleyle etki eden yer çekimi kuvvetini ağırlık olarak adlandırır.	F7311	9	12 Kasım - 18 Kasım						
Kuvvet ve Enerji	Kütle ve Ağırlık İlişkisi	Kütle ve ağırlık kavramlarını karşılaştırır.	F7312	9	12 Kasım - 18 Kasım						

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	Hafta	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Kuvvet ve Enerji	Kütle ve Ağırlık İlişkisi	Yer çekimini kütle çekimi olarak gök cisimleri temelinde açıklar.	F7313	10	19 Kasım - 25 Kasım						
Kuvvet ve Enerji	Kuvvet, İş ve Enerji İlişkisi	Fiziksel anlamda yapılan işin, uygulanan kuvvet ve alınan yolla ilişkili olduğunu açıklar.	F7321	11	26 Kasım - 2 Aralık						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 2 :</b>			<b>UYGULAMA: 6 Aralık 2018</b>								
Kuvvet ve Enerji	Kuvvet, İş ve Enerji İlişkisi	Enerjiyi iş kavramı ile ilişkilendirerek, kinetik ve potansiyel enerji olarak sınıflandırır.	F7322	12	3 Aralık - 9 Aralık						
Kuvvet ve Enerji	Enerji Dönüşümleri	Kinetik ve potansiyel enerji türlerinin birbirine dönüşümünden hareketle enerjinin korunduğu sonucunu çıkarır.	F7331	13	10 Aralık - 16 Aralık						
Kuvvet ve Enerji	Enerji Dönüşümleri	Sürtünme kuvvetinin kinetik enerji üzerindeki etkisini örneklerle açıklar.	F7332	14	17 Aralık - 23 Aralık						
Kuvvet ve Enerji	Enerji Dönüşümleri	Hava veya su direncinin etkisini azaltmaya yönelik bir araç tasarlar.	F7333	14	17 Aralık - 23 Aralık						
Saf Madde ve Karışımlar	Maddenin Tanecikli Yapısı	Atomun yapısını ve yapısındaki temel parçacıklarını söyler.	F7411	15	24 Aralık - 30 Aralık						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 3 :</b>			<b>UYGULAMA: 4 Ocak 2019</b>								
Saf Madde ve Karışımlar	Maddenin Tanecikli Yapısı	Geçmişten günümüze atom kavramı ile ilgili düşüncelerin nasıl değiştiğini sorgular.	F7412	15	24 Aralık - 30 Aralık						
Saf Madde ve Karışımlar	Moleküller	Aynı veya farklı atomların bir araya gelerek molekül oluşturacağını ifade eder.	F7413	16	31 Aralık - 6 Ocak						
Saf Madde ve Karışımlar	Moleküller	Çeşitli molekül modelleri oluşturarak sunar.	F7414	16	31 Aralık - 6 Ocak						
Saf Madde ve Karışımlar	Saf Maddeler	Saf maddeleri, element ve bileşik olarak sınıflandırarak örnekler verir.	F7421	17	7 Ocak - 13 Ocak						
Saf Madde ve Karışımlar	Elementler ve Elementlerin Sembolleri	Periyodik sistemdeki ilk 18 elementin ve yaygın elementlerin (altın, gümüş, bakır, çinko, kurşun, civa, platin, demir ve iyot) isimlerini, sembollerini ve bazı kullanım alanlarını ifade eder.	F7422	17	7 Ocak - 13 Ocak						
Saf Madde ve Karışımlar	Bileşik ve İyonlar	Yaygın bileşiklerin formüllerini, isimlerini ve bazı kullanım alanlarını ifade eder.	F7423	18	14 Ocak - 20 Ocak						
<b>YARIYIL TATİLİ</b>											
Saf Madde ve Karışımlar	Karışımlar	Karışımları, homojen ve heterojen olarak sınıflandırarak örnekler verir.	F7431	19	4 Şubat - 10 Şubat						
Saf Madde ve Karışımlar	Karışımlar	Günlük yaşamda karşılaştığı çözücü ve çözünenleri kullanarak çözelti hazırlar.	F7432	19	4 Şubat - 10 Şubat						
Saf Madde ve Karışımlar	Karışımlar	Çözünme hızına etki eden faktörleri deney yaparak belirler.	F7433	20	11 Şubat - 17 Şubat						
