

Gönderim Haftası*	Öğrenme Alanı	Program	Deneyler	Öğrenme Çıktıları ve Süreç Bileşenleri
09 Eylül 2024	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 yapabilme-b) Materyallerin gözlemlenebilir özellikleriyle ilgili verileri duyuları aracılığıyla toplar.
23 Eylül 2024	Canlılar ve Yaşam / Hayvanlar	2- Hayvanların Değişen Dünyası	<ul style="list-style-type: none"> Kış Uykusuna Yatan Yılan (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.
07 Ekim 2024	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 yapabilme-b) Tasarladığı basit modeli gerçek hayattaki karşılığı ile birlikte değerlendirerek fikirlerini açıklar.
21 Ekim 2024	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 faydalanabilme
04 Kasım 2024	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 yapabilme
25 Kasım 2024	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 yapabilme
09 Aralık 2024	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 faydalanabilme
23 Aralık 2024	Fiziksel Olaylar / Ses ve Özellikleri	8- Titreşimi Hissedelim	<ul style="list-style-type: none"> Titreşimle Ördek Sesi (Hediye) 	Ses oluşumunu ve titreşim kavramını deney yaparak keşfeder. / FAB.1. Gündelik hayatında fene yönelik olaylara /olgulara ve durumlara yönelik bilimsel gözlem yapabilme-b) Materyallerin gözlemlenebilir özellikleriyle ilgili verileri duyuları aracılığıyla toplar.
06 Ocak 2025	Canlılar ve Yaşam / Hayvanlar	9- Böceklerin Dünyası	<ul style="list-style-type: none"> Hangisi Böcek (Hediye) Kilden Böcek Yapımı (Hediye) Böcek Kanı (Hediye) 	Böceklerin özelliklerini modelleyerek keşfeder, mevsim değişimlerinde yaşadıkları değişimi fark eder. /FAB. 12. Bilimsel olayları /olguları açıklamak için kanıtlar kullanabilme-c) Farklı canlıların hayat döngülerine yönelik gözlemlerine dayalı açıklamalar yapar.
03 Şubat 2025	Dünya ve Evren / Dünyamız	10- Katman Katman Dünya	<ul style="list-style-type: none"> Minik Jeologlar (Hediye) 	Yer kabuğunun kara tabakasının kayalardan oluştuğunu modelleyerek keşfeder. / FAB. 9. Fene yönelik olay ve /veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilme
17 Şubat 2025	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.
03 Mart 2025	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 yapabilme-b) Merak ettiği konuya ilişkin basit düzeyde deney tasarlar.
17 Mart 2025	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 yapabilme
07 Nisan 2025	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 tümdengimsel akıl yürütme becerileri sergileyebilme
21 Nisan 2025	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 faydalanabilme

*Uygulama haftası, gönderim haftasından bir sonraki haftaya planlanmalıdır.