

KIRKLARELİ FEN LİSESİ ALMANCA DERSİ 12. SINIF 2. DÖNEM 2. YAZILI -**SENARYO 1**

<b>THEMA 8:</b> Essen und Trinken	LESEN	
	16. Kann sehr kurze und einfache Mitteilungen (E-Mail) verstehen.	2
	17. Kann vertraute Namen, Wörter und ganz elementare Wendungen in einfachen Mitteilungen in Zusammenhang mit den üblichsten Alltagssituationen erkennen.	2
	SCHREIBEN	
	12. Kann in kurzen Mitteilungen (E-Mail) Informationen aus dem alltäglichen Leben erfragen oder weitergeben.	1
	13. Kann einfache, isolierte Wendungen und Sätze in einer zeitlichen Abfolge schreiben.	1
	HÖREN	
	15. Kann verstehen, wenn sehr langsam und sorgfältig gesprochen wird und wenn lange Pausen Zeit lassen, den Sinn zu erfassen.	*
	16. Kann Anweisungen, die langsam und deutlich an ihn/sie gerichtet werden, verstehen.	*
	SPRECHEN	
	20. Kann andere um etwas bitten und anderen etwas geben.	*
	21. Kann alltägliche Ausdrücke, die auf die Befriedigung einfacher, konkreter Bedürfnisse zielen, verstehen, wenn sich verständnisvolle Gesprächspartner direkt an ihn/sie richten und langsam, deutlich und mit Wiederholungen sprechen.	*
	22. Kann einfache Fragen stellen und beantworten.	*
	SCHREIBEN	
13. Kann einfache, isolierte Wendungen und Sätze in einer zeitlichen Abfolge schreiben.	1	

Tülin Keçeli Çubuk

Almanca Öğretmen

KIRKLARELİ FEN LİSESİ 2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI  
2.DÖNEM 12.SINIFLAR 2.YAZILI YOKLAMA SENARYOSUDUR.

A.2.6. Metindeki şahıs kadrosunun özelliklerini belirler. 1 Soru

A.2.7. Metindeki zaman ve mekânın özelliklerini belirler. 1 Soru

A.3.3. Metnin tema ve konusunu belirler. 1 Soru

A.3.7. Metindeki zaman ve mekânın özelliklerini belirler. 1 Soru

A.3.9. Metinde millî, manevi ve evrensel değerler ile sosyal, siyasi, tarihî ve mitolojik öğeleri belirler. 1 Soru

A.3.14. Metinlerden hareketle dil bilgisi çalışmaları yapar. 2 Soru

A.4.14. Türün ve dönemin /akımın diğer önemli yazarlarını ve eserlerini sıralar. 1 Soru