Saf Madde ve Karışımlar	Karışımların Ayrılması	Karışımların ayrılması için kullanılacak yöntemlerden uygun olanı seçerek uygular.	F7441	20	11 Şubat - 17 Şubat						
Saf Madde ve Karışımlar	Evsel Atıklar ve Geri Dönüşüm	Evsel atıklarda geri dönüştürülebilen ve dönüştürülemeyen maddeleri ayırır.	F7451	21	18 Şubat - 24 Şubat						

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	Hafta	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Saf Madde ve Karışımlar	Evsel Atıklar ve Geri Dönüşüm	Evsel katı ve sıvı atıkların geri dönüşümüne ilişkin proje tasarlar.	F7452	21	18 Şubat - 24 Şubat						
Saf Madde ve Karışımlar	Evsel Atıklar ve Geri Dönüşüm	Geri dönüşümü, kaynakların etkili kullanımı açısından sorgular.	F7453	21	18 Şubat - 24 Şubat						
Saf Madde ve Karışımlar	Evsel Atıklar ve Geri Dönüşüm	Yakın çevresinde atık kontrolüne özen gösterir.	F7454	22	25 Şubat - 3 Mart						
Saf Madde ve Karışımlar	Evsel Atıklar ve Geri Dönüşüm	Yeniden kullanılabilir eşyalarını, ihtiyacı olanlara iletmeye yönelik proje geliştirir.	F7455	22	25 Şubat - 3 Mart						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 4 :</b>			<b>UYGULAMA: 6 Mart 2019</b>								
Işığın Madde İle Etkileşimi	Işığın Soğurulması	Işığın madde ile etkileşimi sonucunda madde tarafından soğurulabileceğini keşfeder.	F7511	23	4 Mart - 10 Mart						
Işığın Madde İle Etkileşimi	Cisimlerin Renkli Görünmesi	Beyaz ışığın tüm ışık renklerinin bileşiminden oluştuğu sonucunu çıkarır.	F7512	23	4 Mart - 10 Mart						
Işığın Madde İle Etkileşimi	Cisimlerin Renkli Görünmesi	Gözlemleri sonucunda cisimlerin, siyah, beyaz ve renkli görünmesinin nedenini, ışığın yansımaları ve soğurulmasıyla ilişkilendirir.	F7513	24	11 Mart - 17 Mart						
Işığın Madde İle Etkileşimi	Cisimlerin Renkli Görünmesi	Güneş enerjisinin günlük yaşam ve teknolojiye yeni uygulamalarına örnekler verir.	F7514	24	11 Mart - 17 Mart						
Işığın Madde İle Etkileşimi	Cisimlerin Renkli Görünmesi	Güneş enerjisinden gelecekte nasıl yararlanılacağına ilişkin ürettiği kirleri tartışır.	F7515	24	11 Mart - 17 Mart						
Işığın Madde İle Etkileşimi	Aynalar	Ayna çeşitlerini gözlemleyerek kullanım alanlarına örnekler verir.	F7521	25	18 Mart - 24 Mart						
Işığın Madde İle Etkileşimi	Aynalar	Düz, çukur ve tümsek aynalarda oluşan görüntüleri karşılaştırır.	F7522	26	25 Mart - 31 Mart						
Işığın Madde İle Etkileşimi	Işığın Kırılması	Ortam değiştiren ışığın izlediği yolu gözlemleyerek kırılma olayının sebebinin ortam değişikliği ile ilişkilendirir.	F7531	27	1 Nisan - 7 Nisan						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 5 :</b>			<b>UYGULAMA: 9 Nisan 2019</b>								
Işığın Madde İle Etkileşimi	Mercekler	Işığın kırılmasını, ince ve kalın kenarlı mercekler kullanarak deneyle gözlemler.	F7532	28	8 Nisan - 14 Nisan						
Işığın Madde İle Etkileşimi	Mercekler	İnce ve kalın kenarlı merceklerin odak noktalarını deneyerek belirler.	F7533	28	8 Nisan - 14 Nisan						
Işığın Madde İle Etkileşimi	Mercekler	Merceklerin günlük yaşam ve teknolojiye kullanım alanlarına örnekler verir.	F7534	29	15 Nisan - 21 Nisan						
