

12. Sınıf Almanca Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Kazanımlar	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav
		1. Senaryo
THEMA 6: TRADITIONEN	LESEN	-
	1.Kann kurze einfache Texte Satz für Satz lesen und verstehen. *	2
	2. Kann kurze und einfache Mitteilungen auf Einladungskarten verstehen.	-
	SCHREIBEN	-
	1. Kann sehr kurze und einfache Mitteilungen (z.B. E-Mails, SMS, Postkarten, Einladungskarte) schreiben.	-
	2.Kann einfache, isolierte Wendungen und Sätze schreiben. *	2
	3. Kann Zeitangaben schreiben.	1
TOPLAM MADDE SAYISI		5

•İl/İlçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden, 20 soru göz önünde bulundurularak planlama yapılmıştır.

•Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak örnek senaryolar tabloda gösterilmiştir.

BATIKENT LİSESİ
2024 - 2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BİYOLOJİ DERSİ 1. DÖNEM 2.
YAZILILARINDA UYGULANACAK KONU, KAZANIM, SORU DAĞILIMI KARAR TUTANAĞI

12. Sınıf Biyoloji Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 4 No'lu Senaryo

Ünite	Konu	Kazanımlar ve Açıklamaları	Soru Sayısı
GENDEN PROTEİNE	Genetik Şifre ve Protein Sentezi	12.1.1.4. DNA' nın kendini eşlemesini açıklar.	1
		12.1.2.1. Protein sentezinin mekanizmasını açıklar.	3
		12.1.2.2. Genetik mühendisliği ve biyoteknoloji kavramlarını açıklar.	1
		*12.1.2.3. Genetik mühendisliği ve biyoteknoloji uygulamalarını açıklar. b. Jel elektroforez tekniği incelenir ve farklı boyutlarda DNA parçalarının jel elektroforezde ayrılması görsel öğeler, grafik düzenleyiciler, e-öğrenme nesnesi ve uygulamalarından faydalanılarak açıklanır. c. Polimeraz zincir reaksiyonu kullanılarak genlerin çoğaltılması incelenir. ç. Rekombinant DNA teknikleri kullanılarak bir genin, bir plazmide klonlanması araştırılır.	2
		12.1.2.5. Genetik mühendisliği ve biyoteknoloji uygulamalarının insan hayatına etkisini değerlendirir.	1

12. SINIF (4 SAAT)

Senaryo 5

KAZANIM	SORU SAYISI
12.2.3. Nüfus, yerleşme ve ekonomik faaliyetlerde gelecekte olabilecek değişimlerle ilgili çıkarımlarda bulunur	1
12.2.5. Türkiye'deki bölgesel kalkınma projelerini ekonomik, sosyal ve kültürel etkileri açısından değerlendirir.	1
12.2.6. Hizmet sektörünün Türkiye'nin ekonomik kalkınmasıyla olan ilişkisini açıklar.	2
12.2.7. Ulaşım sisteminin gelişiminde etkili olan faktörleri açıklar.	2
12.2.9. Türkiye'deki ulaşım sisteminin gelişim sürecini açıklar.	2
12.2.10. Dünya ticaret merkezleri ve ağlarını küresel ekonomideki yerleri açısından analiz eder.	1

Yılmaz GÜNEY
Coğrafya Öğretmeni

Cevahir Yücel ALTAN
Coğrafya Öğretmeni

BATIKENT LİSESİ DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ 12.SINIF 1.DÖNEM 2.SINAV SORU DAĞILIM TABLOSU

SENARYO 5

ÜNİTE	KAZANIMLAR	
1.ÜNİTE İSLAM VE BİLİM	<i>12.1.4. Müslümanların bilim alanında yaptığı özgün çalışmalarını sınıflandırır</i>	1
	<i>12.1.5. Fâtır suresi 27-28. ayette verilen mesajları değerlendirir</i>	1
2. ÜNİTE ANADOLUDA İSLAM	<i>12.2.1. Türklerin Müslüman olma sürecini açıklar</i>	1
	<i>12.2.2. Dinî anlayış ve kültürümüzün oluşmasında etkili olan bazı şahsiyetleri tanıtır.</i>	2
	<i>12.2.3. Nisâ suresi 136. ayette verilen mesajları değerlendirir</i>	1

- Okul genelinde yapılacak olan açık uçlu sınavda belirtilen tüm kazanımlardan toplamda **6 soru** sorulacaktır.

