2026-2027 Eğitim-Öğretim Yılı · Matematik 5. sınıf Çerçeve Yıllık Planı

Haftalık 5 ders saati · 37 hafta

Hafta	Tarih	Saat	Tema / Ünite	Konu	Öğrenme çıktıları	Ölçme · Belirli gün
1	14–18 Eylül	5	Geometrik Şekiller	Temel Geometrik Çizimler ve İnşalar	**MAT.5.3.1** Temel geometrik çizimler için matematiksel araç ve teknolojiden yararlanabilme	Gözlem Formu Çalışma Kâğıdı Kontrol Listesi Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran Değerlendirme Formu Öğrenme Günlüğü Zihin Haritası İzleme Testi
2	21–25 Eylül	5	Geometrik Şekiller	Temel Geometrik Çizimler ve İnşalar	**MAT.5.3.2** Temel geometrik çizimlere dayalı deneyimlerini yansıtabilme	Gözlem Formu Çalışma Kâğıdı Kontrol Listesi Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran Değerlendirme Formu Öğrenme Günlüğü Zihin Haritası İzleme Testi 15 Temmuz Demokrasi ve Milli Birlik Günü
3	28 Eylül – 2 Ekim	5	Geometrik Şekiller	Açı Ölçme	**MAT.5.3.3** Açıları ölçmek için matematiksel araç ve teknolojiden yararlanabilme	Gözlem Formu Çalışma Kâğıdı Kontrol Listesi Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran Değerlendirme Formu Öğrenme Günlüğü Zihin Haritası İzleme Testi
4	5–9 Ekim	5	Geometrik Şekiller	Açı Ölçme	**MAT.5.3.4** Düzlemde iki veya üç doğrunun birbirine göre durumuna bağlı olarak oluşabilecek açılara dair çıkarım yapabilme	Gözlem Formu Çalışma Kâğıdı Kontrol Listesi Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran Değerlendirme Formu Öğrenme Günlüğü Zihin Haritası İzleme Testi
5	12–16 Ekim	5	Geometrik Şekiller	Çokgenler ve Çember	**MAT.5.3.5** Çokgenleri düzlemde ardışık olarak kesişen doğruların oluşturduğu kapalı şekiller olarak yorumlayabilme	Gözlem Formu Çalışma Kâğıdı Kontrol Listesi Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran Değerlendirme Formu Öğrenme Günlüğü Zihin Haritası İzleme Testi
6	19–23 Ekim	5	Geometrik Şekiller	Çokgenler ve Çember	**MAT.5.3.6** Çokgenlerin özellikleri ile ilgili edindiği deneyimleri yansıtabilme	Gözlem Formu

Hafta	Tarih	Saat	Tema / Ünite	Konu	Öğrenme çıktıları	Ölçme · Belirli gün
						Çalışma Kâğıdı Kontrol Listesi Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran Değerlendirme Formu Öğrenme Günlüğü Zihin Haritası İzleme Testi
7	26–30 Ekim	3+(2)*	Geometrik Şekiller	Çokgenler ve Çember	**MAT.5.3.7** Matematiksel araç ve teknoloji yardımıyla düzlemde iki noktada kesişen çember çiftinin merkezleri ve kesişim noktalarından biri ile inşa edilen üçgenlerin kenar özelliklerine yönelik çıkarım yapabilme	Gözlem Formu Çalışma Kâğıdı Kontrol Listesi Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran Değerlendirme Formu Öğrenme Günlüğü Zihin Haritası İzleme Testi 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı
8	2–6 Kasım	5	Geometrik Şekiller	Çokgenler ve Çember	**MAT.5.3.7** Matematiksel araç ve teknoloji yardımıyla düzlemde iki noktada kesişen çember çiftinin merkezleri ve kesişim noktalarından biri ile inşa edilen üçgenlerin kenar özelliklerine yönelik çıkarım yapabilme	Gözlem Formu Çalışma Kâğıdı Kontrol Listesi Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran Değerlendirme Formu Öğrenme Günlüğü Zihin Haritası İzleme Testi
9	9–13 Kasım	5	Sayılar ve Nicelikler (1)	Çok Basamaklı Sayıları Okuma ve Yazma	**MAT.5.1.1** Altı basamaklı sayıları okuma ve yazmayı çok basamaklı sayılara genelleyebilme	Çalışma Kağıdı İzleme Testi Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Grup DeğerlendirmeFormu Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı Atatürk Haftası (10-16 Kasım)
	16–20 Kasım		**1. dönem ara tatili**			
10	23–27 Kasım	5	Sayılar ve Nicelikler (1)	Basamak Değerlerini Çözümleme	**MAT.5.1.1** Altı basamaklı sayıları okuma ve yazmayı çok basamaklı sayılara genelleyebilme	Çalışma Kağıdı İzleme Testi Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Grup DeğerlendirmeFormu Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı 24 Kasım Öğretmenler Günü
11	30 Kasım – 4 Aralık	5	Sayılar ve Nicelikler (1)	Doğal Sayılarla Dört İşlem İçeren Problem Çözme	**MAT.5.1.2** Doğal sayılar ve işlemler içeren gerçek yaşam problemlerini çözebilme	Çalışma Kağıdı İzleme Testi Performans Görevi