Işığın Madde İle Etkileşimi	Mercekler	Ayna veya mercekleri kullanarak bir görüntüleme aracı tasarlar.	F7535	29	15 Nisan - 21 Nisan						
Canlılarda Üreme, Büyüme ve Gelişme	İnsanda Üreme, Büyüme ve Gelişme	İnsanda üremeyi sağlayan yapı ve organları şema üzerinde göstererek açıklar.	F7611	30	22 Nisan - 28 Nisan						
Canlılarda Üreme, Büyüme ve Gelişme	İnsanda Üreme, Büyüme ve Gelişme	Sperm, yumurta, zigot, embriyo, fetüs ve bebek arasındaki ilişkiyi açıklar.	F7612	30	22 Nisan - 28 Nisan						
Canlılarda Üreme, Büyüme ve Gelişme	İnsanda Üreme, Büyüme ve Gelişme	Embriyonun sağlıklı gelişebilmesi için alınması gereken tedbirleri, araştırma verilerine dayalı olarak tartışır.	F7613	31	29 Nisan - 5 Mayıs						

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	Hafta	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 6 : UYGULAMA: 9 Mayıs 2019</b>											
Canlılarda Üreme, Büyüme ve Gelişme	Bitki ve Hayvanlarda Üreme	Bitki ve hayvanlardaki üreme çeşitlerini karşılaştırır.	F7621	32	6 Mayıs - 12 Mayıs						
Canlılarda Üreme, Büyüme ve Gelişme	Bitki ve Hayvanlarda Büyüme ve Gelişme Süreçleri	Bitki ve hayvanlardaki büyüme ve gelişme süreçlerini örnekler vererek açıklar.	F7622	33	13 Mayıs - 19 Mayıs						
Canlılarda Üreme, Büyüme ve Gelişme	Büyüme ve Gelişmeyi Etkileyen Faktörler	Bitki ve hayvanlarda büyüme ve gelişmeye etki eden temel faktörleri açıklar.	F7623	34	20 Mayıs - 26 Mayıs						
Canlılarda Üreme, Büyüme ve Gelişme	Büyüme ve Gelişmeyi Etkileyen Faktörler	Bir bitki veya hayvanın bakımını üstlenir ve gelişim sürecini rapor eder.	F7624	34	20 Mayıs - 26 Mayıs						
Elektrik Devreleri	Ampullerin Bağlanma Şekilleri	Seri ve paralel bağlı ampullerden oluşan bir devre şeması çizer.	F7711	35	27 Mayıs - 2 Haziran						
Elektrik Devreleri	Ampullerin Bağlanma Şekilleri	Ampullerin seri ve paralel bağlandığı durumlardaki parlaklıklarını devre üzerinde gözlemleyerek çıkarımda bulunur.	F7712	35	27 Mayıs - 2 Haziran						
Elektrik Devreleri	Elektrik Akımı	Elektrik akımını tanımlar.	F7713	36	3 Haziran - 9 Haziran						
Elektrik Devreleri	Elektrik Akımı	Elektrik enerjisinin devrelere akım yoluyla aktarıldığını açıklar.	F7714	36	3 Haziran - 9 Haziran						
Elektrik Devreleri	Direnç	Bir devre elemanının uçları arasındaki gerilim ile üzerinden geçen akımı ilişkilendirir.	F7715	37	10 Haziran - 16 Haziran						
Elektrik Devreleri	Direnç	Özgün bir aydınlatma aracı tasarlar.	F7716	37	10 Haziran - 16 Haziran						

## 7. SINIF SOSYAL BİLGİLER

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	HFT	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Birey ve Toplum	İletişim	İletişimi etkileyen tutum ve davranışları analiz ederek kendi tutum ve davranışlarını sorgular.	SB711	1	17 Eylül - 23 Eylül						
Birey ve Toplum	İletişim	Bireysel ve toplumsal ilişkilerde olumlu iletişim yollarını kullanır.	SB712	2	24 Eylül - 30 Eylül						
Birey ve Toplum	Medya	Medyanın sosyal değişim ve etkileşimdeki rolünü tartışır.	SB713	3	1 Ekim - 7 Ekim						
Birey ve Toplum	İletişim Araçlarını Kullanırken	İletişim araçlarından yararlanırken haklarını kullanır ve sorumluluklarını yerine getirir.	SB714	4	8 Ekim - 14 Ekim						
