

2.SINIF / 9 Gönderim: 11 DENEY + BİLİM ŞENLİĞİ

Gönderim Haftası*	Öğrenme Alanı	Deney Seti	Deneyler	Öğrenme Çıktıları ve Süreç Bileşenleri
14 Eylül 2026	Bilimle Tanışma	Ses Kaşifleri	1- Çınlayan Cetvel (Hediye) 2- Titreşimle Ördek Sesi(Hediye)	Sesin oluşumunu ve titreşim kavramını ürün tasarlayarak keşfeder. /FAB.1. Gündelik hayatında fene yönelik olaylara /olgulara ve durumlara yönelik bilimsel gözlem yapabilme /G.2.1.9. Farklı materyalleri kullanarak üç boyutlu çalışma yapar.
12 Ekim 2026	Bilim, Teknoloji ve Sanat	Uzay Yolculuğu	3- Satürn Yapımı (Hediye)	Gökyüzünü gözlemler ve çıplak gözle de görebildiği gezegenlerden biri Satürn'ü modelleyerek keşfeder. /FAB. 9. Fene yönelik olay ve /veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilme/ G.2.1.9. Farklı materyalleri kullanarak üç boyutlu çalışma yapar.
23 Kasım 2026	Doğa ve Çevre	Doğadaki İlginç Yaşam	4- Kaygan Balık (Hediye)	Bitki ve hayvanların yaşaması için gerekli olan şartları modelleyerek keşfeder. / FAB. 13. Fene yönelik günlük hayatla ilişkili olay, olgu ve /veya durumlara yönelik bilimsel sorgulama yapabilme / HB.2.6.1. Bitki ve hayvanların yaşaması için gerekli olan şartları karşılaştırır.
7 Aralık 2026	Bilimin Eğlenceli Dünyası	Sıvıların Çılgın Dünyası	5- Hangisi Daha Yoğun ? 6- Su ve Yağı Karıştır	Yoğunluk kavramını deney yaparak keşfeder. / FAB. 7. Merak ettiği konular /olay /durum hakkında deneyler yapabilme / MAT.2.3.4. Geometrik cisim ve şekillerin yön, konum veya büyüklükleri değiştiğinde biçimsel özelliklerinin değişmediğini yorumlayabilme
4 Ocak 2027	Doğa ve Çevre	Rüzgar Atölyesi	7- Kendi Anemometremizi Yapalım (Hediye)	"Rüzgar nasıl oluşur ve rüzgarın hızı nasıl ölçülür?" sorusuna yanıt aramak için ürün tasarlar. / FAB. 9. Fene yönelik olay ve /veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilme/ HB.2.5.3. Afetlere karşı alınması gereken önlemlere ilişkin bilgi toplayabilme
8 Şubat 2027	Doğa ve Çevre	Minik Meteorologlar	8- Kardan Adam Yapalım (Hediye)	Hava olaylarının keşfedilmesinde bilimsel süreç becerilerini benimser. /FAB.3. Gündelik hayatta fen olaylarına yönelik bilimsel gözleme dayalı tahminlerde bulunabilme /HB.2.5.1. Hava olayları ve mevsimler arasındaki ilişkiyi çözümleyebilme
29 Mart 2027	Doğa ve Çevre	Yer Altı Suları	9- Küçük Hidrologlar (Hediye)	Yeraltı sularını ve oluşumunu modelleyerek keşfeder. /FAB. 9. Fene yönelik olay ve /veya olguları açıklamak için basit düzeyde bilimsel modellerden faydalanabilme/ HB.2.5.4. Kaynakları tasarruflu kullanmanın önemini değerlendirebilme
26 Nisan 2027	Bilim, Teknoloji ve Sanat	Yapışkan Maddeler	10- Kendi Tutkalımızı Yapalım 11- Çerçeve Yapımı (Hediye)	Maddelerin farklı özelliklerini bir ürün tasarım sürecinde deneyimler. /FAB. 13. Fene yönelik günlük hayatla ilişkili olay, olgu ve /veya durumlara yönelik bilimsel sorgulama yapabilme / HB.1.6.3. Sanatla ilgili merak ettiklerini sorabilme /HB.2.6.3. Sanatın günlük yaşamdaki yerini belirleyebilme
BİLİM ŞENLİĞİ DESTEĞİ		12- Bilim Şenliği Deneyi Okulunuz bünyesinde düzenlediğiniz bilim şenlikleri ve /veya aile katımlı etkinlikleriniz kapsamında öğrenci özelinde materyal desteği sunuyoruz.		Destek kapsamı: 1- Bilim şenliği kapsamında öğrenciler yıl boyunca yaptıkları deneylerden birini veya 2- Aile katımlı etkinlikte kademe özelinde seçilmiş YENİ bir deneyi aileleriyle birlikte keşfedip uygulayabilirler.

*Takip eden hafta itibarıyla planlamanız doğrultusunda uygulayabilirsiniz.