A.4.15. Metinlerden hareketle dil bilgisi çalışmaları yapar. 1 Soru

B.8. Farklı cümle yapılarını ve türlerini kullanır. 1 Soru

Necmi ALTINTAŞ

Okul Müdürü

Yılmaz TESELLİ

TDE Öğretmeni

**KIRKLARELİ İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ**

**12. Sınıf Fen Lisesi Matematik Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu**

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	1. DÖNEM		2. DÖNEM		
						1. YAZILI	2. YAZILI	
						Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)	
				1. Senaryo	1. Senaryo			
SORULMASI PLANLANAN AÇIK UÇLU SORU SAYISI				10	10			
SAYILAR VE CEBİR	12.1. Üstel ve Logaritmik Fonksiyonlar	12.1.1. Üstel Fonksiyon	12.1.1.1. Üstel fonksiyonu açıklayarak grafiğini çizer.					
		12.1.2. Logaritma Fonksiyonu	12.1.2.1. Logaritma fonksiyonu ile üstel fonksiyonu ilişkilendirerek problemler çözer. 12.1.2.2. 10 ve e tabanında logaritma fonksiyonu ile ilgili işlemler yapar. 12.1.2.3. Logaritma fonksiyonunun özelliklerini kullanarak işlemler yapar.					
		12.1.3. Üstel, Logaritmik Denklemler ve Eşitsizlikler	12.1.3.1. Üstel, logaritmik denklemlerin ve eşitsizliklerin çözüm kümelerini bulur. 12.1.3.2. Üstel ve logaritmik fonksiyonları gerçek hayat durumlarını modellemede kullanır.					
	12.2. Diziler	12.2.1. Gerçek Sayı Dizileri	12.2.1.1. Dizi kavramını fonksiyon kavramıyla ilişkilendirerek açıklar. 12.2.1.2. Genel terimi veya indirgeme bağıntısı verilen bir sayı dizisinin terimlerini bulur. 12.2.1.3. Aritmetik ve geometrik dizilerin özelliklerini kullanarak işlemler yapar. 12.2.1.4. Diziler yardımıyla gerçek hayat durumları ile ilgili problemler çözer.					
		12.3. Trigonometri	12.3.1. Toplam-Fark ve İki Kat Açılış Formülleri	12.3.1.1. İki açının ölçüleri toplamının ve farkının trigonometrik değerlerine ait formülleri oluşturarak işlemler yapar. 12.3.1.2. İki kat açılış formüllerini oluşturarak işlemler yapar.				
			12.3.2. Trigonometrik Denklemler	12.3.2.1. Trigonometrik denklemlerin çözüm kümelerini bulur.				
12.4. Dönüşümler	12.4.1. Analitik Düzlemde Temel Dönüşümler	12.4.1.1. Analitik düzlemde koordinatları verilen bir noktanın öteleme, dönme ve simetri dönüşümleri altındaki görüntüsünün koordinatlarını bulur. 12.4.1.2. Temel dönüşümler ve bileşkeleriyle ilgili problem çözer.			1			
	12.5. Türev	12.5.1. Limit ve Süreklilik	12.5.1.1. Bir fonksiyonun bir noktadaki limiti, soldan limit ve sağdan limit kavramlarını açıklar.			1		
12.5.1.2. Limit ile ilgili özellikleri belirterek uygulamalar yapar.					1			
12.5.1.3. Genişletilmiş gerçek sayılar kümesinde sonsuz için limit ve sonsuz limit kavramlarını açıklayarak uygulamalar yapar.					1			
12.5.1.4. Belirsizlik durumlarını inceleyerek bu durumdaki fonksiyonların limitini hesaplar.					1			
12.5.1.5. Bir fonksiyonun bir noktadaki sürekliliğini açıklar.					1			
12.5.2. Anlık Değişim Oranı ve Türev		12.5.2.1. Türev kavramını açıklayarak işlemler yapar.						
		12.5.2.2. Bir fonksiyonun bir noktada ve bir aralıkta türevlenebilirliğini değerlendirir.						
		12.5.2.3. Türevlenebilen iki fonksiyonun toplamı, farkı, çarpımı ve bölümünün türevine ait kuralları bulur ve bu kurallarla ilgili işlemler yapar.			2			
		12.5.2.4. İki fonksiyonun bileşkesinin türevine ait kuralı (zincir kuralı) oluşturarak türev hesabı yapar.			1			
		12.5.2.5. Bir fonksiyonun yüksek mertebeden türevlerini bulur.			1			
12.5.3. Türevin Uygulamaları	12.5.3.1. Bir fonksiyonun artan veya azalan olduğu aralıkları türev yardımıyla belirler.					1		
	12.5.3.2. Bir fonksiyonun ekstremum noktalarını türev yardımıyla belirler.					1		
	12.5.3.3. Bir fonksiyonun dönüm noktasını türev yardımıyla belirler.					1		
	12.5.3.4. Türev yardımıyla fonksiyonların grafiklerini çizer.					1		
	12.5.3.5. Maksimum ve minimum problemlerini türev kullanarak çözer.					1		
12.6. İntegral	12.6.1. Belirsiz İntegral	12.6.1.1. Bir fonksiyonun belirsiz integralini açıklayarak integral alma kurallarını oluşturur.				1		
		12.6.1.2. Belirsiz integral alma yöntemlerini kullanarak integral alır.				1		
	12.6.2. Belirli İntegral ve Uygulamaları	12.6.2.1. Bir fonksiyonun grafiği ile x eksenleri arasında kalan sınırlı bölgenin alanını Riemann toplamı yardımıyla yaklaşık olarak hesaplar.					1	
		12.6.2.2. Bir fonksiyonun belirli ve belirsiz integralleri arasındaki ilişkiyi açıklayarak işlemler yapar.					1	
12.7. Analitik Geometri	12.7.1. Çemberin Analitik İncelenmesi	12.7.1.1. Merkezi ve yarıçapı verilen çemberin denklemini oluşturur.				1		
		12.7.1.2. Denklemleri verilen doğru ile çemberin birbirine göre durumlarını belirleyerek işlemler yapar.				1		