Zümre Başkanı: Fatma BOYRAZ

12. SINIF TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI DERSİ
1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

SENARYO 5

Ünite	Konu	Kazanımlar	Soru Sayısı
GİRİŞ	OKUMA Dil Bilgisi Konuları: - Metinler üzerinden imla ve noktalama çalışmaları yapılır. - Kelimede anlam ile ilgili çalışmalar yapılır.	"Giriş" üniteleri ünite tablosunda belirtilen kendi konuları çerçevesinde ele alınacaktır. (bk. Ortaöğretim Türk Dili ve Edebiyatı Dersi Öğretim Programı 2018, sayfa 13, 2. madde)	1
	YAZMA - Öğrencilerden toplumsal değişim, teknoloji ve sosyal medyanın dili nasıl etkilediği hakkında bir yazı yazmaları istenir.	"Giriş" üniteleri ünite tablosunda belirtilen kendi konuları çerçevesinde ele alınacaktır. (bk. Ortaöğretim Türk Dili ve Edebiyatı Dersi Öğretim Programı 2018, sayfa 13, 2. madde)	1
HİKÂYE	OKUMA 1. 1960 sonrası dönemden dört hikâye örneği 2. Küçük (minimal) hikâye örnekleri	A.2.10. Metnin üslup özelliklerini belirler.	1
ŞİİR	OKUMA 1. Cumhuriyet Dönemi saf şiir anlayışından üç şiir örneği 2. Cumhuriyet Dönemi'nden (1923-1960) toplumcu eğilimleri yansıtan iki şiir örneği 3. Millî Edebiyat anlayışını yansıtan iki şiir örneği 4. Garip akımından iki şiir örneği 5. İkinci Yeni'den iki şiir örneği 6. Dinî değerleri, geleneğe duyuru ve metafizik anlayışı öne çıkaran modern şairlerden iki şiir örneği	A.1.1. Metinde geçen kelime ve kelime gruplarının anlamlarını tespit eder.	1
		A.1.2. Şiirin temasını belirler.	1
		A.1.5. Şiirdeki mazmun, imge ve edebî sanatları belirleyerek bunların anlama katkısını değerlendirir.	1
		A.1.7. Şiirde millî, manevi ve evrensel değerler ile sosyal, siyasi, tarihî ve mitolojik öğeleri belirler.	1
		A.1.9. Şiiri yorumlar.	1

D. Ma

Batıkent Anadolu Lisesi Müdürlüğüne,

2024-2025 Eğitim Öğretim Yılı Batıkent Lisesi 12. Sınıflar İngilizce Dersi (4 saat)

8. Senaryoya Göre 1. Dönem 2. Ortak Yazılı Kazanımları

1. Soru : E12.3.R1. Students will be able to find the supporting ideas in the text.

2. Soru : E12.3.R3 Students will be able to match the paragraphs events.

3. Soru : E11.3.W 1. Students will be able to write slogans

Zümre Öğretmenleri

Gülnur D. SİNECAN

F. Zuhal ÇİL


Şaban ÖZDEMİR

İbrahim MUCUR


Berna DEMİRTAŞ

Ali Haşimi SARISALTIK

20.12.2024

Okul Müdürü

Uğur UÇAR

BATIKENT LİSESİ 2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
12. SINIF KİMYA DERSİ 1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

3.senaryo

ÜNİTE ADI	KAZANIMLAR	Soru Sayısı
KİMYA VE ELEKTRİK	12.1.1.1. Redoks tepkimelerini tanıır.	1
	12.1.3.1. Redoks tepkimelerinin istemliliğini standart elektrot potansiyellerini kullanarak açıklar.	1
	12.1.4.1. Standart koşullarda galvanik pillerin voltajını ve kullanım ömrünü örnekler vererek açıklar.	1
	12.1.5.1. Elektroliz olayını elektrik akımı, zaman ve değişime uğrayan madde kütlesi açısından açıklar.	1
	12.1.5.2. Kimyasal maddelerin elektroliz yöntemiyle elde edilış sürecini açıklar.	
	12.1.6.1. Korozyon önleme yöntemlerinin elektrokimyasal temellerini açıklar.	1
KARBON KİMYASINA GİRİŞ	12.2.1.1. Anorganik ve organik bileşikleri ayırt eder.	1
	12.2.2.1. Organik bileşiklerin basit ve moleköl formüllerinin bulunması ile ilgili hesaplamalar yapar.	2
	12.2.3.1. Karbon allotroplarının özelliklerini yapılarıyla ilişkilendirir.	
	12.2.4.1. Kovalent bağı kimyasal türlerin Lewis formülünü yazar.	

