

MEHMETÇİK ANADOLU LİSESİ MÜDÜRLÜĞÜNE


ETİMESGUT

Ankara İl Milli Eğitim Müdürlüğü'nün 05/10/2023 tarih ve 86210346 sayılı yazısı gereğince 09/09/2023 tarih ve 32304 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Ölçme Değerlendirme Yönetmeliğinde belirtilen "Matematik" derslerinin 2.ortak sınav konu dağılım tablolarında aşağıda belirtilen senaryolar Matematik zümresi tarafından uygun olarak görülmüştür.

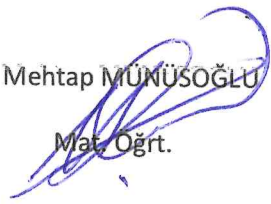
Gereğini bilgilerinize arz ederim.


Tarih 17/10/2023

Matematik 9	Matematik 10	Matematik 11	Matematik 12
MEB in belirlediği senaryo	7.Senaryo	1.Senaryo	7.Senaryo

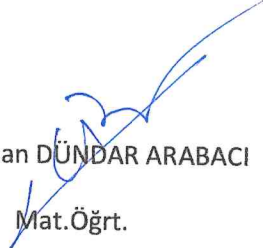
  
Nuran ARAK  
Zümre Başkanı


  
Zuhra USLU  
Mat. Öğrt.


  
Mehtap MÜNİSOĞLU  
Mat. Öğrt.


  
Turan AYDIN  
Mat. Öğrt.

  
Eşe KÖNİ  
Mat.Öğrt.

  
Canan DÜNDAR ARABACI  
Mat.Öğrt.

  
Canan DİLMEN  
Mat.Öğrt.

  
Mehmet Emin ÇAĞLAR  
Mat.Ört.

  
Tuna ÖCAL  
Mat.Öğrt.

EK : Matematik Dersleri Konu Soru Dağılım Tablosu

**11.SINIF MATEMATİK DERSİ SORU DAĞILIM TABLOSU**  
**2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 1.DÖNEM**

ÜNİTE	ALT ÖĞRENME ALANI	KAZANIMLAR	2.SINAV OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV
TRİGONOMETRİ	Trigonometrik Fonksiyonlar	11.1.2.1. Trigonometrik fonksiyonları birim çember yardımıyla açıklar.***	1
		11.1.2.2. Kosinüs teoremiyle ilgili problemler çözer.	1
		11.1.2.5. Trigonometrik fonksiyonların grafiklerini yorumlar.*	1
		11.1.2.5. Sinüs, kosinüs, tanjant fonksiyonlarının ters fonksiyonlarını açıklar.	1
		11.2.1.1. Analitik düzlemde iki nokta arasındaki uzaklığı veren bağıntıyı elde ederek problemler çözer.	1
ANALİTİK GEOMETRİ	Doğrunun Analitik İncelenmesi	11.2.1.2. Bir doğru parçasını belli bir oranda (içten veya dıştan) bölen noktanın koordinatlarını hesaplar.	1
		11.2.1.3. Analitik düzlemde doğruları inceleyerek işlemler yapar.	3
		11.2.1.4. Bir noktanın bir doğruya uzaklığını hesaplar.	1

Zümre Başkanı

Nuran ATAK

Öğretmen

Canan DÜNBAR ARABACI

Öğretmen

Zühal USLU

Öğretmen

Canan DİLMEN

Öğretmen

Mehmet MÜNİSOĞLU

Öğretmen

Tuna ÖCAL

Öğretmen

Turan AYDIN

Öğretmen

Mehmet Emin ÇAĞLAR

Öğretmen

EŞE KÖNİ

**10.SINIF MATEMATİK DERSİ SORU DAĞILIM TABLOSU**  
**2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 1.DÖNEM**

ÜNİTE	ALT ÖĞRENME ALANI	KAZANIMLAR	2.SINAV	
			OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	
VERİ, SAYMA VE OLASILIK	Basit Olayların Olasılıkları	10.1.2.2. Olasılık kavramı ile ilgili uygulamalar yapar.	1	
		10.2.1.1. Fonksiyonlarla ilgili problemler çözer.***		
		10.2.1.3. Fonksiyonların grafiklerini yorumlar.***	3	
		10.2.1.4. Gerçek hayat durumlarından doğrusal fonksiyonlarla ifade edilebilenlerin grafik gösterimlerini yapar.	1	
FONKSİYONLAR	Fonksiyon Kavramı ve Gösterimi	10.2.2.1. Bire bir ve örten fonksiyonlar ile ilgili uygulamalar yapar.	1	
		10.2.2.2. Fonksiyonlarda bileşke işlemiyle ilgili işlemler yapar.	1	
		10.2.2.3. Verilen bir fonksiyonun tersini bulur.	2	
FONKSİYONLAR	İki Fonksiyonun Bileşkesi ve Bir Fonksiyonun Tersisi		1	
			2	
			1	

Zümre Başkanı

Nuran ATAK

Öğretmen

Canan DÜNDAR ARABACI

Öğretmen

Zuhal USLU

Öğretmen

Canan DILMEN

Öğretmen

Mehmet MÜNÜSOĞLU

Öğretmen

Tuna ÖCAL

Öğretmen

Turan AYDIN

Öğretmen

Mehmet Emin ÇAĞLAR

Öğretmen

EŞE KÖNİ

**12.SINIF MATEMATİK DERSİ SORU DAĞILIM TABLOSU**  
**2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 1.DÖNEM**

ÜNİTE	ALT ÖĞRENME ALANI	KAZANIMLAR	2.SINAV	
			OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	
ÜSTEL VE LOGARİTMİK FONKSİYONLAR	Logaritma Fonksiyonu	12.1.2.3. Logaritma fonksiyonunun özelliklerini kullanarak işlemler yapar.***	1	
			2	
			1	
DİZİLER	Gerçek Sayı Dizileri	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	
TRİGONOMETRİ	Toplam Fark ve İki kat Açılı Formülleri	12.3.1.2. İki kat açılı formüllerini oluşturarak işlemler yapar	2	
		12.3.2.1. Trigonometrik denklemlerin çözüm kümelerini bulur.***	2	

Zümre Başkanı

Nuran ATAK

Öğretmen

Canan DÜNDAR ARABACI

Öğretmen

Zuhal USLU

Öğretmen

Canan DİLMEN

Öğretmen

Mehtap MÜNİSOĞLU

Öğretmen

Tuna ÖCAL

Öğretmen

Turan AYDIN

Öğretmen

Mehmet Emin ÇAĞLAR

Öğretmen

Ese KÖNİ