

Adana Ticaret Borsası Anadolu Lisesi Müdürlüğü'ne  
**ÇUKUROVA**

Okulumuzda Biyoloji dersi 2024-25 E.Ö.Yılı 2.Dönem 1.Yazılı sınavında Adana Millî Eğitim Müdürlüğü'nün Belirlediği Kazanım senaryolarından her sınıf için birer senaryo aşağıda belirlendiği şekilde seçilmiştir.

Gereğini bilgilerinize arz ederim.

**9. SINIF BİYOLOJİ DERSİ**  
**2. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU 2. SENARYO**

Ünite/ Tema	Konu (İçerik Çerçevesi)	Öğrenme Çıktıları	Soru Sayısı
YAŞAM	Üç Üst Alem (Domain) Sisteminde Yer Alan Canlılar ve Genel Özellikleri [Bakteriler, Arkeler, Ökaryotlar (Protistler, Bitkiler, Mantarlar, Hayvanlar)]	Bİ.Y.9.1.6. Üç üst alem (domain) sisteminde yer alan canlıların özellikleri ile ilgili çıkarım yapabilme	3
	Biyçeşitlilik	Bİ.Y.9.1.7. Biyçeşitliliği oluşturan unsurlarla ilgili bilimsel çıkarım yapabilme	1
ORGANİZASYON	Temel Bileşenler İnorganik Moleküller Su, Mineraller	Bİ.Y.9.2.1. İnorganik moleküllerin önemi hakkında bilimsel çıkarım yapabilme	2
	Karbohidratlar: Monosakkaritler (Riboz, Deoksiriboz, Fruktoz, Glikoz, Galaktoz), Disakkaritler (Sükroz, Maltoz, Laktoz), Polisakkaritler (Glikojen, Nişasta, Selüloz, Kitin) Yağlar: Yağ Asitleri, Trigliseritler, Fosfolipitler, Steroitler Proteinler: Amino Asitlerin Yapısı, Enzimler (Basit ve Bileşik Enzimler, Aktivasyon Enerjisi, Enzim-Substrat İlişkisi), Enzimatik Reaksiyonlara Etki Eden Faktörler Nükleik Asitler: DNA ve RNA'nın Yapısı Vitaminler: Yağda Çözünen Vitaminler, Suda Çözünen Vitaminler	Bİ.Y.9.2.2. Organik moleküllerin yapısı ve çeşitleriyle ilgili bilgi toplayabilme	1

**10. SINIF BİYOLOJİ DERSİ (ANADOLU LİSESİ)**  
**2. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU SENARYOSU**

Ünite	Konu	Kazanımlar	Soru Sayısı
KALITIMIN TEMEL İLKELERİ	Kalıtım ve Biyolojik Çeşitlilik	10.2.1.1. Kalıtımın genel esaslarını açıklar.	6
		10.2.1.2. Genetik varyasyonların biyolojik çeşitliliği açıklamadaki rolünü sorgular.	1

**11. SINIF BİYOLOJİ DERSİ (ANADOLU LİSESİ)**  
**2. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU SENARYO 3**

Ünite	Konu	Kazanımlar	Soru Sayısı
İNSAN FİZYOLOJİSİ	11.1.4. Dolaşım Sistemleri	11.1.4.1. Kalp, kan ve damarların yapı, görev ve işleyişini açıklar.	2
		11.1.4.3. Dolaşım sistemi rahatsızlıklarını açıklar.	1
		11.1.4.5. Bağışıklık çeşitliliği ve vücudun doğal savunma mekanizmalarını açıklar.	2
	11.1.5. Solunum Sistemi	11.1.5.2. Alveollerden dokulara ve dokulardan alveollere gaz taşınmasını açıklar	1
		11.1.5.3. Solunum sistemi hastalıklarına örnekler verir.	1
	11.1.6. Üriner Sistem	11.1.6.1. Üriner sistemin yapı, görev ve işleyişini açıklar.	1

**12. SINIF BİYOLOJİ DERSİ (ANADOLU LİSESİ)**  
**1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU SENARYO 1**

Ünite	Konu	Kazanımlar	Soru Sayısı
CANILARDA ENERJİ DÖNÜŞÜMLERİ	12.2.2. Fotosentez	12.2.2.1. Fotosentezin canlılar açısından önemini sorgular.	1
		12.2.2.2. Fotosentez sürecini şema üzerinde açıklar.	1
		12.2.2.3. Fotosentez hızını etkileyen faktörleri değerlendirir.	1
	12.2.3. Kemosentez	12.2.3.1 Kemosentez olayını açıklar.	1
	12.2.4. Hücresel Solunum	12.2.4.1. Hücresel solunumu açıklar.	3
		12.2.4.3. Fotosentez ve solunum ilişkisi ile ilgili çıkarımlarda bulunur.	1
BİTKİ BİYOLOJİSİ	12.3.1. Bitkilerin Yapısı	12.3.1.1. Çiçekli bir bitkinin temel kısımlarının yapı ve görevlerini açıklar.	1