Hafta	Tarih	Saat	Tema / Ünite	Konu	Öğrenme çıktıları	Ölçme · Belirli gün
						Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Grup DeğerlendirmeFormu Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı 3 Aralık Dünya Engelliler Günü
12	7–11 Aralık	5	Sayılar ve Nicelikler (1)	Doğal Sayılarla Dört İşlem İçeren Problem Çözme	**MAT.5.1.2** Doğal sayılar ve işlemler içeren gerçek yaşam problemlerini çözebilme	Çalışma Kağıdı İzleme Testi Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Grup DeğerlendirmeFormu Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
13	14–18 Aralık	5	Sayılar ve Nicelikler (1)	Doğal Sayılarla Dört İşlem İçeren Problem Çözme	**MAT.5.1.2** Doğal sayılar ve işlemler içeren gerçek yaşam problemlerini çözebilme	Çalışma Kağıdı İzleme Testi Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Grup DeğerlendirmeFormu Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı Tutum, Yatırım ve Türk Malları Haftası (12-18 Aralık)
14	21–25 Aralık	3+2	Sayılar ve Nicelikler (1) Geometrik Nicelikler	Doğal Sayılarla Dört İşlem İçeren Problem Çözme Dikdörtgenin Çevre Uzunluğu ve Alanı	**MAT.5.1.2** Doğal sayılar ve işlemler içeren gerçek yaşam problemlerini çözebilme **MAT.5.4.1** Kenar uzunlukları doğal sayı olan bir dikdörtgenin çevre uzunluğu verildiğinde kenar uzunluklarını yorumlayabilme	Çalışma Kağıdı İzleme Testi Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Grup DeğerlendirmeFormu Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
15	28–31 Aralık	1+2+(2)*	Geometrik Nicelikler	Dikdörtgenin Çevre Uzunluğu ve Alanı	**MAT.5.4.1** Kenar uzunlukları doğal sayı olan bir dikdörtgenin çevre uzunluğu verildiğinde kenar uzunluklarını yorumlayabilme **MAT.5.4.2** Birim karelerden yola çıkarak dikdörtgenin alanını değerlendirebilme	İzleme Testi Açık Uçlu Sorular Yapılandırılmış Grid Çalışma Kağıdı Performans Görevi Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
16	4–8 Ocak	2+3	Geometrik Nicelikler	Dikdörtgenin Çevre Uzunluğu ve Alanı	**MAT.5.4.2** Birim karelerden yola çıkarak dikdörtgenin alanını değerlendirebilme **MAT.5.4.3** Kenar uzunlukları doğal sayı olan bir dikdörtgenin alanının ölçüsü verildiğinde çevre uzunluğunu, çevre uzunluğu verildiğinde alanını yorumlayabilme	İzleme Testi Açık Uçlu Sorular Yapılandırılmış Grid Çalışma Kağıdı Performans Görevi Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
17	11–15 Ocak	5	Geometrik Nicelikler	Dikdörtgenin Çevre Uzunluğu ve Alanı	**MAT.5.4.4** Dikdörtgenin çevre uzunluğu ve alanı ile ilgili problemleri çözebilme	İzleme Testi Açık Uçlu Sorular Yapılandırılmış Grid Çalışma Kağıdı Performans Görevi

