

Gönderim Haftası*	Öğrenme Alanı	Program	Deneyler	Öğrenme Çıktıları ve Süreç Bileşenleri
08 Eylül 2025	Madde ve Doğası / Mıknatıs	1- Mıknatısım ve Ben-1	<ul style="list-style-type: none"> Manyetik Alan İzleme Tüpü (Hediye) Manyetik Alan Suda! 	Mıknatısları, özelliklerini ve mıknatısın çevresinde oluşan manyetik alanı gözlemleyerek keşfeder. / FAB.1. Gündelik hayatında fene yönelik olaylara / olgulara ve durumlara yönelik bilimsel gözlem yapabileme-b) Materyallerin gözlemlenebilir özellikleriyle ilgili verileri duyuvarı aracılığıyla toplar.
22 Eylül 2025	Canlılar ve Yaşam / Hayvanlar	2- Hayvanların Değişen Dünyası	<ul style="list-style-type: none"> Kış Uykusuna Yatan Hayvanlar (Kar - Hediye) 	Mevsim değişimlerinde doğada ve canlılarda meydana gelen değişimleri modelleyerek keşfeder. / FAB. 10. Fene yönelik olay ve /veya olgular hakkında örüntüler yardımıyla basit düzeyde tümevarımsal akıl yürütme becerileri sergileyebilmeGünlük ve mevsimsel döngülerdeki basit örüntüleri fark ederek tabiattaki düzen ve uyumu keşfeder.
06 Ekim 2025	Dünya ve Evren / Fosiller	3- Dinozor Kaşifleri	<ul style="list-style-type: none"> Dinozor Arama (Hediye) 	Paleontoloji ve paleontolog kavramları ile tanışır, fosili modeller ve , bilim insanının çalışma yöntemlerini deneyimler. / FAB. 13. Fene yönelik günlük hayata ilişki olay, olgu ve /veya durumlara yönelik bilimsel sorgulama yapabileme-b) Tasarladığı basit modeli gerçek hayattaki karşılığı ile birlikte değerlendirerek fikirlerini açıklar.
20 Ekim 2025	Dünya ve Evren / Gök cisimleri ve Asteroidler	4- Uzay Atölyesi-1	<ul style="list-style-type: none"> Jüpiter Yapalım (Hediye) Asteroidleri Keşfedelim (Asteroid Hediye) 	Gök cismi kavramını ve gezegenlerini özelliklerini modelleyerek keşfeder. / FAB. 9. Fene yönelik olay ve /veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabileme
03 Kasım 2025	Madde ve Doğası / Yüzen Cisimler	5- Çılgın Sıvı Dünyası	<ul style="list-style-type: none"> Yüzen - Batan Cisimler (Hediye) Arşimet'in Patatesleri 	Bir cismin yüzmesinin hangi koşullara bağlı olduğunu deney yaparak keşfeder. Cisimleri yüzen ve batan olarak sınıflandırır. / FAB. 8. Günlük hayatındaki fene yönelik olaylar hakkında gözlemlerine dayalı basit düzeyde bilimsel çıkarımlar yapabileme
24 Kasım 2025	Canlılar ve Yaşam / Bitkiler	6- Yeşeren Şeyler	<ul style="list-style-type: none"> Bardakta Bahçe (Hediye) Limon Volkanı 	Tohumların çimlenebilmesi için gereken koşulları deney yaparak keşfeder. Günlük hayattan tanıdığı besinlerden limonla bir deney yaparak tepkime kavramı ile tanışır. / FAB. 13. Fene yönelik günlük hayata ilişki olay, olgu ve /veya durumlara yönelik bilimsel sorgulama yapabileme
08 Aralık 2025	Canlılar ve Yaşam / Bitkiler	7- Yaşayan Sebzeler	<ul style="list-style-type: none"> Toprak Altı Bitkileri (Hediye) 	Doğayı bir bütün olarak algılar, toprak altında süren yaşamı modelleyerek keşfeder. / FAB. 9. Fene yönelik olay ve /veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabileme
22 Aralık 2025	Canlılar ve Yaşam / Hayvanlar	8- Çalışkan Karınca	<ul style="list-style-type: none"> Karınca Yuvasında Yaşam (Hediye) 	Karıncaların günlük yaşamını modelleyerek keşfeder. / FAB. 9. Fene yönelik olay ve /veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabileme
05 Ocak 2026	Canlılar ve Yaşam / Hayvanlar	9- Böceklerin Dünyası	<ul style="list-style-type: none"> Hangisi Böcek (Hediye) Kıpır Kıpır Kelebek (Hediye) 	Böceklerin özelliklerini modelleyerek keşfeder, mevsim değişimlerinde yaşadıkları değişimi fark eder. / FAB. 12. Bilimsel olayları /olguları açıklamak için kanıtlar kullanabileme-c) Farklı canlıların hayat döngülerine yönelik gözlemlerine dayalı açıklamalar yapar.
