

15 PROGRAM - 22 DENEY

Gönderim Haftası*	Ünite	Program	Deneyler	Kazanım
06 Ekim 2025	F.3.1. Gezegenimizi Tanıyalım / Dünya ve Evren	1- Dünya'nın Şekli	<ul style="list-style-type: none"> Dünya'nın Katmanları (Hediye) Küçük Gemi Yapımı (Hediye) 	F.3.1.1. Dünya'nın Şekli. F.3.1.1.2. Dünya'nın şekliyle ilgili model hazırlar. Dünya'nın katmanlardan oluştuğuna değinilir. F.3.1.2. Dünya'nın Yapısı F.3.1.2.3. Dünya yüzeyindeki kara ve suların kapladığı alanları model üzerinde karşılaştırır.
06 Ekim 2025	F.3.2. Beş Duyumuz / Canlılar ve Yaşam	2-Hissediyor musun?-2	<ul style="list-style-type: none"> Hangi Koku? Kuş Kafeste Mi? (Hediye) 	F.3.2.1.Duyu Organları ve Görevleri F.3.2.1.1. Duyu organlarının önemini fark eder. F.3.2.1.2. Duyu organlarının temel görevlerini açıklar.Duyu organları arasındaki ilişki açıklanır.
06 Ekim 2025	F.3.3. Kuvveti Tanıyalım / Fiziksel Olaylar	3- Kuvvet Oyunları-1	<ul style="list-style-type: none"> Mini Labirent (Hediye) 	F.3.3.1. Varlıkların Hareket Özellikleri F.3.3.1.1. Hareket eden varlıkları gözlemler ve hareket özelliklerini ifade eder.Varlıkların hareket özellikleri; hızlı, yavaş, dönen, sallanan ve yön değiştiren şekilde nitelendirilir.
20 Ekim 2025		4- Kuvvet Oyunları-2	<ul style="list-style-type: none"> Uçan Mıknatıs (Hediye) Dönen Makara 	F.3.3.2. Cisimleri Hareket Ettirme ve Durdurma F.3.3.2.1. İtme ve çekmenin birer kuvvet olduğunu deneyerek keşfeder. F.3.3.2.2. İtme ve çekme kuvvetlerinin hareket eden ve duran cisimler üzerindeki etkilerini gözlemleyerek kuvveti tanımlar. F.3.3.2.3. Günlük yaşamda hareketli cisimlerin sebep olabileceği tehlikeleri tartışır.
03 Kasım 2025	Bilimin Eğlenceli Dünyası	5- Tasarım Atölyesi	<ul style="list-style-type: none"> Kendi Arbaletimizi Yapalım (Hediye) 	STEM Programı Bu program , tüm bireylerin fen okur yazarı olarak yetişmesini amaçlayan MEB İlköğretim Fen Bilimleri Dersi Öğretim Programı'nda tanımlanmış olan temel amaçlar doğrultusunda hazırlanmıştır. Öğrencilerin bilimsel süreç becerilerini benimsemesi hedeflenir.
24 Kasım 2025	F.3.4. Maddeyi Tanıyalım / Madde ve Doğası	6- Madde Kaşifleri	<ul style="list-style-type: none"> Maddeleri Sınıflama Top Yapalım (Hediye) 	F.3.4.1. Maddeyi Niteleyen Özellikler F.3.4.1.1. Beş duyu organını kullanarak maddeyi niteleyen temel özellikleri açıklar.
08 Aralık 2025	F.3.5. Çevremizdeki Işık ve Sesler / Fiziksel Olaylar	7- Işık Atölyesi-1	<ul style="list-style-type: none"> Parlayan Hayvanım (Hediye) 	F.3.5.2. Işık Kaynakları F.3.5.2.1. Çevresindeki ışık kaynaklarını doğal ve yapay ışık kaynakları şeklinde sınıflandırır.
22 Aralık 2025		8- Işık Atölyesi-2	<ul style="list-style-type: none"> Kaleidoskop Yapımı (Hediye) 	F.3.5.1. Işığın Görmedeki Rolü F.3.5.1.1. Gözlemleri sonucunda görme olayının gerçekleşebilmesi için ışığın gerekli olduğu sonucunu çıkarır.
05 Ocak 2026		9- Ses Atölyesi	<ul style="list-style-type: none"> Megafon Yapımı (Hediye) 	F.3.5.3. Çevremizdeki Sesler + STEM Programı F.3.5.3.1. Her sesin bir kaynağı olduğu ve sesin her yöne yayıldığı sonucunu çıkarır. F.3.5.3.2. İşitme duyusunu kullanarak ses kaynağının yaklaşıp uzaklaşması ve ses kaynağının yeri hakkında çıkarımlarda bulunur. F.3.5.3.3. Çevresindeki ses kaynaklarını doğal ve yapay ses kaynakları şeklinde sınıflandırır. F.3.5.4.2. Ses şiddeti ile uzaklık arasındaki ilişkiyi açıklar.
02 Şubat 2026	F.3.6. Canlılar Dünyasına Yolculuk / Canlılar ve Yaşam	10- Canlıların İlginç Dünyası	<ul style="list-style-type: none"> Balıklarda Korku Sinyali Yaprığın Renkleri(Hediye) 	F.3.6.1. Çevremizdeki Varlıkları Tanıyalım F.3.6.1.1. Çevresindeki örnekleri kullanarak varlıkları canlı ve cansız olarak sınıflandırır.
16 Şubat 2026		11- Bitkilerin İlginç Dünyası	<ul style="list-style-type: none"> Bitkiler Yemek Yer Mi? Tohum Tahlihi Topraksız Tarım (Hediye) 	F.3.6.1. Çevremizdeki Varlıkları Tanıyalım F.3.6.1.2. Bir bitkinin yaşam döngüsüne ait gözlem sonuçlarını sunar. Bir bitkinin belirli bir süre boyunca gelişiminin izlenmesi ve gözlem sonuçlarının kaydedilmesi beklenir.
02 Mart 2026	F.3.7. Elektrikli Araçlar / Fiziksel Olaylar	12 -Elektrik Atölyesi-1	<ul style="list-style-type: none"> LED'li Bileklik Yapalım (Hediye) 	F.3.7.1. Elektrikli Araç-Gereçler F.3.7.1.1. Elektrikli araç-gereçlere yakın çevresinden örnekler vererek elektriğin günlük yaşamdaki önemini açıklar. F.3.7.2.1. Elektrikli araç-gereçleri, kullandığı elektrik kaynaklarına göre sınıflandırır. F.3.7.3. Elektriğin Güvenli Kullanımı F.3.7.3.1. Elektriğin güvenli kullanılmasına özen gösterir.
23 Mart 2026		13- Elektrik Atölyesi-2	<ul style="list-style-type: none"> Kağıt Devre (Hediye) 	
06 Nisan 2026		14- Elektrik Atölyesi-3	<ul style="list-style-type: none"> Dönen Cisimler (Hediye) 	
20 Nisan 2026		15- Elektrik Atölyesi-4	<ul style="list-style-type: none"> İletken Böcek Yapımı (Hediye) 	

*Takip eden hafta itibariyle planlamanız doğrultusunda uygulayabilirsiniz.