Eğlenceli Bilim
hightouch hightech

3.SINIF / 9 Gönderim: 11 DENEY + BİLİM ŞENLİĞİ

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
12 Ekim 2026	2. Canlılar Dünyasına Yolculuk	Canlıların Yaşam Döngüleri	2- Canlımın Döngüsü (Hediye) 3- Topraksız Çimlenme (Hediye)	FB.3.2.3. Canlıların yaşam döngülerini açıklamada tümevarımsal akıl yürütebilme
9 Kasım 2026	3. Yer Bilimciler İş Başında	Fosillerin Oluşumu	4- Minik Paleontolog 5- Fosil Dişinden Bileklik (Hediye)	FB.3.3.2. Fosil oluşumu ile ilgili sentez yapabilme
7 Aralık 2026	4. Maddeyi Tanıyalım Karıştırıp Ayıralım	Karışımlar Evreni	6- Çeşitli Yöntemlerle Karışımları Ayırıyorum (Hediye)	FB.3.4.2. Günlük yaşamda karşılaştığı karışımların ayrılmasında kullanılabilecek uygun yöntemleri kullanarak deney yapabilme
4 Ocak 2027	5. Hareketi Keşfediyorum	Kuvvet Oyunları-1	7- Mini Labirent (Hediye)	FB.3.5.1. Varlıkların hareket durumlarını gözleme dayalı tahmin edebilme
22 Şubat 2027	6. Yaşamımızı Kolaylaştıran Elektrik	Elektrik Atölyesi-1	8- LED'li Bileklik Yapalım (Hediye)	FB.3.6.1. Kullandığı bazı araç gereçlerin elektrikli olduğuna ilişkin bilimsel çıkarım yapabilme FB.3.6.2. Elektrikli araç gereçlerin güvenli kullanımı ile ilgili eleştirel düşünebilme
12 Nisan 2027	Bilimin Eğlenceli Dünyası	Tasarım Atölyesi	9- 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	10- 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		11- Bilim Şenliği Deneyi Okulunuz bünyesinde düzenlediğiniz bilim şenlikleri ve/veya aile katılımlı etkinlikleriniz kapsamında öğrenci özelinde materyal desteği sunuyoruz.		Destek kapsamı: 1- Bilim şenliği kapsamında öğrenciler yıl boyunca yaptıkları deneylerden birini veya 2- Aile katılımlı etkinlikte kademe özelinde seçilmiş YENİ bir deneyi aileleriyle birlikte keşfedip uygulayabilirler.

*Takip eden hafta itibariyle planlamanız doğrultusunda uygulayabilirsiniz.