Kültür ve Miras	Osmanlı Devleti'nin Siyasi Gücü	Osmanlı Devletinin siyasi güç olarak ortaya çıkış sürecini ve bu süreci etkileyen faktörleri açıklar.	SB721	6	22 Ekim - 28 Ekim						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 1 :</b>			<b>UYGULAMA: 1 Kasım 2018</b>								
Kültür ve Miras	Osmanlı Devletinin Fetih Siyaseti	Osmanlı Devletinin fetih siyasetini örnekler üzerinden analiz eder.	SB722	8	5 Kasım - 11 Kasım						
Kültür ve Miras	Osmanlı Devleti'ni Değişime Zorlayan Süreçler	Avrupadaki gelişmelerle bağlantılı olarak Osmanlı Devletini değişime zorlayan süreçleri kavrar.	SB723	10	19 Kasım - 25 Kasım						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 2 :</b>			<b>UYGULAMA: 6 Aralık 2018</b>								
Kültür ve Miras	Osmanlı Devleti'nde Islahat Hareketleri	Osmanlı Devletinde islahat hareketleri sonucu ortaya çıkan kurumlardan hareketle toplumsal ve ekonomik değişim hakkında çıkarımlarda bulunur.	SB724	12	3 Aralık - 9 Aralık						
Kültür ve Miras	Osmanlı Kültür, Sanat ve Estetik Anlayışı	Osmanlı kültür, sanat ve estetik anlayışına örnekler verir.	SB725	14	17 Aralık - 23 Aralık						
İnsanlar, Yerler ve Çevreler	Yerleşmeyi Etkileyen Faktörler	Örnek incelemeler yoluyla geçmişten günümüze, yerleşmeyi etkileyen faktörler hakkında çıkarımlarda bulunur.	SB731	15	24 Aralık - 30 Aralık						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 3 :</b>			<b>UYGULAMA: 4 Ocak 2019</b>								
İnsanlar, Yerler ve Çevreler	Türkiye'nin Demografik Özellikleri	Türkiyede nüfusun dağılımını etkileyen faktörlerden hareketle Türkiyenin demografik özelliklerini yorumlar.	SB732	17	7 Ocak - 13 Ocak						
İnsanlar, Yerler ve Çevreler	Göçün Neden ve Sonuçları	Örnek incelemeler yoluyla göçün neden ve sonuçlarını tartışır.	SB733	18	14 Ocak - 20 Ocak						
<b>YARIYIL TATİLİ</b>											
İnsanlar, Yerler ve Çevreler	Yerleşme ve Seyahat Özgürlüğü	Temel haklardan yerleşme ve seyahat özgürlüğünün olumsuz durumlara örnekler gösterir.	SB734	19	4 Şubat - 10 Şubat						
Bilim, Teknoloji ve Toplum	Bilginin Önemi	Bilginin korunması, yaygınlaştırılması ve aktarılmasında değişim ve sürekliliği inceler.	SB741	20	11 Şubat - 17 Şubat						
Bilim, Teknoloji ve Toplum	Türk-İslam Medeniyetinde Yetişen Bilginler	Türk-İslam medeniyetinde yetişen bilginlerin bilimsel gelişme sürecine katkılarını tartışır.	SB742	21	18 Şubat - 24 Şubat						



Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	HFT	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Bilim, Teknoloji ve Toplum	XV-XX. Yüzyıllarında Avrupada Yaşanan Gelişmeler	XV-XX. yüzyıllar arasında Avrupada yaşanan gelişmelerin günümüz oluşmasına etkisini analiz eder.	SB743	22	25 Şubat - 3 Mart						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 4 :</b>			<b>UYGULAMA: 6 Mart 2019</b>								
Bilim, Teknoloji ve Toplum	Özgür Düşüncenin Önemi	Özgür düşüncenin bilimsel gelişmelere katkısını değerlendirir.	SB744	23	4 Mart - 10 Mart						
Üretim, Dağıtım ve Tüketim	Toprağın Önemi	Üretimde ve yönetimde toprağın önemini geçmişten ve günümüzden örneklerle açıklar.	SB751	24	11 Mart - 17 Mart						
