

2024-2025 eğitim öğretim yılı 5. Sınıf Fen Bilimleri Dersi2. Dönem 2.Yazılı Konu Soru Dağılım Tablosu

ÜNİTE / TEMA	ÖĞRENME ÇIKTILARI	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav
		4. Senaryo
IŞIĞIN DÜNYASI	FB.5.4.1.1. Bir kaynaktan çıkan ışığın her yönde doğrusal bir yol izlediğini gözlem yoluyla açıklayabilme	
	FB.5.4.2.1. Maddeleri ışığı geçirme durumlarına göre sınıflandırabilme	
	FB.5.4.3.1. Tam gölgeye yönelik bilimsel gözlem yapabilme 6 saat	
MADDEİN DOĞASI	FB.5.5.1.1. Maddeleri tanecikli, boşluklu ve hareketli yapısına göre sınıflandırabilme 6 saat	1
	FB.5.5.2.1. Isı ve sıcaklık kavramlarını karşılaştırabilme 4 saat	1
	FB.5.5.2.2. Sıcaklığı farklı olan sıvıların karıştırılması sonucu ısı alışverişi olduğuna yönelik bilimsel çıkarım yapabilme 4saat	1
	FB.5.5.3.1. Maddenin ısı etkisiyle hâl değiştirebileceğini bilimsel gözleme dayalı tahmin edebilme 6 saat	1
	FB.5.5.4.1. Maddeleri ısı iletimi bakımından sınıflandırabilme 4saat	1
	FB.5.5.4.2. Isı yalıtımını gösteren model oluşturabilme 8 saat	1
YAŞAMIMIZDAKİ ELEKTRİK	FB.5.6.1.1. Bir elektrik devresindeki elemanları sembollerinin olup olmasına göre sınıflandırabilme 4 saat	1
	FB.5.6.1.2. Şemasını çizdiği elektrik devresine uygun deney yapabilme 4 saat	
	FB.5.6.2.1. Bir elektrik devresindeki ampul parlaklığını etkileyen değişkenlerin neler olduğuna ilişkin hipotez oluşturabilme 10 saat	1
SÜRDÜRÜLEBİLİR YAŞAM VE GERİ DÖNÜŞÜM	FB.5.7.1.1. Evsel atıklarda geri dönüştürülebilir ve dönüştürülemeyen maddeleri sınıflandırabilme 4 saat	
	FB.5.7.1.2. Kaynakların etkili kullanımı konusunda geri dönüşümün önemli olduğuna yönelik bilimsel çıkarımda bulunabilme	
	FB.5.7.1.3. Yakın çevresinde atık yönetiminin uygulanabilirliğine ilişkin deneyimleriniyansıtabilme	

*2024-2025 eğitim öğretim yılı 2. dönem fen bilimleri dersi konu soru dağılım tabloları il alan zümre başkanları tarafından hazırlanmıştır.