## KIRKLARELİ İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

## 12. Sınıf Fizik Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

4. ÜNİTE: ATOM FİZİĞİNE GİRİŞ VE RADYOAKTİVİTE	Atom Kavramının Tarihsel Gelişimi	12.4.1.1. Atom kavramını açıklar.											1
		12.4.1.2. Atomun uyarılma yollarını açıklar.											
		12.4.1.3. Modern atom teorisinin önemini açıklar.											
		12.4.1.4. Atomun özelliklerini modern atom teorisine göre açıklar.											
	Büyük Patlama ve Evrenin Oluşumu	12.4.2.1. Büyük patlama teorisini açıklar.											1
		12.4.2.2. Atom altı parçacıkların özelliklerini açıklar.											1
		12.4.2.3. Madde oluşum sürecini açıklar.											
		12.4.2.4. Madde ve anti madde kavramlarını açıklar.											
		12.4.2.5. Madde ve anti madde kavramlarını açıklar.											
	Radyoaktivite	12.4.3.1. Kararlı ve kararlı durumdaki atomların özelliklerini karşılaştırır.											1
12.4.3.2. Radyoaktif bozunma sonucu atomun kütle numarası, atom numarası ve enerjisindeki değişimi açıklar.													
12.4.3.3. Nükleer fisyon ve füzyon olaylarını açıklar.													
12.4.3.4. Radyasyonun canlılar üzerindeki etkilerini açıklar.													
5. ÜNİTE: MODERN FİZİK	Özel Görelilik	12.5.1.1. Michelson-Morley deneyinin amacını ve sonuçlarını açıklar.											1
		12.5.1.2. Einstein'ın özel görelilik teorisinin temel postülatlarını ifade eder.											1
		12.5.1.3. Görelî zaman ve görelî uzunluk kavramlarını açıklar.											
		12.5.1.4. Kütle-enerji eşdeğerliğini açıklar.											
	Kuantum Fizikine Giriş	12.5.2.1. Kuantum fizikinin ortaya çıkmasına sebep olan olayları belirtir.											1
		12.5.2.2. Siyah cisim ışımasını açıklar.											
	Fotoelektrik Olayı	12.5.3.1. Foton kavramını açıklar.											
		12.5.3.2. Fotoelektrik olayını açıklar.											1
		12.5.3.3. Farklı metaller için maksimum kinetik enerji-frekans grafiğini çizer.											
		12.5.3.4. Fotoelektronların sahip olduğu maksimum kinetik enerji, durdurma gerilimi ve metalin işik enerjisi arasındaki matematiksel ilişkiyi açıklar.											
		12.5.3.5. Fotoelektrik olayın günlük hayattaki uygulamalarına örnekler verir.											1
		12.5.3.6. Fotoelektrik olayla ilgili hesaplamalar yapar.											
		12.5.3.7. Fotoelektrik etkinin kullanıldığı, günlük hayatı kolaylaştıracak tasarımı yapar.											
Compton Saçılması ve De Broglie Dalga Boyu	12.5.4.1. Compton olayında foton ve elektron etkileşimini açıklar.											1	
	12.5.4.2. Compton saçılması ile ilgili hesaplamalar yapar.												
	12.5.4.3. Compton ve fotoelektrik olaylarının benzer yönlerini belirterek ışığın taneçik doğası hakkında çıkarım yapar.												
	12.5.4.4. Işığın ikili doğasını açıklar.												
	12.5.4.5. Madde ve dalga arasındaki ilişkiyi açıklar.												
6. ÜNİTE: MODERN FİZİĞİN TEKNOLOJİDEKİ UYGULAMALARI	Görüntüleme Teknolojileri	12.6.1.1. Görüntüleme cihazlarının çalışma prensiplerini açıklar.											
		12.6.1.2. LCD ve plazma teknolojilerinde fizik biliminin yerini açıklar.											
	Yarı İletken Teknolojisi	12.6.2.1. Yarı iletken maddelerin genel özelliklerini açıklar.											
		12.6.2.2. Yarı iletken malzemelerin teknolojiye önemini açıklar.											
		12.6.2.3. LED teknolojisinin kullanıldığı yerlere örnekler verir.											
		12.6.2.4. Güneş pillerinin çalışma şeklini açıklar.											
	Süper İletkenler	12.6.3.1. Süper iletken maddenin temel özelliklerini açıklar.											
		12.6.3.2. Süper iletkenlerin teknolojiye kullanım alanlarına örnekler verir.											
	Nanoteknoloji	12.6.4.1. Nanobilimin temellerini açıklar.											
		12.6.4.2. Nanomalzemelerin temel özelliklerini açıklar.											
	LASER Işımları	12.6.4.3. Nanomalzemelerin teknolojiye kullanım alanlarına örnekler verir.											
		12.6.5.1. LASER ışınlarının elde edilmesini açıklar.											
		12.6.5.2. LASER ışınlarının teknolojiye kullanım alanlarına örnekler verir.											
		12.6.5.3. LASER ışınlarının canlılar üzerindeki etkilerini açıklar.											

