

Tarih	Konu/Öğrenme Alanı	Program	DeneYler	Kazanım
11 Eylül 2023	F.6.1. Güneş Sistemi ve Tutulmalar / Dünya ve Evren	1-Güneş ve Ay Tutuluyor	1. Güneş - Ay Tutulma Oyunu	F.6.1.2. Güneş ve Ay Tutulmaları F.6.1.2.1.Güneş tutulmasının nasıl oluştuğunu tahmin eder. F.6.1.2.2. Ay tutulmasının nasıl oluştuğunu tahmin eder. F.6.1.2.3. Güneş ve Ay tutulmasını temsil eden bir model oluşturur.
25 Eylül 2023	F.6.2. Vücudumuzdaki Sistemler / Canlılar ve Yaşam	2-Vücudum Dik Duruyor	1. Oynayan Kaslar (Hediye)	F.6.2.1. Destek ve Hareket Sistemi F.6.2.1.1. Destek ve hareket sistemine ait yapıları örneklerle açıklar.
23 Ekim 2023		3-Soluk Alıp Verme	1. Akciğer Modeli (Hediye)	F.6.2.4. Solunum Sistemi F.6.2.4.1. Solunum sistemini oluşturan yapı-organların görevlerini modelle açıklar.
06 Kasım 2023	F.6.3. Kuvvet ve Hareket / Fiziksel Olaylar	4-Kuvvet ve Hareket	1. Kuvveti Dengeliyoruz	F.6.3.1. Bileşke Kuvvet F.6.3.1.2. Bir cisme etki eden birden fazla kuvveti deneyerek gözlemler. F.6.3.1.3. Dengelenmiş ve dengelenmemiş kuvvetleri, cisimlerin hareket durumlarını gözlemleyerek karşılaştırır.
27 Kasım 2023		5-Sürat Oyunları	1. Sürati Hesaplıyoruz	F.6.3.2. Sabit Süratli Hareket F.6.3.2.1. Sürati tanımlar ve birimini ifade eder.
25 Aralık 2023	F.6.4. Madde ve Isı / Madde ve Doğası	6-Yoğunluk Oyunları	1. Şekerli Gökkuşuğu	F.6.4.2. Yoğunluk F.6.4.2.1. Yoğunluğu tanımlar. F.6.4.2.3. Birbiri içinde çözünmeyen sıvıların yoğunluklarını deney yaparak karşılaştırır.
08 Ocak 2024		7-Buzz Gibi	1. Yağ Buzları 2. Yoğunluğu Hesaplıyoruz - Yoğunluk Hesaplama Çizelgesi (Hediye)	F.6.4.2. Yoğunluk F.6.4.2.2. Tasarladığı deneyler sonucunda çeşitli maddelerin yoğunluklarını hesaplar. F.6.4.2.4. Suyun katı ve sıvı hâllerine ait yoğunlukları karşılaştırarak bu durumun canlılar için önemini tartışır.
19 Şubat 2024	F.6.5. Ses ve Özellikleri / Fiziksel Olaylar	8-Kulağa Eğlenceli Geliyor	1. Havasız Ortamda Ses Yayılır mı? 2. Çınlayan Cetvel	F.6.5.1. Sesin Yayılması. F.6.5.1.1. Sesin yayılabildiği ortamları tahmin eder ve tahminlerini test eder. F.6.5.2. Sesin Farklı Ortamlarda Farklı Duyulması F.6.5.2.1. Ses kaynağının değişmesiyle seslerin farklı işitildiğini deneyerek keşfeder. F.6.5.2.2. Sesin yayıldığı ortamın değişmesiyle farklı işitildiğini deneyerek keşfeder.
04 Mart 2024		9-Sesi Duyuyor Musun?	1. Kendi Membranfonumuzu Yapalım (Hediye)	F.6.5.4. Sesin Maddeyle Etkileşmesi F.6.5.4.5. Sesin yalıtımı veya akustik uygulamalarına örnek teşkil edecek ortam tasarlar.
18 Mart 2024	F.6.6. Vücudumuzdaki Sistemler ve Sağlığı / Canlılar ve Yaşam	10-İçimizde Neler Oluyor?-1	1. Omurga Modeli Yapalım (Hediye) 2. Refleks Testi	F.6.6.1. Denetleyici ve Düzenleyici Sistemler F.6.6.1.1. Sinir sistemi, merkezî/çevresel sinir sistemi görevlerini model üzerinde açıklar.
01 Nisan 2024		11-İçimizde Neler Oluyor?-2	1. Görüş Açısı Testi (Hediye) 2.Tat Koku Testi	F.6.6.2. Duyu Organları F.6.6.2.1. Duyu organlarına ait yapıları model üzerinde göstererek açıklar. F.6.6.2.2. Koku alma/tat alma duyuları arasındaki ilişkiyi, tasarladığı bir deneyle gösterir.