**09. SINIF SAĞLIK BİLGİSİ VE TRAFİK KÜLTÜRÜ DERSİ**  
**2. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU**

Ünite	Konu (İçerik Çerçevesi)	Öğrenme Çıktıları	Soru Sayısı
SAĞLIK BİLGİSİ	1.4.4. Şiddetin Birey Üzerindeki Etkileri	1.4.4. Şiddetin birey üzerindeki etkilerini değerlendirir.	1
	1.5.1. Tütün Ürünleri, Alkol ve Madde Kullanımının Sonuçları	1.4.1. Tütün ürünleri, alkol ve madde kullanımının sonuçlarını değerlendirir.	1
	1.6.1. İlk Yardımın Önemi	1.6.1. İlk yardımın önemini açıklar.	1
	1.6.2. İlk Yardımın Amaçları ve Temel Uygulamaları	1.6.2. İlk yardımın amaçları ve temel uygulamalarını açıklar	1
	1.6.3. Güvenli İlk Yardım Uygulaması İçin Alınması Gereken Önlemler	1.6.3. Güvenli ilk yardım uygulaması için alınması gereken önlemleri açıklar.	1
	1.6.5. Solunum Yolu Tıkanıklığı Durumunda Yapılacak İlk Yardım Basamakları	1.6.5. Solunum yolu tıkanıklığı durumunda yapılacak ilk yardım basamaklarını açıklar.	1
	1.6.6. Kanamalarda Yapılacak İlk Yardım Uygulamaları	1.6.6. Kanamalarda yapılacak ilk yardım uygulamalarını açıklar.	1
TRAFİK KÜLTÜRÜ	2.1.1. Trafikte Sergilenmesi Gereken Tutum ve Davranışlar	2.1.1. Trafikte sergilenmesi gereken tutum ve davranışları açıklar	1
	2.2.1. Toplu Taşıma Araçlarında Uyulması Gereken Kurallar	2.2.1. Toplu taşıma araçlarında uyulması gereken kuralları açıklar.	1
	2.2.2. Okul Servislerinde Uyulması Gereken Kurallar	2.2.2. Okul servislerinde uyulması gereken kuralları açıklar.	1

Mehmet TEKDEMİR  
Biyoloji Öğretmeni

Derya ÇİÇEK  
Biyoloji Öğretmeni

10/03/2025  
Levent KÖDÜRGÜ  
OKUL MÜDÜRÜ

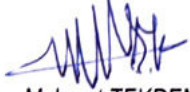
Adana Ticaret Borsası Anadolu Lisesi Müdürlüğü'ne

**ÇUKUROVA**

Okulumuzda Biyoloji dersi 2024-25 E..Yılı 2.Dönem 1.Yazılı sınavında Adana Milli EĞitim Müdürlüğü'nün Belirlediği Kazanım senaryolarından her sınıf için birer senaryo aşağıda belirlendiği Şekilde seçilmiştir.

Gereğini bilgilerinize arz ederim.

SINAV TARİHİ	DERSİ	SINIFI	SAATİ	SINAV SENARYOSU	SORU SAYISI	SINAV HAZIRLAYANLAR	SORU ŐEKLİ
20/03/2025 PerŐembe	<b>BİYOLOJİ</b>	9 Sınıflar	4.Ders	<b>2. Senaryo</b>	7	Okul Geneli	Açık uçlu kısa cevaplı sorular.
20/03/2025 PerŐembe	<b>BİYOLOJİ</b>	10 Sınıflar	9.40/14.00	<b>Adana</b>	7	<b>İl Geneli</b>	Açık uçlu kısa cevaplı sorular.
20/03/2025 PerŐembe	<b>BİYOLOJİ</b>	11 Sınıflar	4.Ders	<b>3. Senaryo</b>	8	Okul Geneli	Açık uçlu kısa cevaplı sorular.
20/03/2025 PerŐembe	<b>BİYOLOJİ</b>	12 Sınıflar	4.Ders	<b>1. Senaryo</b>	9	Okul Geneli	Açık uçlu kısa cevaplı sorular.
24/03/2025 Pazartesi	<b>SAĞLIK BİLG. VE TRFK. KLTR.</b>	9 Sınıflar	7.Ders	-----	<b>10</b>	Okul Geneli	Açık uçlu kısa cevaplı sorular.



Mehmet TEKDEMİR  
Biyoloji Ėretmeni



Derya ÇİÇEK  
Biyoloji Ėretmeni



10/03/2025  
Levant KODRG  
OKUL MÜDÜRÜ