Kazanımları kırmızı renkte yazılmış olan kazanımlar sadece Fen Liseleri için sorulacak konuları içermektedir.

# KIRKLARELİ İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

## 12. Sınıf Kimya Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	2. YAZILI					
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					
			1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	il-ilçe ortak sınav
<b>SORULMASI PLANLANAN AÇIK UÇLU SORU SAYISI</b>			0	0	0	0	8	0
ORGANİK BİLEŞİKLER	Hidrokarbonlar	12.3.1.1. Hidrokarbon türlerini ayırt eder.						
		12.3.1.2. Basit alkanelerin adlarını, formüllerini, özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.						
		12.3.1.3. Basit alkenlerin adlarını, formüllerini, özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.						
		12.3.1.4. Basit alkinlerin adlarını, formüllerini, özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.						
		12.3.1.5. Basit aromatik bileşiklerin adlarını, formüllerini ve kullanım alanlarını açıklar.						
	Fonksiyonel Gruplar	12.3.2.1. Organik bileşikleri fonksiyonel gruplarına göre sınıflandırır.					1	
	Alkoller	12.3.3.1. Alkolleri sınıflandırarak adlarını, formüllerini, özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.					1	
Eterler	12.3.4.1. Eterleri sınıflandırarak adlarını, formüllerini, özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.					1		
Karbonil Bileşikleri	12.3.5.1. Karbonil bileşiklerini sınıflandırarak adlarını, formüllerini, özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.					1		
Karboksilik Asitler	12.3.6.1. Karboksilik asitleri sınıflandırarak adlarını, formüllerini ve kullanım alanlarını açıklar.					1		
Esterler	12.3.7.1. Esterlerin adlarını, formüllerini ve kullanım alanlarını açıklar.					1		
ENERJİ KAYNAKLARI VE BİLİMSEL GELİŞMELER	Fosil Yakıtlar	12.4.1.1. Fosil yakıtların çevreye zararlı etkilerini azaltmak için çözüm önerilerinde bulunur.					1	
		12.4.2.1. Alternatif enerji kaynaklarını tanıtır.					1	
	Alternatif Enerji Kaynakları	12.4.2.2. Nükleer enerji kullanımını bilim, toplum, teknoloji, çevre ve ekonomi açısından değerlendirir.						
	Sürdürülebilirlik	12.4.3.1. Sürdürülebilir hayat ve kalkınmanın toplum ve çevre için önemini kimya bilimi ile ilişkilendirerek açıklar.						
Nanoteknoloji	12.4.4.1. Nanoteknoloji alanındaki gelişmeleri bilim, toplum, teknoloji, çevre ve ekonomiye etkileri açısından değerlendirir.							