Üretim, Dağıtım ve Tüketim	Üretim Teknolojisindeki Gelişmeler	Üretim teknolojisindeki gelişmelerin sosyal ve ekonomik hayata etkilerini değerlendirir.	SB752	25	18 Mart - 24 Mart						
Üretim, Dağıtım ve Tüketim	Kurumlar ve Sivil Toplum Kuruluşları	Kurumların ve sivil toplum kuruluşlarının çalışmalarına ve sosyal yaşamdaki rollerine örnekler verir.	SB753	26	25 Mart - 31 Mart						
Üretim, Dağıtım ve Tüketim	Türklerde Meslek Edinme ve Etiği	Tarih boyunca Türklerde meslek edindirme ve meslek etiği kazandırmada rol oynayan kurumları tanıır.	SB754	27	1 Nisan - 7 Nisan						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 5 :</b>			<b>UYGULAMA: 9 Nisan 2019</b>								
Üretim, Dağıtım ve Tüketim	Yeni Meslekler	Dünyadaki gelişmelere bağlı olarak ortaya çıkan yeni meslekleri dikkate alarak mesleki tercihlerine yönelik planlama yapar.	SB755	28	8 Nisan - 14 Nisan						
Üretim, Dağıtım ve Tüketim	E-Ticaret	Dijital teknolojilerin üretim, dağıtım ve tüketim alanında meydana getirdiği değişimleri analiz eder.	SB756	28	8 Nisan - 14 Nisan						
Etkin Vatandaşlık	Demokratik Değerler	Demokrasinin ortaya çıkışını, gelişim evrelerini ve günümüzde ifade ettiği anlamları açıklar.	SB761	29	15 Nisan - 21 Nisan						
Etkin Vatandaşlık	Atatürk ve Türk Demokrasisi	Atatürkün Türk demokrasisinin gelişimine katkılarını açıklar.	SB762	30	22 Nisan - 28 Nisan						
Etkin Vatandaşlık	Türkiye Cumhuriyeti	Türkiye Cumhuriyeti Devletinin temel niteliklerini toplumsal hayattaki uygulamalarla ilişkilendirir.	SB763	31	29 Nisan - 5 Mayıs						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 6 :</b>			<b>UYGULAMA: 9 Mayıs 2019</b>								
Etkin Vatandaşlık	Demokrasinin Uygulanma Süreçleri	Demokrasinin uygulanma süreçlerinde karşılaşılan sorunları analiz eder.	SB764	32	6 Mayıs - 12 Mayıs						
Küresel Bağlantılar	Uluslararası Üyesi Olduğumuz Kuruluşlar	Türkiyenin üyesi olduğu uluslararası kuruluşlara örnekler verir.	SB771	33	13 Mayıs - 19 Mayıs						
Küresel Bağlantılar	Ekonomik Bölge ve Kuruluşlar	Türkiyenin ilişkide olduğu ekonomik bölge ve kuruluşları tanıır.	SB772	34	20 Mayıs - 26 Mayıs						
Küresel Bağlantılar	Kültürel Farklılıklar	Çeşitli kültürlere yönelik kalıp yargıları sorgular.	SB773	35	27 Mayıs - 2 Haziran						
Küresel Bağlantılar	Küresel Sorunlar ve Çözümleri	Arkadaşlarıyla birlikte küresel sorunların çözümüne yönelik fikir önerileri geliştirir.	SB774	37	10 Haziran - 16 Haziran						



Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	Hafta	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 2 :</b>			<b>UYGULAMA: 6 Aralık 2018</b>								
Wild Animals	Describing the frequency of actions	Students will be able to spot the names of wild animals in simple texts.	E74R2	12	3 Aralık - 9 Aralık						
Wild Animals	Describing the frequency of actions	Students will be able to understand past and present events in simple texts including explanations and reasons.	E74R1	12	3 Aralık - 9 Aralık						
Wild Animals	Giving explanations/reasons	Students will be able to identify the names of wild animals in simple oral texts.	E74L2	13	10 Aralık - 16 Aralık						
