

MUSTAFA AZMİ DOĞAN ANADOLU LİSESİ MÜDÜRLÜĞÜNE
2023-2024 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI 2. DÖNEM 1. YAZILI SINAVLARDA SORULACAK KAZANIM VE SORU
SAYILARI İLE İLGİLİ SINAV ÖNCESİ TUTANAKTIR
DERSLER: BİYOLOJİ, SEÇMELİ BİYOLOJİ, SAĞLIK BİLGİSİ VE TRAFİK KÜLTÜRÜ

9. SINIF BİYOLOJİ DERSİ KONU SORU DAĞILIM TABLOSU			
ÜNİTE	KONU	KAZANIMLAR VE AÇIKLAMALARI	Okul genelinde yapılacak ortak sınav
			2. SENARYO
YAŞAM BİLİMİ BİYOLOJİ	9.1.Yaşam Bilimi Biyoloji	9.1.2.1 Karbonhidratların lipitlerin nükleik asitlerin enzimlerin yapısı görevi ve canlılar için önemini belirtir.	2
HÜCRE	9.2. Hücre 9.2.1. Hücre	9.2.1.1. Hücre teorisine ilişkin çalışmalarını açıklar.	1
		9.2.1.2. Hücresel yapıları ve görevlerini açıklar.	4
		9.2.1.3. Hücre zarından madde geçişine ilişkin kontrollü bir deney yapar.	1
CANLILAR DÜNYASI	9.3. Canlılar Dünyası 9.3.1. Canlıların Çeşitliliği ve Sınıflandırılması	9.3.1.1. Canlıların çeşitliliğinin anlaşılmasında sınıflandırmanın önemini açıklar.	1
TOPLAM SORU SAYISI			9

10. SINIF BİYOLOJİ DERSİ KONU SORU DAĞILIM TABLOSU			
ÜNİTE	KONU	KAZANIMLAR VE AÇIKLAMALARI	Okul genelinde yapılacak ortak sınav
			7. SENARYO
2.ÜNİTE: KALITIMIN TEMEL İLKELERİ	10.2. Kalıtımın Genel İlkeleri	10.2.1.1. Kalıtımın genel esaslarını açıklar.	6
	10.2.1. Kalıtım ve Biyolojik Çeşitlilik	10.2.1.2. Genetik varyasyonların biyolojik çeşitliliği açıklamadaki rolünü sorgular.	1
TOPLAM SORU SAYISI			7

11. SINIF BİYOLOJİ DERSİ KONU SORU DAĞILIM TABLOSU			
ÜNİTE	KONU	KAZANIMLAR VE AÇIKLAMALARI	Okul genelinde yapılacak ortak sınav
			7. SENARYO
İNSAN FİZYOLOJİSİ	11.1.3. Sindirim Sistemi	11.1.3.1. Sindirim sisteminin yapı, görev ve işleyişini açıklar.	2
	11.1.4. Dolaşım Sistemleri	11.1.4.1. Kalp, kan ve damarların yapı, görev ve işleyişini açıklar.	3
		11.1.4.5.Bağışıklık çeşitlerini ve vücudun doğal savunma mekanizmalarını açıklar.	1
	11.1.5. Solunum Sistemi	11.1.5.2. Alveollerden dokulara ve dokulardan alveollere gaz taşınmasını açıklar.	1
TOPLAM SORU SAYISI			7

12. SINIF BİYOLOJİ DERSİ KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

ÜNİTE	KONU	KAZANIMLAR VE AÇIKLAMALARI	Okul genelinde yapılacak ortak sınav
			6. SENARYO
2.ÜNİTE: CANLILARDA ENERJİ DÖNÜŞÜMLERİ	12.2.1. Canlılık ve Enerji	12.2.1.1. Canlılığın devamı için enerjinin gerekliliğini açıklar.	1
	12.2.2. Fotosentez	12.2.2.1. Fotosentezin canlılar açısından önemini sorgular.	1
		12.2.2.2. Fotosentez sürecini şema üzerinde açıklar.	3
	12.2.4. Hücre Solunumu	12.2.4.1. Hücre solunumu açıklar.	1
		12.2.4.2. Oksijenli solunumda reaksiyona girenler ve reaksiyon sonunda açığa çıkan son ürünlere ilişkin deney yapar.	2
		12.2.4.3. Fotosentez ve solunum ilişkisi ile ilgili çıkarımlarda bulunur.	1
TOPLAM SORU SAYISI			9

9. SINIF SAĞLIK BİLGİSİ VE TRAFİK KÜLTÜRÜ SORU DAĞILIM TABLOSU

ÜNİTE	KONU	KAZANIMLAR VE AÇIKLAMALARI	Okul genelinde yapılacak ortak sınav
			1. SENARYO
ÜNİTE 1: SAĞLIK BİLGİSİ	1.6. İLK YARDIMLA İLGİLİ TEMEL BİLGİLER	1.6.3. Güvenli ilk yardım uygulaması için alınması gereken önlemleri açıklar.	1
		1.6.4. Hastanın ilk yardım durumunu değerlendirir.	1
		1.6.5. Solunum yolu tıkanıklığı durumunda yapılacak ilk yardım basamaklarını açıklar.	1
		1.6.6. Kanamalarda yapılacak ilk yardım uygulamalarını açıklar.	1
		1.6.7. Şok durumunda yapılması gereken ilk yardım uygulamalarını açıklar.	1
		1.6.8. Zehirlenmelerde yapılacak ilk yardım basamaklarını açıklar.	1
ÜNİTE 2: TRAFİK KÜLTÜRÜ	2.1. TRAFİK ADABI	2.1.1. Trafikte sergilenmesi gereken tutum ve davranışları açıklar.	1
		2.1.2. Trafik ortamında etkili iletişimin önemini açıklar.	1
	2.2. TRAFİK KURALLARI	2.2.1. Toplu taşıma araçlarında uyulması gereken kuralları açıklar.	1
		2.2.2. Okul servislerinde uyulması gereken kuralları açıklar.	1
TOPLAM SORU SAYISI			10

İmza	İmza	İmza
Mehmet BİLGİN	Gülşay ÖZDEK	Filiz KAYALAR

UYGUNDUR
05.03.2024
İmza
Uğur UÇAR