# KIRKLARELİ İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

## 12. Sınıf Biyoloji Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	2. YAZILI				
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)				
			1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
<b>SORULMASI PLANLANAN AÇIK UÇLU SORU SAYISI</b>			<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
GENDEN PROTEİNE	Nükleik Asitlerin Keşfi ve Önemi	12.1.1.1. Nükleik asitlerin keşif sürecini özetler.					
		12.1.1.2. Nükleik asitlerin çeşitlerini ve görevlerini açıklar.					
		12.1.1.3. Hücredeki genetik materyalin organizasyonunda parça bütün ilişkisi kurar.					
		12.1.1.4. DNA' nın kendini eşlemesini açıklar.					
	Genetik Şifre ve Protein Sentezi	12.1.2.1. Protein sentezinin mekanizmasını açıklar.					
		12.1.2.2. Genetik mühendisliği ve biyoteknoloji kavramlarını açıklar.					
CANLILARDA ENERJİ DÖNÜŞÜMLERİ	Canlılık ve Enerji	12.2.1.1. Canlılığın devamı için enerjinin gerekliliğini açıklar.					
		12.2.2.1. Fotosentezin canlılar açısından önemini sorgular.					
		12.2.2.2. Fotosentez sürecini şema üzerinde açıklar.					
	Fotosentez	12.2.2.3. Fotosentez hızını etkileyen faktörleri değerlendirir.					
		12.2.3.1. Kemosenoz olayını açıklar.					
		12.2.4.1. Hücresel solunumu açıklar.					
Hücresel Solunum	12.2.4.2. Oksijenli solunumda reaksiyona girenler ve reaksiyon sonunda açığa çıkan son ürünlere ilişkin deney yapar.						
	12.2.4.3. Fotosentez ve solunum ilişkisi ile ilgili çıkarımlarda bulunur.						
	12.3.1.1. Çiçekli bir bitkinin temel kısımlarının yapı ve görevlerini açıklar.		3				
BITKİ BİYOLOJİSİ	Bitkilerin Yapısı	12.3.1.2. Bitki gelişiminde hormonların etkisini örneklerle açıklar.		1			
		12.3.1.3. Bitki hareketlerini gözlemleyebileceği kontrollü deney yapar.		1			
		12.3.2.1. Köklerde su ve mineral emilimini açıklar.					
	Bitkilerde Madde Taşınması	12.3.2.2. Bitkilerde su ve mineral taşınma mekanizmasını açıklar.		1			
		12.3.2.3. Bitkilerde fotosentez ürünlerinin taşınma mekanizmasını açıklar.		1			
		12.3.2.4. Bitkilerde su ve madde taşınması ile ilgili deney tasarlar.					
Bitkilerde Eşeyli Üreme	12.3.2.5. Bitkilerin günlük hayatımızdaki yerini değerlendirir.						
	12.3.3.1. Çiçeğin kısımlarını ve bu kısımların görevlerini açıklar.		1				
	12.3.3.2. Çiçekli bitkilerde döllenmeyi, tohum ve meyvenin oluşumunu açıklar.		1				
	12.3.3.3. Tohum çimlenmesini gözleyebileceği deney tasarlar.						
CANLILAR VE ÇEVRE	Canlılar ve Çevre	12.3.3.4. Dormansi ve çimlenme arasında ilişki kurar.					
		12.4.1.1. Çevre şartlarının genetik değişimlerin sürekliliğine olan etkisini açıklar.		1			
		12.4.1.2. Tarım ve hayvancılıkta yapay seçilim uygulamalarına örnekler verir.					