KİMYA ZÜMRE

PINAR BEZCİ

ÖMER BUZLUDAĞ

12. Sınıf Matematik Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Kazanımlar	4. Senaryo
	12.1.1.1. Üstel Fonksiyonu açıklar.(FEN Lisesi:açıklar ve grafiğini çizer.)	
	12.1.2.1. Logaritma fonksiyonu ile üstel fonksiyonu ilişkilendirerek problemler çözer.	
	12.1.2.2. 10 ve e tabanında logaritma fonksiyonunu tanımlayarak problemler çözer.	
	12.1.2.3. Logaritma fonksiyonunun özelliklerini kullanarak işlemler yapar.	
	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.	
	12.2.1.1. Dizi kavramını fonksiyon kavramıyla ilişkilendirerek açıklar.	
	12.2.1.2. Genel terimi veya indirgeme bağıntısı verilen bir sayı dizisinin terimlerini bulur.	1
	12.2.1.3. Aritmetik ve geometrik dizilerin özelliklerini kullanarak işlemler yapar.	2
	12.2.1.4. Diziler yardımıyla gerçek hayat durumları ile ilgili problemler çözer.	1
	12.3.1.1. İki açının ölçüleri toplamının ve farkının trigonometrik değerlerine ait formülleri oluşturarak işlemler yapar.	2
	12.3.1.2. İki kat açı formüllerini oluşturarak işlemler yapar.	2
	12.3.2.1. Trigonometrik denklemlerin çözüm kümelerini bulur.	2
	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.	
	12.5.1.1. Bir fonksiyonun bir noktadaki limiti, soldan limit ve sağdan limit kavramlarını açıklar.	
	12.5.1.2. Limit ile ilgili özellikleri belirterek uygulamalar yapar.	
TOPLAM MADDE SAYISI		10



12. SINIF T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK DERSİ
1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

SENARYO 8

Ünite	Kazanımlar	Soru Sayısı
20. YÜZYIL BAŞLARINDA OSMANLI DEVLETİ VE DÜNYA	1.4. I. Dünya Savaşı'nın sonuçlarını Osmanlı Devleti ve Batılı devletler açısından değerlendirir.	1
MİLLİ MÜCADELE	2.1. Kuvay-ı Millîye 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.	1
	2.3. Sevr Antlaşması'nın Millî Mücadele sürecine etkilerini analiz eder.	1
	2.4. Doğu ve Güney Cephelerinde verilen mücadelelerin ülkemizin bağımsızlık sürecine katkılarını kavrar.	2
	2.5. Düzenli ordunun kurulmasından Mudanya Ateşkes Antlaşması'na kadar meydana gelen gelişmeleri Türkiye'nin bağımsızlık sürecine katkıları açısından analiz eder.	1
	2.6. Millî Mücadele sonucunda kazanılan diplomatik başarıları ülkemizin bağımsızlığı açısından değerlendirir.	1

2024-2025 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI COĞRAFYA DERSİ 1. DÖNEM 2. SINAV SENARYOLARI

12. SINIF (2 SAAT)

SENARYO 1

KAZANIM	SORU SAYISI
12.2.4. Hizmet sektörünün Türkiye'nin ekonomik kalkınmasıyla olan ilişkisini açıklar.	1
12.2.5. Ulaşım sisteminin gelişiminde etkili olan faktörleri açıklar.	1
12.2.7. Dünya ticaret merkezleri ve ağlarını küresel ekonomideki yerleri açısından analiz eder.	1
12.2.8. Türkiye'deki ticaret merkezlerinin ticarete konu olan ürünlere ve akış yönlerine etkilerini açıklar.	1
12.2.9. Tarihi ticaret yollarını Türkiye'nin konumu açısından değerlendirir.	1
12.2.10. Türkiye'nin dış ticaretini ve dünya pazarlarındaki yerini ticarete konu olan ürünler açısından analiz eder.	1

Yılmaz GÜNEY
Coğrafya Öğretmeni

Cevahir Yücel ALTAN
Coğrafya Öğretmeni

12. Sınıf Fizik Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Öğrenme Alanı	Kazanımlar	1. Senaryo
ÇEMBERSEL HAREKET	Düzgün Çembersel Hareket	12.1.1.4. Yatay, düşey, eğimli zeminlerde araçların emniyetli dönüş şartları ile ilgili hesaplamalar yapar.	1
	Açısal Momentum	12.1.3.4. Açısal momentumun korunumunu günlük hayattan örneklerle açıklar.	1
	Kütle Çekim Kuvveti	2.1.4.3. Kütle çekim potansiyel enerjisini açıklar.	1
	Kepler Kanunları	12.1.5.1. Kepler Kanunları'nı açıklar.	1
BASİT HARMONİK HAREKET	Basit Harmonik Hareket	12.2.1.1. Basit harmonik hareketi düzgün çembersel hareketi kullanarak açıklar.	1
		12.2.1.2. Basit harmonik harekette konumun zamana göre değişimini analiz eder.	1
		12.2.1.3. Basit harmonik harekette kuvvet, hız ve ivmenin konuma göre değişimi ile ilgili hesaplamalar yapar.	1
		12.2.1.4. Yay sarkacı ve basit sarkaçta periyodun bağlı olduğu değişkenleri belirler.	1
		12.2.1.5. Yay sarkacı ve basit sarkacın periyodu ile ilgili hesaplamalar yapar.	1
DALGA MEKANİĞİ	Dalgalarda Kırınım, Girişim ve Doppler Olayı	12.3.1.1. Su dalgalarında kırınım olayının dalga boyu ve yarık genişliği ile ilişkisini belirler.	1
TOPLAM MADDE SAYISI			10