



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

Ünite/ Tema	Konu (İçerik Çerçevesi)	Öğrenme Çıktıları	Soru Sayısı
<b>YAŞAM</b>	Biyolojinin Önemi, Biyoloji Biliminin Gelişimindeki Dönüm Noktaları	BIY.9.1.1. Biyolojideki dönüm noktalarının insan hayatına katkı- larını sorgulayabilme	1
	Bilimin Doğası, Bilimsel Araştırma Süreçleri	BIY.9.1.2. Bilimsel araştırma süreçlerinde bilimin doğasını yorum- layabilme	1
	Bilimin Doğası, Bilimsel Araştırma Süreçleri	BIY.9.1.2. Bilimsel araştırma süreçlerinde bilimin doğasını yorum- layabilme	1
	Bilim Etiği	BIY.9.1.3. Bilimsel araştırmaların bilim etiğine uygunluğu ile ilgili bilgi toplayabilme	
	Canlıların Ortak Özel- likleri (Hücresel Yapı, Organizasyon, Beslenme, Enerji Üretimi ve Tüketi- mi, Boşaltım, Büyüme ve Gelişme, Metabolizma, Uyarılara Tepki, Homeos- tazi, Üreme, Varyasyon ve Adaptasyon)	BIY.9.1.4. Çevresindeki canlıların özelliklerini bilimsel olarak gözlemleyebilme	2

17.10.2024

D. UYSAL

Biyoloji Zümre Öğretmenleri  
Emine GANUR

S. Yener



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

## SENARYO 2

Ünite	Konu	Kazanımlar	Soru Sayısı
HÜCRE BÖLÜNMELEİ	Mitoz ve Eşeysiz Üreme	10.1.1.1. Canlılarda hücre bölünmesinin gerekliliğini açıklar.	2
		10.1.1.2. Mitozu açıklar.	3
		10.1.1.3. Eşeysiz üremeyi örneklerle açıklar.	2



*S. Ter*

*S. Kargal*

*D. UYSAL*

*Zeynep Öğretmenleri*  
*Emine Arslan*

17.10.2024



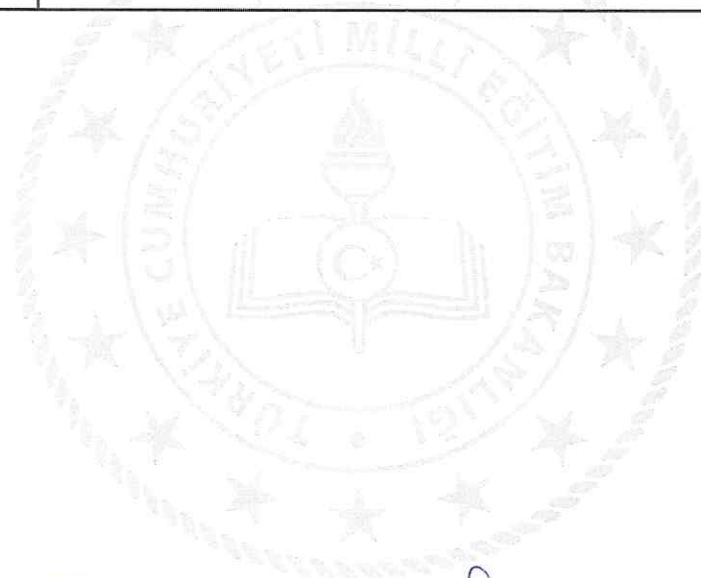
1. SINAV

# BİYOLOJİ 11

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

SENARYO 4

Ünite	Konu	Kazanımlar	Soru Sayısı
İNSAN FİZYOLOJİSİ	Denetleyici ve Düzenleyici Sistem, Duyu Organları	11.1.1.1. Sinir sisteminin yapı, görev ve işleyişini açıklar.	5
		11.1.1.2. Endokrin bezleri ve bu bezlerin salgıladıkları hormonları açıklar.	3
		11.1.1.3. Sinir sistemi rahatsızlıklarına örnekler verir.	1



Sergi Yener  
Dilek Uysal

Zümre Öğretmenleri  
Emine Çamur

Sema Kargal

17.10.2024



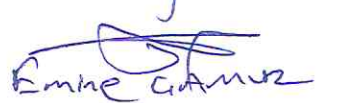
12. SINIF BİYOLOJİ DERSİ (ANADOLU LİSESİ)  
1. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

## SENARYO 4

Ünite	Konu	Kazanımlar	Soru Sayısı
GENDEN PROTEİNE	Nükleik Asitlerin Keşfi ve Önemi	12.1.1.1. Nükleik asitlerin keşif sürecini özetler.	1
		12.1.1.2. Nükleik asitlerin çeşitlerini ve görevlerini açıklar.	3
		12.1.1.3. Hücredeki genetik materyalin organizasyonunda parça bütün ilişkisi kurar.	1
		12.1.1.4. DNA'nın kendini eşlemesini açıklar.	2

  
Sema Kargal

Biyoloji Zümre Üyeleri  
  
Dilek Uzun

  
Emine Çamur

  
Serap Yener

17-10-2021