Gülşah Elmış

# KIRKLARELİ İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

12. Sınıf Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	2. DONEM									
			1. YAZILI					2. YAZILI				
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)				
			1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
<b>SORULMASI PLANLANAN AÇIK UÇLU SORU SAYISI</b>			10	7	9	8	10	10	7	8	9	10
İslam ve Bilim	Din-Bilim İlişkisi	Din-bilim ilişkisini tartışır.										
	İslam Medeniyetinde Bilim ve Düşüncenin Gelişimi	İslam medeniyetinde bilim ve düşüncenin gelişim sürecini değerlendirir.										
	İslam Medeniyetinde Öne Çıkan Eğitim Kurumları	İslam medeniyetinde öne çıkan eğitim ve bilim kurumlarını tanıtır.										
	Müşürmanların Bilim Alanında Yaptığı Öncü ve Özenli Çalışmalar	Müşürmanların bilim alanında yaptığı özenli çalışmalarını tanımlar.										
	Kur'an'dan Mesajlar: Fâtır Suresi 27-28. Ayatlar	Fâtır suresi 27-28. ayette verilen mesajları değerlendirir.										
Anadoluda İslam	Türklerin Müşürman Olmaları	Türklerin Müşürman olma sürecini açıklar.										
	Milletimizin İslam Anlayışının Oluşmasında Etkili Olan Bazı Şahsiyetler	Dini anlayış ve kültürümüzün oluşmasında etkili olan bazı şahsiyetleri tanıtır.										
	Kur'an'dan Mesajlar: Nisa Suresi 69. Ayat	Nisa suresi 69. ayette verilen mesajları değerlendirir.										
İslam Düşüncesinde Tasavvufi Yorumlar	Tasavvufi Düşüncenin Oluşumu	İslam düşüncesinde tasavvufi düşüncenin oluşum sürecini değerlendirir.	1	1		1	1					
	Tasavvufi Düşüncenin Ahlakî Boyutu	Tasavvufi düşüncede ahlakî boyutun önemini fark eder.	1	1	2	1	2					
	Kültürümüzde Etkin Olan Tasavvufi Yorumlar	Kültürümüzde etkin olan bazı tasavvufi yorumları tanıtır.	3	2	2	2	4					
	Kültürümüzde Etkin Olan Tasavvufi Yorumlar	Alevilik-Bektâşilikteki temel kavram ve erkânları tanıtır.	1	1	2	1	2					
	Kur'an'dan Mesajlar: Hucurât Suresi 10. Ayat	Hucurât Suresi 10. ayette verilen mesajları değerlendirir.	1		1	1						
Güncel Dini Mesaleler	Dini Mesalelerin Çözümünde Temel İlke ve Yöntemler	Dini mesalelerin çözümünde ilgili temel ilke ve yöntemleri analiz eder.	2	1	1	1	1	1	1			
	İktisadî Hayatla İlgili Mesaleler	İslam'ın ekonomik hayatla ilgili ahlakî ölçütlerini yorumlar.	1	1	1	1		1	1			1
	Gıda Maddeleri ve Bağımlılık İlgili Mesaleler	Gıda maddeleri ve bağımlılık konusundaki dini ve ahlakî ilkeleri açıklar.						1	1		1	2
	Sağlık ve Tıpla İlgili Mesaleler	Sağlık ve tıp ilgili bazı mesaleleri dini ve ahlakî ölçüler çerçevesinde yorumlar.						1	1	1	1	1
	Kur'an'dan Mesajlar: En'âm Suresi 151-152. Ayatlar	En'âm suresi 151-152. ayetlerde verilen mesajları değerlendirir.						1		1	1	
Hint Ve Çin Dinleri	Hinduizm	Hinduizm'in doğuşunu ve gelişim sürecini özetler.						2	1	2	2	2
	Budizm	Budizm'in doğuşunu ve gelişim sürecini özetler.						2	1	2	2	2
	Konfüçyanizm	Konfüçyanizm'in doğuşunu ve gelişim sürecini özetler.						1	1	2	2	2

2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI KIRKLARELİ FEN LİSESİ

12. SINIF İNGİLİZCE DERSİ 2. DÖNEM 2. SINAV KONUSU SORU DAĞILIM TABLOSU

TEMA	KAZANIMLAR	SORU SAYISI	SENARYO NO
Favors	E12.6.R1. Students will be able to scan a text for the specific information about a charity organization/foundation.	1	1
	E12.6.W1. Students will be able to write an announcement to invite people for a charity organization.	1	1
News Stories	E12.7.R1. Students will be able to list vocabulary for narrating and describing events in a text.	1	1
	E12.7.R2. Students will be able to reorder the past events in a news story.	1	1
Alternative Energy	E12.8.R2. Students will be able to analyze a reading passage to find out solutions to environmental problems.	1	1
Technology	E12.9.R1. Students will be able to identify the written lexis and jargon about a web-page on technology.	1	1

  
Adem TUNA


İngilizce Öğretmeni



## KIRKLARELİ FEN LİSESİ

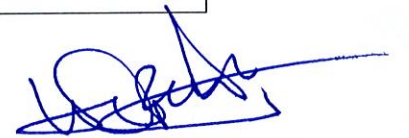
## 12. Sınıf T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük Dersi, 2.Dönem 2.yazılı Sınavı Konu Soru Dağılım Tablosu

