

Gönderim Haftası*	Öğrenme Alanı	Deney Seti	Deneyler	Öğrenme Çıktıları ve Süreç Bileşenleri
14 Eylül 2026	1. Bilimsel Keşif Yolculuğu	Bilimin Doğası	1- Maddeleri Karıştırıyorum (Hediye)	FB.3.1.1. Bilimsel bilgiye ulaşma yollarını sorgulayabilme
28 Eylül 2026	2. Canlılar Dünyasına Yolculuk	Canlıların Gizemi	2- Balıklarda Korku Sinyali 3- Yaprığın Renkleri (Hediye)	FB.3.2.1. Canlıları; mikroskopla görülebilen canlılar, mantarlar, bitkiler ve hayvanlar olarak sınıflandırabilme
12 Ekim 2026		Canlıların Yaşam Döngüleri	4- Canlıların Döngüsü (Hediye) 5- Topraksız Çimlenme (Hediye)	FB.3.2.3. Canlıların yaşam döngülerini açıklamada tümevarımsal akıl yürütebilme
26 Ekim 2026	3. Yer Bilimciler İş Başında	Yer Bilimciler	6- Mineralden Madene (Hediye)	FB.3.3.1. Kayaçlar, madenler ve mineraller ile ilgili tümdengelimsel akıl yürütebilme
9 Kasım 2026		Fosillerin Oluşumu	7- Minik Paleontolog 8- Fosil Dışından Bileklik (Hediye)	FB.3.3.2. Fosil oluşumu ile ilgili sentez yapabilme
23 Kasım 2026	4. Maddeyi Tanıyalım Karıştırıp Ayıralım	Çevremdeki İlginç Maddeler	9- Maddenin Halleri 10- Eğlenceli Topum (Hediye)	FB.3.4.1. Çevresindeki maddeleri hâllerine göre sınıflandırabilme
7 Aralık 2026		Karışımlar Evreni	11- Çeşitli Yöntemlerle Karışımları Ayırıyorum (Hediye)	FB.3.4.2. Günlük yaşamda karşılaştığı karışımların ayrılmasında kullanılabilecek uygun yöntemleri kullanarak deney yapabilme
21 Aralık 2026		Atıkları Ayrıştırıyorum	12- Atık Toplama Aracım (Hediye)	FB.3.4.3. Atıkların ayrıştırılmasına ilişkin problem çözebilme
4 Ocak 2027	5. Hareketi Keşfediyorum	Kuvvet Oyunları-1	13- Mini Labirent (Hediye)	FB.3.5.1. Varlıkların hareket durumlarını gözleme dayalı tahmin edebilme
8 Şubat 2027		Kuvvet Oyunları-2	14- Kuvvetten Modele (Hediye)	FB.3.5.2. Kuvvetin varlıklar üzerindeki etkilerini bilimsel gözleme dayalı tahmin edebilme
22 Şubat 2027	6. Yaşamımızı Kolaylaştıran Elektrik	Elektrik Atölyesi-1	15- LED'li Bileklik Yapalım (Hediye)	FB.3.6.1. Kullandığı bazı araç gereçlerin elektrikli olduğuna ilişkin bilimsel çıkarım yapabilme
15 Mart 2027		Elektrik Atölyesi-2	16- Pervane Yapalım (Hediye)	FB.3.6.2. Elektrikli araç gereçlerin güvenli kullanımı ile ilgili eleştirel düşünebilme
29 Mart 2027	7. Toprağı Tanıyorum, Tarımı Keşfediyorum	Toprak Analizcileri	17- Toprağı Ayrıştırıyorum	FB.3.7.1. Toprak oluşumuna ve yapısına ilişkin bilimsel gözlem yapabilme
12 Nisan 2027	Bilimin Eğlenceli Dünyası	Tasarım Atölyesi	18- Kendi Arbaletimizi Yapalım (Hediye)	STEM Programı Bu program Fen Bilimleri Dersi Öğretim Programında tanımlanmış temel yaklaşımlar ve özel amaçlar doğrultusunda hazırlanmıştır. Öğrencilerin bilimsel süreç becerilerini benimsemesi hedeflenir.
26 Nisan 2027	8. Canlıların Yaşam Alanlarına Yolculuk	Çeşitli Canlılar	19- Doğa Gözlem Setim (Hediye)	FB.3.8.1. Canlıların yaşam alanlarının özelliklerini belirlemeye yönelik kanıt kullanabilme FB.3.8.2. Yaşam alanındaki canlı çeşitliliğini operasyonel olarak tanımlayabilme
BİLİM ŞENLİĞİ DESTEĞİ		20- Bilim Şenliği Deneyi Okulunuz bünyesinde düzenlediğiniz bilim şenlikleri ve/veya aile katılımı etkinlikleriniz kapsamında öğrenci özelinde materyal desteği sunuyoruz.		Destek kapsamı: 1- Bilim şenliği kapsamında öğrenciler yıl boyunca yaptıkları deneylerden birini veya 2- Aile katılımı etkinlikte kademe özelinde seçilmiş YENİ bir deneyi aileleriyle birlikte keşfedip uygulayabilirler.

*Takip eden hafta itibarıyla planlanan doğrultusunda uygulayabilirsiniz.