

OKUL ÖNCESİ 5 YAŞ (60-72 ay) / 13 Gönderim: 14 DENEY + BİLİM ŞENLİĞİ

Gönderim Haftası*	Öğrenme Alanı	Deney Seti	Deneyler	Öğrenme Çıktıları ve Süreç Bileşenleri
14 Eylül 2026	Madde ve Doğası / Kimyasal Tepkimeler	Isınma Zamanı-1	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 yapabilmek
28 Eylül 2026	Madde ve Doğası / Mıknatıs	Mıknatısım ve Ben-2	2- Mıknatıs Yarışı (Hediye)	Mıknatısları, özelliklerini ve mıknatısın çevresinde oluşan manyetik alanı deney yaparak keşfeder. Mıknatıs özelliklerini kullanarak bir ürün tasarlar. / FAB. 8. Günlük hayatındaki fene yönelik olaylar hakkında gözlemlerine dayalı basit düzeyde bilimsel çıkarımlar yapabilmek
12 Ekim 2026	Dünya ve Evren / Fosiller	Dinozorların Dünyası	3- 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 faydalanabilmek
9 Kasım 2026	Canlılar ve Yaşam / Vücudum ve Ben	Vücudumu Keşfediyorum	4- Katman Katman Vücudum (Hediye)	İnsan vücudundaki katmanların örüntüsünü hazırladığı model üzerinden keşfeder. / FAB. 9. Fene yönelik olay ve/veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilmek
23 Kasım 2026	Dünya ve Evren / Uzak	Uzak Atölyesi-2	5- Parlayan Uzak Çamuru (Hediye)	Uzayda bulunan cisimleri ve özelliklerini modelleyerek keşfeder. / FAB. 9. Fene yönelik olay ve/veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilmek
7 Aralık 2026	Fiziksel Olaylar / Elektrik	Işıldayan Hayvanlar	6- Yanıp Sönen Ateşböceği (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 faydalanabilmek
4 Ocak 2027	Madde ve Doğası / Kütle	Benim Terazim	7- Terazim Dengede (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 yapabilmek
8 Şubat 2027	Madde ve Doğası / Kimyasal Tepkimeler	Köpüren Şeyler	8- Kabarık Gökkuşuğu	Reaksiyon kavramı ile bir deney yaparak tanışır. / FAB. 7. Merak ettiği konular / olay / durum hakkında deneyler yapabilmek / FAB. 11. Fene yönelik olay ve/veya olguları hakkında örüntüler yardımıyla basit düzeyde tümdengelmisel akıl yürütme becerileri sergileyebilmek
22 Şubat 2027	Canlılar ve Yaşam / Bitkiler	Bitkilerin Dünyası	9- Kokulu Resimler (Hediye) 10- 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 yapabilmek
29 Mart 2027	Dünya ve Evren / Evrenin Oluşumu	Hareketli Dünya-2	11- Evrenin Oluşumu	Evrenin oluşumunu bir deneyle modelleyerek keşfeder. / FAB. 9. Fene yönelik olay ve/veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilmek / FAB. 13. Fene yönelik günlük hayatla ilişki olay, olgu ve/veya durumlara yönelik bilimsel sorgulama yapabilmek
12 Nisan 2027	Madde ve Doğası / Hava	Havanın Gücü	12- Havalı Top (Hediye) 13- Mini Air Zooka Yapımı (Hediye)	Maddenin gaz halinin özelliklerini deney yaparak keşfeder. / FAB. 2. Fene yönelik nesne, olayları / olguları benzerlik ve farklılıklarına göre sınıflandırabilmek
26 Nisan 2027	Madde ve Doğası / Kimyasal Tepkimeler	Gizli Yazı	14- 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 yapabilmek
BİLİM ŞENLİĞİ DESTEĞİ		15- 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 etkinliğinde kademe özelinde seçilmiş YENİ bir deneyi aileleriyle birlikte keşfedip uygulayabilirler.

*Takip eden hafta itibarıyla planlamanız doğrultusunda uygulayabilirsiniz.