Öğrenme Alanı	Kazanımlar	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav
		1. Senaryo
20. YÜZYIL BAŞLARINDA OSMANLI DEVLETİ VE DÜNYA	12.1.1. Mustafa Kemal'in Birinci Dünya Savaşı'na kadarki eğitim ve askerlik hayatını içinde bulunduğu toplumun siyasi, sosyal ve kültürel yapısı ile ilişkilendirir.	
	12.1.2. 20. yüzyıl başlarında Osmanlı Devleti'nin siyasi, sosyal ve ekonomik durumunu analiz eder	
	12.1.3. I. Dünya Savaşı sürecinde Osmanlı Devleti'nin durumunu siyasi, askeri ve sosyal açılarından analiz eder.	1
	12.1.4. I. Dünya Savaşı'nın sonuçlarını Osmanlı Devleti ve Batılı devletler açısından değerlendirir.	
MİLLİ MÜCADELE	12.2.1. Kuvay-ı Milliye hareketinin oluşumundan Büyük Millet Meclisinin açılışına kadar olan süreçte meydana gelen gelişmeleri açıklar	2
2.ÜNİTE: MİLLİ MÜCADELE	2.1. Kuvay-ı Milliye hareketinin oluşumundan Büyük Millet Meclisinin açılışına kadar olan süreçte meydana gelen gelişmeleri açıklar.	2
	2.2. Büyük Millet Meclisinin açılış sürecini ve sonrasında meydana gelen gelişmeleri kavrar.	2
	2.3. Sevr Antlaşması'nın Milli Mücadele sürecine etkilerini analiz eder.	1
	2.4. Doğu ve Güney Cephelerinde verilen mücadelelerin ülkemizin bağımsızlık sürecine katkılarını kavrar.	1
MİLLİ MÜCADELE	2.5. Düzenli ordunun kurulmasından Mudanya Ateşkes Antlaşması'na kadar meydana gelen gelişmeleri Türkiye'nin bağımsızlık sürecine katkıları açısından analiz eder.	1

  
Ercan Hüseyin  
Tarih Öğretmeni

2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ,KIRKLARELİ FEN LİSESİ 12. SINIF İSLAM BİLİM TARİHİ  
DERSİ 2.DÖNEM 2.YAZILI SINAVI KONU DAĞILIM TABLOSU

ÖĞRENME ALANI	KAZANIMLAR	1.DÖNEM 1.SINAV
		OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV
8.ÜNİTE: İSLAM DÜNYASINDA ASTRONOMİ, TIP VE MÜHENDİSLİK ALANINDAKİ GELİŞMELER (XIII. YÜZYIL)	8.1.1. Gözleme dayalı astronomi çalışmalarının İslam toplumundaki önemini açıklar	1
	8.2.1. XIII. yüzyılda tıp alanındaki gelişmeleri açıklar.	1
	8.3.1. İslam medeniyetinde sağlık kurumlarının oluşumundaki etkenleri açıklar.	1
	8.4.1. XIII. yüzyılda mühendislik ve teknik araçlar geliştirme alanlarındaki çalışmalarını tanıtır.	1
9.ÜNİTE: İSLAM'DA ASTRONOMİ VE BATI DÜNYASINA ETKİLERİ (XIV-XV. YÜZYIL)	9.1.1. XIV-XV. yüzyılda astronomi alanındaki gelişmeleri açıklar.	1
	9.1.2. Astronomi alanında yapılan çalışmaların Avrupa'ya etkilerini açıklar.	1
	9.2.1. Müslümanların denizciliğe katkılarını örneklerle açıklar.	1
	9.3.1. İslam'da kartografinin gelişimini açıklar.	1
10.ÜNİTE: İSLAM DÜNYASINDA BİLİMSEL GELİŞMELER (XV-XVII. YÜZYIL)	10.1.1. İslam medeniyetinin sosyal bilimlerin oluşumuna katkılarını değerlendirir	1
	10.2.2. XV. yüzyılda Osmanlı'da tıp alanındaki gelişmeleri açıklar.	1

  
İRSAN FIRATLI  
Tarih Öğretmeni