

2023/2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI MİMAR SİNAN ANADOLU LİSESİ 9. SINIFLAR BİYOLOJİ 1.
DÖNEM 2.ORTAK YAZILI SINAVI KONU DAĞILIM TABLOSUDUR

SORU	KAZANIM	KAZANIMLAR	YAYIN/SENARYO
1.SORU	9.1.1.1	Canlıların ortak özelliklerini irdeler.	AĞRI İL MEM (SENARYO 1)
2.SORU	9.1.2.1	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşiklerin yapısı açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 2)
3.SORU	9.1.1.1	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşiklerin yapısı açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 2)
4.SORU	9.1.1.1	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşiklerin yapısı açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 2)
5.SORU	9.1.1.1	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşiklerin yapısı açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 2)
6.SORU	9.1.2.1	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşiklerin yapısı açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 2)
7.SORU	9.1.2.1	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşiklerin yapısı açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 2)
8.SORU	9.1.2.1	Canlıların yapısını oluşturan organik ve inorganik bileşiklerin yapısı açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 2)
9.SORU	9.1.2.2	Lipid, karbonhidrat, protein, vitamin, su ve minerallerin sağlıklı beslenme ile ilişkisini kurar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 2)
10.SORU	9.2.1.1	Hücre teorisine ilişkin çalışmaları açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 2)

BİYOLOJİ ZÜMRESİ

KÜBRA ÖZCAN

OKUL MÜDÜRÜ

DAVUT YALÇIN

UYGUNDUR

**2023/2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI MİMAR SİNAN ANADOLU LİSESİ 10. SINIFLAR BİYOLOJİ
DERSİ 1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI SINAVI KONU DAĞILIM TABLOSUDUR**

SORU	KAZANIM	KAZANIMLAR	YAYIN/SENARYO
1.SORU	10.1.1.2	Mitozu açıklar	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)
2.SORU	10.1.1.2	Mitozu açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)
3.SORU	10.1.1.2	Mitozu açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)
4.SORU	10.1.1.3	Eşysiz üremeyi örneklerle açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)
5.SORU	10.1.1.3	Eşysiz üremeyi örneklerle açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)
6.SORU	10.1.2.1	Mayozu açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)
7.SORU	10.1.2.1	Mayozu açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)
8.SORU	10.1.2.1	Mayozu açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)
9.SORU	10.1.2.2	Eşeyli üremeyi örneklerle açıklar	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)
10.SORU	10.2.1.1	Kalıtımın genel esaslarını açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)

BİYOLOJİ ZÜMRESİ

KÜBRA ÖZCAN

OKUL MÜDÜRÜ

DAVUT YALÇIN

UYGUNDUR

**2023/2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI MİMAR SİNAN ANADOLU LİSESİ 11. SINIFLAR SEÇMELİ
BİYOLOJİ DERSİ 1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI SINAVI KONU DAĞILIM TABLOSUDUR**

SORU	KAZANIM	KAZANIMLAR	YAYIN/SENARYO
1.SORU	11.1.1.1	Sinir sisteminin yapı, görev ve işleyişini açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 1)
2.SORU	11.1.1.2	Endokrin bezleri ve bu bezlerin salgıladıkları hormonları açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 1)
3.SORU	11.1.1.5	Duyu organlarının yapısını ve işleyişini açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 1)
4.SORU	11.1.1.5	Duyu organlarının yapısını ve işleyişini açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 1)
5.SORU	11.1.2.1	Destek ve hareket sisteminin yapı, görev ve işleyişini açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 1)
6.SORU	11.1.2.1	Destek ve hareket sisteminin yapı, görev ve işleyişini açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 1)
7.SORU	11.1.2.2	Destek ve hareket sisteminin rahatsızlıklarını açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 1)
8.SORU	11.1.3.1	Sindirim sisteminin yapı, görev ve işleyişini açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 1)
9.SORU	11.1.3.1	Sindirim sisteminin yapı, görev ve işleyişini açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 1)
10.SORU	11.1.3.2	Sindirim sistemi rahatsızlıklarını açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 1)

BİYOLOJİ ZÜMRESİ

KÜBRA ÖZCAN

OKUL MÜDÜRÜ

DAVUT YALÇIN

UYGUNDUR

**2023/2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI MİMAR SİNAN ANADOLU LİSESİ 12. SINIFLAR SEÇMELİ
BİYOLOJİ DERSİ 1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI SINAVI KONU DAĞILIM TABLOSUDUR**

SORU	KAZANIM	KAZANIMLAR	YAYIN/SENARYO
1.SORU	12.1.1.2	Nükleik asitlerin çeşitlerini ve görevlerini açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)
2.SORU	12.1.1.4	DNA'nın kendini eşlemesini açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)
3.SORU	12.1.2.1	Protein sentezinin mekanizmasını açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)
4.SORU	12.1.2.1	Protein sentezinin mekanizmasını açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)
5.SORU	12.1.2.1	Protein sentezinin mekanizmasını açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)
6.SORU	12.1.2.1	Protein sentezinin mekanizmasını açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)
7.SORU	12.1.2.2	Genetik mühendisliği ve biyoteknoloji kavramlarını açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)
8.SORU	12.1.2.3	Genetik mühendisliği ve biyoteknoloji uygulamalarını açıklar.	AĞRI İL MEM (SENARYO 3)

BİYOLOJİ ZÜMRESİ

KÜBRA ÖZCAN

OKUL MÜDÜRÜ

DAVUT YALÇIN

UYGUNDUR