Hafta	Tarih	Saat	Tema / Ünite	Konu	Öğrenme çıktıları	Ölçme · Belirli gün
						Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
18	18–22 Ocak	5	Geometrik Nicelikler	Dikdörtgenin Çevre Uzunluğu ve Alanı	**MAT.5.4.4** Dikdörtgenin çevre uzunluğu ve alanı ile ilgili problemleri çözebilme	İzleme Testi Açık Uçlu Sorular Yapılandırılmış Grid Çalışma Kağıdı Performans Görevi Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
	25 Ocak – 5 Şubat		**Yarıyıl tatili**			
19	8–12 Şubat	5	Sayılar ve Nicelikler (2)	Kesirlerin Farklı Gösterimleri	**MAT.5.1.3** Gerçek yaşam durumlarına karşılık gelen kesirleri farklı biçimlerde temsil edebilme	İzleme Testi Çalışma Kâğıdı Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Performans Görevi Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
20	15–19 Şubat	5	Sayılar ve Nicelikler (2)	Kesirlerin Farklı Gösterimleri	**MAT.5.1.3** Gerçek yaşam durumlarına karşılık gelen kesirleri farklı biçimlerde temsil edebilme	İzleme Testi Çalışma Kâğıdı Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Performans Görevi Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
21	22–26 Şubat	5	Sayılar ve Nicelikler (2)	Kesirlerin Farklı Gösterimleri	**MAT.5.1.3** Gerçek yaşam durumlarına karşılık gelen kesirleri farklı biçimlerde temsil edebilme	İzleme Testi Çalışma Kâğıdı Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Performans Görevi Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
22	1–5 Mart	2+3	Sayılar ve Nicelikler (2)	Kesirlerin Farklı Gösterimleri Kesirlerin Karşılaştırılması	**MAT.5.1.3** Gerçek yaşam durumlarına karşılık gelen kesirleri farklı biçimlerde temsil edebilme **MAT.5.1.4** Farklı gösterimlerle ifade edilen kesirlerin karşılaştırılmasına yönelik çıkarım yapabilme	İzleme Testi Çalışma Kâğıdı Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Performans Görevi Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
	8–12 Mart		**2. dönem ara tatili**			
23	15–19 Mart	5	Sayılar ve Nicelikler (2)	Kesirlerin Karşılaştırılması	**MAT.5.1.4** Farklı gösterimlerle ifade edilen kesirlerin karşılaştırılmasına yönelik çıkarım yapabilme	İzleme Testi Çalışma Kâğıdı Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Performans Görevi Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı İstiklâl Marşı'nın Kabulü ve Mehmet Akif Ersoy'u Anma Günü (12 Mart)

Hafta	Tarih	Saat	Tema / Ünite	Konu	Öğrenme çıktıları	Ölçme · Belirli gün
						Şehitler Günü (18 Mart) Türk Dünyası ve Toplulukları Haftası
24	22–26 Mart	5	Sayılar ve Nicelikler (2)	Kesirlerin Karşılaştırılması	**MAT.5.1.4** Farklı gösterimlerle ifade edilen kesirlerin karşılaştırılmasına yönelik çıkarım yapabilme	İzleme Testi Çalışma Kâğıdı Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Performans Görevi Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
25	29 Mart – 2 Nisan	3+(2)*	Sayılar ve Nicelikler (2)	Kesirlerin Karşılaştırılması	**MAT.5.1.4** Farklı gösterimlerle ifade edilen kesirlerin karşılaştırılmasına yönelik çıkarım yapabilme	İzleme Testi Çalışma Kâğıdı Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Performans Görevi Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
26	5–9 Nisan	5	İstatistiksel Araştırma Süreci	Kategorik Veri Dağılımları	**MAT.5.5.1** Kategorik veri ile çalışabilme ve veriye dayalı karar verebilme	İzleme Testi Çalışma Kâğıdı Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Performans Görevi Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
27	12–16 Nisan	5	İstatistiksel Araştırma Süreci	Kategorik Veri Dağılımları	**MAT.5.5.1** Kategorik veri ile çalışabilme ve veriye dayalı karar verebilme	Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Gözlem formu Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
28	19–23 Nisan	5	İstatistiksel Araştırma Süreci	Kategorik Veri Dağılımları	**MAT.5.5.1** Kategorik veri ile çalışabilme ve veriye dayalı karar verebilme	Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Gözlem formu Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı 23 Nisan Ulusal Egemenlik Çocuk Bayramı
29	26–30 Nisan	3+2	İstatistiksel Araştırma Süreci	Kategorik Veri Dağılımları	**MAT.5.5.1** Kategorik veri ile çalışabilme ve veriye dayalı karar verebilme **MAT.5.5.2** Başkaları tarafından oluşturulan kategorik veriye dayalı istatistiksel sonuç veya yorumları tartışabilme	Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Gözlem formu Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı 29 Nisan Kût'ül Amâre Zaferi 1 Mayıs Emek ve Dayanışma Günü