Wild Animals	Giving explanations/reasons	Students will be able to write pieces describing wildlife.	E74W1	13	10 Aralık - 16 Aralık						
Wild Animals	Making simple inquiries	Students will be able to ask people questions about characteristics of wild animals.	E74SI1	14	17 Aralık - 23 Aralık						
Wild Animals	Making simple suggestions	Students will be able to make simple suggestions.	E74SP1	15	24 Aralık - 30 Aralık						
Wild Animals	Talking about past events	Student will be able to report on past and present events.	E74SP2	15	24 Aralık - 30 Aralık						
Wild Animals	Talking about past events	Students will be able to understand past and present events in oral texts.	E74L1	15	24 Aralık - 30 Aralık						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 3 :</b>			<b>UYGULAMA: 4 Ocak 2019</b>								
Television	Describing what people do regularly	Students will be able to understand simple oral texts about daily routines and preferences.	E75L1	16	31 Aralık - 6 Ocak						
Television	Describing what people do regularly	Students will be able to understand simple texts about daily routines and preferences.	E75R1	16	31 Aralık - 6 Ocak						
Television	Expressing preferences	Students will be able to state their preferences.	E75SP1	17	7 Ocak - 13 Ocak						
Television	Expressing preferences	Students will be able to write pieces about daily routines and preferences.	E75W1	17	7 Ocak - 13 Ocak						
Television	Stating personal opinions	Students will be able to ask questions about other peoples preferences.	E75W1a	18	14 Ocak - 20 Ocak						
Television	Stating personal opinions	Students will be able to ask questions about preferences of other people.	E75SI1	18	14 Ocak - 20 Ocak						
Television	Talking about past events	Students will be able to describe past events in a simple way.	E75SP2	18	14 Ocak - 20 Ocak						
Television	Talking about past events	Students will be able to talk about past activities and personal experiences.	E75SI2	18	14 Ocak - 20 Ocak						
Television	Talking about past events	Students will be able to understand simple texts about past events.	E75R2	18	14 Ocak - 20 Ocak						
<b>YARIYIL TATİLİ</b>											



Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	Hafta	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Public Buildings	Giving explanations/reasons	Students will be able to report on explanations with reasons.	E78SP1	27	1 Nisan - 7 Nisan						
Public Buildings	Giving explanations/reasons	Students will be able to understand simple expressions and recognize familiar words about explanations with reasons.	E78R1	27	1 Nisan - 7 Nisan						
Public Buildings	Giving explanations/reasons	Students will be able to write pieces about explanations with reasons.	E78W1	27	1 Nisan - 7 Nisan						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 5 :</b>			<b>UYGULAMA: 9 Nisan 2019</b>								
Environment	Describing simple processes	Students will be able to give simple instructions for a specific process.	E79SI2	28	8 Nisan - 14 Nisan						
Environment	Describing simple processes	Students will be able to identify specific information in various texts about environment.	E79R1	28	8 Nisan - 14 Nisan						