02 Şubat 2026	Dünya ve Evren / Dünyamız	10-Bilim Yolculuğu	<ul style="list-style-type: none"> Bilimin İzinde (Hediye) 	Çevresindeki bilimsel olayları keşfetmede gözlem yapmanın önemini kavrar. / FAB. 9. Fene yönelik olay ve /veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabileme
16 Şubat 2026	Dünya ve Evren / Bulutlar ve Güneş	11- Hareketli Dünya-1	<ul style="list-style-type: none"> Bulut Hareketleri UV Boncuktan Bileklik (Hediye) 	Bulut oluşumunu ve hareketlerini gözlemler. Güneş'in etkilerini bir ürün tasarlayarak keşfeder. / FAB. 10. Fene yönelik olay ve /veya olgular hakkında örüntüler yardımıyla basit düzeyde tümevarımsal akıl yürütme becerileri sergileyebilme a)Günlük ve mevsimsel döngülerdeki basit örüntüleri fark ederek tabiattaki düzen ve uyumu keşfeder.
02 Mart 2026	Fiziksel Olaylar / Elektrik	12-Elektriğin Dünyası	<ul style="list-style-type: none"> Vız Vız Arı (Hediye) 	Basit elektrik devresi ile bir ürün elde eder ve günlük hayatımızda elektriğin kullanım alanlarını keşfeder. / FAB. 7. Merak ettiği konular /olay /durum hakkında deneyler yapabileme-b) Merak ettiği konuya ilişkin basit düzeyde deney tasarlar.
23 Mart 2026	Canlılar ve Yaşam / Vücutum ve Ben	13- Koku Dedektifleri	<ul style="list-style-type: none"> Koku Dedektifi Olalım ve Kokuları Eşleştirelim (Hediye) 	Koklama duyusunu kullanarak maddeleri ayırmaya yönelik deney yapar ve görseller ile kokuları eşleştirir. / FAB.1. Gündelik hayatında fene yönelik olaylara / olgulara ve durumlara yönelik bilimsel gözlem yapabileme
06 Nisan 2026	Fiziksel Olaylar / Ses ve Özellikleri	14- Ses Bilimi	<ul style="list-style-type: none"> Davul Yapıyoruz (Hediye) Ses Topları (Hediye) 	"Ses nasıl oluşur?" sorusuna yanıt bulabilmek için deney yapar. Farklı maddelerin farklı sesler çıkarttığını keşfeder. / FAB.11. Fene yönelik olay ve /veya olgular hakkında örüntüler yardımıyla basit düzeyde tümdengilimsel akıl yürütme becerileri sergileyebilme
20 Nisan 2026	Canlılar ve Yaşam / Deniz Canlıları	15- Denizlerdeki Gizli Yaşam	<ul style="list-style-type: none"> Denizaltını Keşfedelim (Hediye) 	Denizaltında yaşayan hayvanları ve denizaltı yaşamını kendi yaptığı model üzerinden keşfeder. / FAB. 9. Fene yönelik olay ve /veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabileme

*Takip eden hafta itibariyle planlamanız doğrultusunda uygulayabilirsiniz.

Gönderim Haftası*	Öğrenme Alanı	Program	Deneyler	Öğrenme Çıktıları ve Süreç Bileşenleri
08 Eylül 2025	Madde ve Doğası / Kimyasal Tepkimeler	1- Isınma Zamanı-1	• Isı Alan - Isı Veren Tepkimeler	Bilimin temel kavramları ile tanışır, bilimsel çalışma yöntemlerini keşfeder./ FAB.13. Fene yönelik günlük hayatla ilişki olay, olgu ve/veya durumlara yönelik bilimsel sorgulama yapabilme
22 Eylül 2025	Madde ve Doğası/ Miknatıs	2- Miknatısım ve Ben-2	• Miknatıs Yarışı (Hediye)	Miknatısları, özelliklerini ve miknatısın çevresinde oluşan manyetik alanı deney yaparak keşfeder. Miknatıs özelliklerini kullanarak bir ürün tasarlar. /FAB.8. Günlük hayatındaki fene yönelik olaylar hakkında gözlemlerine dayalı basit düzeyde bilimsel çıkarımlar yapabilme
06 Ekim 2025	Dünya ve Evren/Fosiller	3-Dinozorların Dünyası	• Küçük Paleontologlar (Hediye)	Fosil oluşum şartlarını ve fosillerin çeşitlerini bir deneyle keşfeder./FAB.9. Fene yönelik olay ve/veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilme
20 Ekim 2025	Canlılar ve Yaşam / Vücutum ve Ben	4-Kalbimizin Gizemi	• Kanımızda Neler Var? (Hediye) • Stetoskop Yapımı (Hediye)	İnsan vücudunda bulunan kanın yapısını ve görevlerini bir modelle keşfeder. Sağlık alanında kullanılan stetoskobun çalışma prensibini bir ürün tasarlayarak keşfeder. / FAB.9. Fene yönelik olay ve/veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilme
03 Kasım 2025	Canlılar ve Yaşam / Vücutum ve Ben	5-Görüyorum, Duyuyorum, Biliyorum	• Renk Körlüğü (Hediye) • Katı mı? Sıvı mı?	Duyu organlarını aktif kullandığı bir deneyle, işlevlerini keşfeder. / FAB.1. Günlük hayatında fene yönelik olaylara/olgulara ve durumlara yönelik bilimsel gözlem yapabilme-b) Materyallerin gözlemlenebilir özellikleriyle ilgili verileri duyuları aracılığıyla toplar.
