

2023-2024 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI ORHAN CEMAL FERİSOY ORTAOKULU
FEN BİLİMLERİ DERSİ 5.SINIF 1.DÖNEM 1.YAZILI SINAVI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

ÖĞRENME ALANI	KAZANIMLAR	1.SENARYO SORU SAYISI
DÜNYA VE EVREN	F.5.1.1.1. Güneş'in özelliklerini açıklar.	2
	F.5.1.1.2. Güneş'in büyüklüğünü Dünya'nın büyüklüğüyle karşılaştıracak şekilde model hazırlar.	1
	F.5.1.2.1. Ay'ın özelliklerini açıklar.	1
	F.5.1.2.2. Ay'da canlıların yaşayabileceğine yönelik ürettiği fikirleri tartışır.	1
	F.5.1.3.1. Ay'ın dönme ve dolanma hareketlerini açıklar.	1
	F.5.1.3.2. Ay'ın evreleri ile Ay'ın Dünya etrafındaki dolanma hareketi arasındaki ilişkiyi açıklar.	2
	F.5.1.4.1. Güneş, Dünya ve Ay'ın birbirlerine göre hareketlerini temsil eden bir model hazırlar.	2

FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENLERİ

UYGUNDUR

Zühal GÜLER

Elif ARUNTAŞ

Tuba GÖKDAĞ

Songül NAKÇI

ZİYA GÜNAY
OKUL MÜDÜRÜ

23/10/2023

Berkan BAŞAK

Emine Çan ÖZÜĞÜR

Işıl KANSU

2023-2024 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI ORHAN CEMAL FERSOY ORTAOKULU
FEN BİLİMLERİ DERSİ 6.SINIF 1.DÖNEM 1.YAZILI SINAVI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

ÖĞRENME ALANI	KAZANIMLAR	1.SENARYO SORU SAYISI
DÜNYA VE EVREN	F.6.1.1.1. Güneş sistemindeki gezegenleri birbirleri ile karşılaştırır.	2
	F.6.1.1.2. Güneş sistemindeki gezegenleri, Güneş'e yakınlıklarına göre sıralayarak bir model oluşturur.	-
	F.6.1.2.1.Güneş tutulmasının nasıl oluştuğunu tahmin eder.	1
	F.6.1.2.2. Ay tutulmasının nasıl oluştuğunu tahmin eder.	1
	F.6.1.2.3. Güneş ve Ay tutulmasını temsil eden bir model oluşturur	-
CANLILAR VE YAŞAM	F.6.2.1.1. Destek ve hareket sistemine ait yapıları örneklerle açıklar.	3
	F.6.2.2.1. Sindirim sistemini oluşturan yapı ve organların görevlerini modeller kullanarak açıklar.	1

FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENLERİ

UYGUNDUR

Zühal GÜLER

Elif ARUNTAŞ

Tuba GÖKDAĞ

Songül NAKÇI

ZİYA GÜNAY
OKUL MÜDÜRÜ

23/10/2023

Berkan BAŞAK

Emine Çan ÖZÜĞÜR

Işıl KANSU

2023-2024 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI ORHAN CEMAL FERSOY ORTAOKULU
FEN BİLİMLERİ DERSİ 7.SINIF 1.DÖNEM 1.YAZILI SINAVI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

ÖĞRENME ALANI	KAZANIMLAR	1.SENARYO SORU SAYISI
GÜNEŞ SİSTEMİ VE ÖTESİ	F.7.1.1.1.UZAY TEKNOLOJİLERİNİ AÇIKLAR	1
	F.7.1.1.2.UZAY KİRLİLİĞİNİN NEDENLERİNİ İFADE EDEREK BU KİRLİLİĞİN YOL AÇABİLECEĞİ OLASI SONUÇLARI TAHMİN EDER	1
	F.7.1.1.3.TEKNOLOJİ İLE UZAY ARAŞTIRMALARI ARASINDAKİ İLŞKİYİ AÇIKLAR	1
	F.7.1.1.5.TELESKOBUN GÖK BİLİMİNİN GELİŞİMİNDEKİ ÖNEMİNE YÖNELİK ÇIKARIMDA BULUNUR	1
	F.7.1.2.1. YILDIZ OLUŞUM SÜRECİNİN FARKINA VARIR	1
CANLILAR VE YAŞAM	F.7.2.1.1. HAYVAN VE BİTKİ HÜCRELERİNİ TEMEL KISIMLARINI VE GÖREVLERİ AÇISINDAN KARŞILAŞTIRIR.	2
	F.7.2.1.3.HÜCRE-DOKU-ORGAN-SİSTEM-ORGANİZMA İLİŞKİSİNİ AÇIKLAR	1
	F.7.2.2.1MİTOZUN CANLILAR İÇİN ÖNEMİNİ AÇIKLAR	1
	F.7.2.2.2MİTOZUN BİRBİRİNİ TAKİP EDEN FARKLI EVRELERDEN OLUŞTUĞUNU AÇIKLAR	1

FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENLERİ

UYGUNDUR

Zühal GÜLER

Elif ARUNTAŞ

Tuba GÖKDAĞ

Songül NAKÇI

ZİYA GÜNAY
OKUL MÜDÜRÜ

23/10/2023

Berkan BAŞAK

Emine Çan ÖZÜĞÜR

Işıl KANSU

2023-2024 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI ORHAN CEMAL FERSOY ORTAOKULU
FEN BİLİMLERİ DERSİ 8.SINIF 1.DÖNEM 1.YAZILI SINAVI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

ÖĞRENME ALANI	KAZANIMLAR	1.SENARYO SORU SAYISI
DÜNYA VE EVREN	F.8.1.1.1. Mevsimlerin oluşumuna yönelik tahminlerde bulunur.	3
	F.8.1.2.1. İklim ve hava olayları arasındaki farkı açıklar.	2
	F.8.1.2.2. İklim biliminin (klimatoloji) bir bilim dalı olduğunu ve bu alanda çalışan uzmanlara iklim bilimci (klimatolog) adı verildiğini söyler.	1
CANLILAR VE YAŞAM	F.8.2.1.1. Nükleotid, gen, DNA ve kromozom kavramlarını açıklayarak bu kavramlar arasında ilişki kurar.	2
	F.8.2.1.3. DNA'nın kendini nasıl eşlediğini ifade eder.	1
	F.8.2.2.2. Tek karakter çaprazlamaları ile ilgili problemler çözerek sonuçlar hakkında yorum yapar.	1

FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENLERİ

UYGUNDUR

Zühal GÜLER

Elif ARUNTAŞ

Tuba GÖKDAĞ

Songül NAKÇI

ZİYA GÜNAY
OKUL MÜDÜRÜ

23/10/2023

Berkan BAŞAK

Emine Çan Özüğür

Işıl Kansu