Environment	Describing simple processes	Students will be able to follow how a simple process is described in clear oral texts.	E79L2	29	15 Nisan - 21 Nisan						
Environment	Describing simple processes	Students will be able to understand phrases and the highest frequency vocabulary about environment.	E79L1	29	15 Nisan - 21 Nisan						
Environment	Describing simple processes	Students will be able to write a short description of a process.	E79W2	30	22 Nisan - 28 Nisan						
Environment	Describing simple processes	Students will be able to write short, simple messages about environment.	E79W1	30	22 Nisan - 28 Nisan						
Environment	Expressing obligation	Students will be able to talk about obligations.	E79SI1	31	29 Nisan - 5 Mayıs						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 6 :</b>			<b>UYGULAMA: 9 Mayıs 2019</b>								
Environment	Expressing obligation	Students will be able to talk about obligations.	E79SI1a	32	6 Mayıs - 12 Mayıs						
Environment	Giving explanations/reasons	Students will be able to give a simple description or presentation of a process.	E79SP1	32	6 Mayıs - 12 Mayıs						
Planets	Talking about past events	Students will be able to identify specific information about past events.	E710R2	33	13 Mayıs - 19 Mayıs						
Planets	Talking about past events	Students will be able to talk about past events.	E710SI2	33	13 Mayıs - 19 Mayıs						
Planets	Making simple comparisons	Students will be able to make simple comparisons.	E710SI1	34	20 Mayıs - 26 Mayıs						
Planets	Making simple comparisons	Students will be able to write short and basic descriptions of facts and general truths.	E710W1	35	27 Mayıs - 2 Haziran						
Planets	Making simple inquiries	Students will be able to identify the discussion topic about popular science in simple oral texts.	E710L1	36	3 Haziran - 9 Haziran						
Planets	Making simple inquiries	Students will be able to report on general truths in various ways.	E710SP1	36	3 Haziran - 9 Haziran						
Planets	Making simple inquiries	Students will be able to identify specific information in various texts about facts and general truths.	E710R1	37	10 Haziran - 16 Haziran						

## 7. SINIF DİN KÜLTÜRÜ ve AHLAK BİLGİSİ

Ünite/Öğrenme	Konu	Kazanım Adı	KOD	Hafta	Tarih	KD1	KD2	KD3	KD4	KD5	KD6
Melek ve Ahiret İnancı	Varlıklar Âlemi	Varlıklar âlemini özelliklerine göre ayırt eder.	D711	1	17 Eylül - 23 Eylül						
Melek ve Ahiret İnancı	Meleklerin Özellikleri ve Görevleri	Meleklerin özellikleri ve görevlerine göre sınıflandırır.	D712	2	24 Eylül - 30 Eylül						
Melek ve Ahiret İnancı	Dünya ve Ahiret	Dünya hayatı ile ahiret hayatı arasındaki ilişkiyi yorumlar.	D713	3	1 Ekim - 7 Ekim						
Melek ve Ahiret İnancı	Ahiret Hayatı	Ahiret hayatının aşamalarını açıklar.	D714	4	8 Ekim - 14 Ekim						
Melek ve Ahiret İnancı	Ahiret Hayatı	Allahın (c.c.) adil, merhametli ve affedici olması ile ahiret inancı arasında ilişki kurar.	D715	5	15 Ekim - 21 Ekim						
Melek ve Ahiret İnancı	Hz. İsa	Hz. İsanın (a.s.) hayatını ana hatlarıyla tanır.	D716	6	22 Ekim - 28 Ekim						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 1 :</b>			<b>UYGULAMA: 1 Kasım 2018</b>								
