

1.SINIF / 11 Gönderim: 15 DENEY + BİLİM ŞENLİĞİ

Gönderim Haftası*	Öğrenme Alanı	Deney Seti	Deneyler	Öğrenme Çıktıları ve Süreç Bileşenleri
14 Eylül 2026	Bilimle Tanışma	Eğlenceli Köpükler	1- Dev Sabun Balonları (Baloncuk solüsyonu ve pastör pipeti hediye)	Baloncuk oluşumunda maddenin tanecik yapısındaki değişimi bir deneyle keşfeder. Baloncuk yapmak için kendi ürününü tasarlar. / FAB.3. Günlük hayatta fen olaylarına yönelik bilimsel gözleme dayalı tahminlerde bulunabilme / MAT.1.1.4. İki niceliğin büyüklüğünü "çok", "daha çok", "az", "daha az" veya "eşit" terimleriyle karşılaştırabilme
28 Eylül 2026	Bilimin Eğlenceli Dünyası	Hissediyor musun?-1	2- Dokunma Torbası 3- Suyu Yok Edelim (Hediye)	Maddenin özelliklerini ve duyu organlarının görev ve önemini deneyle keşfeder. / FAB.1. Günlük hayatında fene yönelik olaylara/olgulara ve durumlara yönelik bilimsel gözlem yapabilme / MAT.1.1.4. İki niceliğin büyüklüğünü "çok", "daha çok", "az", "daha az" veya "eşit" terimleriyle karşılaştırabilme
26 Ekim 2026	Sağlığım ve Güvenliğim	Dişlerimiz ve Biz	4- Dişlerimizi Fırçalayalım 5- Diş Macunu Yapalım (Hediye)	Dişin yapısını modeller ve kendi yaptığı diş macununun içeriğindeki malzemelerin görevini deney yaparak keşfeder. / FAB. 9. Fene yönelik olay ve/veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilme / HB.1.2.1. Sağlıklı büyüme ve gelişme için yapması gerekenleri belirleyebilme
23 Kasım 2026	Doğa ve Çevre / Doğadaki Varlıklar	Canlıları Keşfedelim	6- Zıplayan Hayvanım (Hediye) 7- Islanmayan Penguen (Hediye)	Biyomimikri kavramını ve hayvanların farklı özelliklerini model üzerinde gözlemleyerek keşfeder. / FAB. 8. Günlük hayatındaki fene yönelik olaylar hakkında gözlemlerine dayalı basit düzeyde bilimsel çıkarımlar yapabilme / HB.1.5.1. Yakın çevresinde bulunan doğadaki varlıkları gözlemleyebilme
7 Aralık 2026	Doğa ve Çevre / Doğadaki Varlıklar	Doğa Kaşifleri	8- Habitat Ağacı (Hediye) 9- Tozlaşmayı Keşfediyorum	Hayvanların yaşam alanlarını modelleyerek keşfeder. / FAB. 9. Fene yönelik olay ve/veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilme / HB.1.5.1. Yakın çevresinde bulunan doğadaki varlıkları gözlemleyebilme
4 Ocak 2027	Sağlığım ve Güvenliğim	Sabun Atölyesi	10- Kendi Sabunumuzu Yapalım (Hediye)	Doğal malzemeleri doğru ölçülerde kullanarak bir temizlik ürünü yapar. / FAB.5. Fene yönelik olay ve olguları operasyonel/işevuruk olarak tanımlayabilme / HB.1.2.1. Sağlıklı büyüme ve gelişme için yapması gerekenleri belirleyebilme / G.1.1.9. Üç boyutlu çalışma oluşturur.
22 Şubat 2027	Bilim, Teknoloji ve Sanat	Kabarık Şamata	11- Köpük Dağları	Bilimin doğasına dair farkındalık kazanır ve farklı özellikteki maddeleri kullanarak tepkime kavramını bir deneyle keşfeder. / FAB. 7. Merak ettiği konular/olay/durum hakkında deneyler yapabilme / HB.1.6.1. Bilimle ilgili merak ettiklerini sorabilme
15 Mart 2027	Doğa ve Çevre / Doğadaki Varlıklar	Kuş Gözlemcisinin Güncesi	12- Kuş Yemliği Tasarlıyorum (Hediye)	Kuşların beslenme alışkanlıkları ile gagaları arasındaki bağlantıyı deney yaparak keşfeder. / FAB. 9. Fene yönelik olay ve/veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilme / HB.1.5.1. Yakın çevresinde bulunan doğadaki varlıkları gözlemleyebilme
29 Mart 2027	Bilim, Teknoloji ve Sanat	Uzay Kaşifleri	13- Krater Yapımı 14- Roket Uçurma (Hediye)	Krater oluşumunu deney yaparak keşfeder. Roketlerin çalışma prensibini modelleyerek keşfeder. / FAB. 9. Fene yönelik olay ve/veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilme / HB.1.6.2. Teknoloji ile ilgili merak ettiklerini sorabilme
26 Nisan 2027	Bilim, Teknoloji ve Sanat	Güneş Baskısı	15- Güneş Kağıdı İle Fotoğraf Çekelim (Hediye)	Fotoğrafçılık sanatında bilimsel bilgiden nasıl faydalandığını deneyle keşfeder. / FAB. 13. Fene yönelik günlük hayatta ilişki olay, olgu ve/veya durumlara yönelik bilimsel sorgulama yapabilme / HB.1.6.3. Sanatla ilgili merak ettiklerini sorabilme / G.1.1.5. İki boyutlu yüzey üzerinde biçimleri düzenler
BİLİM ŞENLİĞİ DESTEĞİ		16- 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.