Hafta	Tarih	Saat	Tema / Ünite	Konu	Öğrenme çıktıları	Ölçme · Belirli gün
30	3–7 Mayıs	4+1	İSTATİSTİKSEL ARAŞTIRMA SÜRECİ İŞLEMLERLE CEBİRSEL DÜŞÜNME	Kategorik Veri Dağılımları Eşitliğin Korunumu	**MAT.5.5.2** Başkaları tarafından oluşturulan kategorik veriye dayalı istatistiksel sonuç veya yorumları tartışabilme **MAT.5.2.1** Eşitliğin korunumuna ve işlem özelliklerine yönelik çıkarım yapabilme	Performans Görevi Öz Değerlendirme Formu Akran DeğerlendirmeFormu Gözlem formu Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
31	10–14 Mayıs	5	İŞLEMLERLE CEBİRSEL DÜŞÜNME	Değişme-Birleşme ve Dağılma Özellikleri	**MAT.5.2.1** Eşitliğin korunumuna ve işlem özelliklerine yönelik çıkarım yapabilme	İzleme Testi Çalışma Kâğıdı Gözlem Formu Öz değerlendirme Formu Akran Değerlendirme Formu Grup Değerlendirme Formu Performans Görevi Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
	16–19 Mayıs		**Kurban Bayramı**			
32	20–21 Mayıs	5	İŞLEMLERLE CEBİRSEL DÜŞÜNME	İşlem Önceliği Örüntüler	**MAT.5.2.2** Karşılaştığı günlük hayat ya da matematiksel durumlarda işlem önceliğini yorumlayabilme **MAT.5.2.3** Sayı ve şekil örüntülerinin kuralına ilişkin muhakeme yapabilme	İzleme Testi Çalışma Kâğıdı Gözlem Formu Öz değerlendirme Formu Akran Değerlendirme Formu Grup Değerlendirme Formu Performans Görevi Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı 19 Msyıs Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı
33	24–28 Mayıs	4+1	İŞLEMLERLE CEBİRSEL DÜŞÜNME	Örüntüler	**MAT.5.2.3** Sayı ve şekil örüntülerinin kuralına ilişkin muhakeme yapabilme	İzleme Testi Çalışma Kâğıdı Gözlem Formu Öz değerlendirme Formu Akran Değerlendirme Formu Grup Değerlendirme Formu Performans Görevi Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı İstanbul'un Fethi(29 Mayıs)
34	31 Mayıs – 4 Haziran	3+(2)*	İŞLEMLERLE CEBİRSEL DÜŞÜNME	Temel Aritmetik İşlemler ve Algoritma	**MAT.5.2.4** Temel aritmetik işlem içeren durumlardaki algoritmaları yorumlayabilme	İzleme testi Çalışma kâğıdı Gözlem formu Öz değerlendirme ve akran değerlendirme formu Grup değerlendirme formu Performans görevi
35	7–11 Haziran	1+4	İşlemlerle Cebirsel Düşünme Veriden Olasılığa	Temel Aritmetik İşlemler ve Algoritma Öznel Olasılık	**MAT.5.2.4** Temel aritmetik işlem içeren durumlardaki algoritmaları yorumlayabilme **MAT.5.6.1** Herhangi bir olayın olasılığının 0 (imkânsız) ile 1 (kesin) arasında (0 ve 1 dâhil) olduğunu (olasılık spektrumu) yorumlayabilme	Çalışma Kâğıdı Performans Görevi Gözlem Formu Öz Değerlendirme Formu Akran Değerlendirme Formu Grup Değerlendirme Formu Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı

Hafta	Tarih	Saat	Tema / Ünite	Konu	Öğrenme çıktıları	Ölçme · Belirli gün
						Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
36	14–18 Haziran	5	Veriden Olasılığa	Öznel Olasılık	**MAT.5.6.2** Olayları az ya da çok olasılıklı şeklinde yapılandırabilme	Çalışma Kâğıdı Performans Görevi Gözlem Formu Öz Değerlendirme Formu Akran Değerlendirme Formu Grup Değerlendirme Formu Bütüncül Dereceli Puanlama Anahtarı Analitik Dereceli Puanlama Anahtarı
37	21–25 Haziran	5	(Sosyal etkinlik)	Sosyal Etkinlik		

Kaynak: MEB MATEMATİK (5-8. SINIF) TASLAK ÇERÇEVE YILLIK PLAN+++.xlsx (5.Sınıf) · https://tymm.meb.gov.tr/assets/file/ortaokul-matematik-dersi-yillik-planlar_20260903_120014_364.zip · Kontrol: 2026-11-21. Maarif Rehberi tarafından düzenlenmiştir; resmî metin için kaynağa bakınız.