Melek ve Ahiret İnancı	Nâs Suresi ve Anlamı	Nâs suresini okur, anlamını söyler.	D717	8	5 Kasım - 11 Kasım						
Hac ve Kurban	Hac İbadeti	İslamda hac ibadetinin önemini ayet ve hadisler ışığında yorumlar.	D721	9	12 Kasım - 18 Kasım						
Hac ve Kurban	Haccın Yapılışı	Haccın yapılışını özetler.	D722	10	19 Kasım - 25 Kasım						
Hac ve Kurban	Umre ve Önemi	Umre ibadetinin önemini açıklar.	D723	11	26 Kasım - 2 Aralık						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 2 :</b>			<b>UYGULAMA: 6 Aralık 2018</b>								
Hac ve Kurban	Kurban İbadeti	Kurban ibadetini İslamın yardımlaşma ve dayanışmaya verdiği önem açısından değerlendirir.	D724	13	10 Aralık - 16 Aralık						
Hac ve Kurban	Hz. İsmail	Hz. İsmailin (a.s.) hayatını ana hatlarıyla tanır.	D725	14	17 Aralık - 23 Aralık						
Hac ve Kurban	En`am Suresi ve Anlamı	Enâm suresi 162. ayeti okur, anlamını söyler.	D726	15	24 Aralık - 30 Aralık						
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 3 :</b>			<b>UYGULAMA: 4 Ocak 2019</b>								
Ahlaki Davranışlar	Güzel Ahlak	Güzel ahlaki tutum ve davranışları örneklerle açıklar.	D731	16	31 Aralık - 6 Ocak						
Ahlaki Davranışlar	Tutum ve Davranışlar	Örnek tutum ve davranışların, birey ve toplumların ahlaki gelişimine olan katkısını değerlendirir.	D732	17	7 Ocak - 13 Ocak						

Ahlaki Davranışlar	Tutum ve Davranışlar	Tutum ve davranışlarında ölçülü olmaya özen gösterir.	D733	18	14 Ocak - 20 Ocak								
<b>YARIYIL TATİLİ</b>													
Ahlaki Davranışlar	Hiz. Salih	Hiz. Salihin (a.s.) hayatını ana hatlarıyla tanır.	D734	20	11 Şubat - 17 Şubat								
Ahlaki Davranışlar	Felak Suresi ve Anlamı	Felak suresini okur, anlamını söyler.	D735	21	18 Şubat - 24 Şubat								
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 4 :</b>			<b>UYGULAMA: 6 Mart 2019</b>										
Allahın Kulu ve Elçisi: Hiz. Muhammed	Hiz. Muhammedin İnsani Yönü	Hiz. Muhammedin (s.a.v.) insani yönünü ayetlerden hareketle yorumlar.	D741	24	11 Mart - 17 Mart								
Allahın Kulu ve Elçisi: Hiz. Muhammed	Hiz. Muhammedin Peygamberlik Yönü	Hiz. Muhammedin (s.a.v.) peygamberlik yönüyle ilgili özelliklerini ayırt eder.	D742	27	1 Nisan - 7 Nisan								
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 5 :</b>			<b>UYGULAMA: 9 Nisan 2019</b>										
Allahın Kulu ve Elçisi: Hiz. Muhammed	Kâfirun Suresi ve Anlamı	Kâfirun suresini okur, anlamını söyler.	D743	29	15 Nisan - 21 Nisan								
İslam Düşüncesinde Yorumlar	Din Anlayışındaki Yorumlar	Dinin farklı yorum biçimleri olabileceğini farkına varır.	D751	31	29 Nisan - 5 Mayıs								
<b>KAZANIM DEĞERLENDİRME 6 :</b>			<b>UYGULAMA: 9 Mayıs 2019</b>										
İslam Düşüncesinde Yorumlar	Din Anlayışındaki Yorumlar	İslam düşüncesinde ortaya çıkan yorum biçimlerini sınıflandırır.	D752	33	13 Mayıs - 19 Mayıs								
İslam Düşüncesinde Yorumlar	Tasavvufi Yorumlar	Kültürümüzde etkin olan tasavvufi yorumları ayırt eder.	D753	35	27 Mayıs - 2 Haziran								
İslam Düşüncesinde Yorumlar	Alevi-Bektaşilikle İlgili Temel Kavramlar	Alevilik-Bektaşilikle ilgili temel kavram ve erkânları açıklar.	D754	37	10 Haziran - 16 Haziran								