24 Kasım 2025	Dünya ve Evren/Uzay	6-Uzay Atölyesi-2	• Parlayan Uzay Çamuru (Hediye)	Uzayda bulunan cisimleri ve özelliklerini modelleyerek keşfeder. / FAB.9. Fene yönelik olay ve/veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilme
08 Aralık 2025	Fiziksel Olaylar/Elektrik	7- Işıldayan Hayvanlar	• Yanıp Sönen Ateşböceğim (Hediye)	Basit elektrik devresi kurarak bir ürün elde eder ve günlük hayatta elektriğin kullanım alanlarını keşfeder. / FAB.9. Fene yönelik olay ve/veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilme
22 Aralık 2025	Canlılar ve Yaşam/ Bitkiler ve Hayvaller	8-Yaşamımızdaki Döngüler	• Doğadaki Döngü Maceraları (Hediye)	Doğadaki farklı canlıların yaşam döngülerini modelleyerek keşfeder. / FAB.9. Fene yönelik olay ve/veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilme
05 Ocak 2026	Madde ve Doğası/Kütle	9- Benim Terazim	• Terazim Denge (Hediye)	Eşit kollu terazi çalışma prensibini, tasarladığı ürün ile deney yaparak keşfeder, denge kavramı ile tanışır. / FAB.7. Merak ettiği konular/olay/durum hakkında deneyler yapabilme
02 Şubat 2026	Madde ve Doğası / Kimyasal Tepkimeler	10- Köpüren Şeyler	• Kabarık Gökkuşuğu	Reaksiyon kavramı ile bir deney yaparak tanışır. / FAB.7. Merak ettiği konular/olay/durum hakkında deneyler yapabilme/FAB.11. Fene yönelik olay ve/veya olgular hakkında örüntüler yardımıyla basit düzeyde tümdengimsel akıl yürütme becerileri sergileyebilme
16 Şubat 2026	Canlılar ve Yaşam/Bitkiler	11- Bitkilerin Dünyası	• Kokulu Resimler (Hediye) • Kendi Bitki Bahçemizi Yapalım (Hediye)	Canlıların özelliklerini, farklı deneylerle keşfeder. Tohumların çimlenebilmesi için gereken koşulları deney yaparak keşfeder. / FAB.13. Fene yönelik günlük hayatla ilişki olay, olgu ve/veya durumlara yönelik bilimsel sorgulama yapabilme
02 Mart 2026	Dünya ve Evren/Dünyamız	12- Geometriyi Tanıyalım	• Kendi Geometrik Taşımızı Yapalım (Hediye) • Şekilleri Tamamlayalım (Hediye)	Geometrik şekilleri, kendi tasarladığı ürün üzerinden tanıır. / FAB.9. Fene yönelik olay ve/veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilme
23 Mart 2026	Dünya ve Evren / Evrenin Oluşumu	13- Hareketli Dünya-2	• Evrenin Oluşumu	Evrenin oluşumunu bir deneyle modelleyerek keşfeder. / FAB.9. Fene yönelik olay ve/veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilme/FAB.13. Fene yönelik günlük hayatla ilişki olay, olgu ve/veya durumlara yönelik bilimsel sorgulama yapabilme
06 Nisan 2026	Madde ve Doğası/Hava	14-Havanın Gücü	• Havalı Top (Hediye) • Mini Air Zooka Yapımı (Hediye)	Maddenin gaz halinin özelliklerini deney yaparak keşfeder. /FAB.2. Fene yönelik nesne, olayları/olguları benzerlik ve farklılıklarına göre sınıflandırabilme
20 Nisan 2026	Madde ve Doğası / Kimyasal Tepkimeler	15-Gizli Yazı	• Gizli Mesajı Bulalım	Maddelerin özelliklerini ve kimyasal tepkimeyi bir deney yaparak keşfeder. Kendini yaratıcı yollarla ifade eder. /FAB.8. Günlük hayatındaki fene yönelik olaylar hakkında gözlemlerine dayalı basit düzeyde bilimsel çıkarımlar yapabilme

*Takip eden hafta itibariyle planlamanız doğrultusunda uygulayabilirsiniz.