

T.C. MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
VAN ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME MERKEZİ'NE

Van ili Matematik dersi kapsamında bu dönem uygulanacak sınavlara yönelik, Millî Eğitim Bakanlığı tarafından yayımlanan Konu-Soru Tablolarını inceledim. İlimiz için uygun olan senaryoları, her sınıf düzeyi ve her iki yazılı sınav için aşağıdaki tablolar ile belirledim. Sizin takdir ve değerlendirmelerinize sunar, gereğini bilgilerinize arz ederim.



Hatice Nur Sicimli
İlköğretim Matematik
Van İl Zümre Başkanı

VAN İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI II. DÖNEM

11. Sınıf Matematik Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu (ANADOLU LİSESİ)

ÖĞRENME ALANI	ALT ÖĞRENME ALANI	KONU	KAZANIMLAR	2. Dönem 1.Sınav						2. Dönem 2.Sınav					
				Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav						Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					
				1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4.Senaryo	5. Senaryo	6.senaryo*	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4.Senaryo	5. Senaryo	6.senaryo*
FONKSİYONLARDA UYGULAMALAR	Fonksiyonlarla ilgili uygulamalar	11.3.1.1. Fonksiyonun grafik ve tablo temsili kullanarak problem çözer.						1							
		11.3.2.1. İkinci dereceden bir değişkenli fonksiyonun grafiğini çizerek yorumlar.						2							
		11.3.2.2. İkinci dereceden fonksiyonlarla modellenebilen problemleri çözer						1							
		11.3.3.1. Bir fonksiyonun grafiğinden, dönüşümler yardımı ile yeni fonksiyon grafikleri çizer.						1							
Sayılar ve Cebir	Denklemler ve Eşitsizlik Sistemleri	11.4.1.1. İkinci dereceden iki bilinmeyenli denklemlerinin çözüm kümesini bulur.	3	4	3	2	1	1			1				
		11.4.2.1. İkinci dereceden bir bilinmeyenli eşitsizliklerin çözüm kümesini bulur.	2	3	2	1	1	1	1			1	1		
		11.4.2.2. İkinci dereceden bir bilinmeyenli eşitsizlik sistemlerinin çözüm kümesini bulur	1	2		1	1	3	1		1				
Geometri	Çember ve Daire	11.5.1.2. Çemberde kirişin özelliklerini göstererek işlemler yapar.								1			1	1	
		11.5.2.1. Bir çemberde merkez, çevre, iç, dış ve teğet-kiriş açıların özelliklerini kullanarak işlemler yapar.								1	2	1	1		
		11.5.3.1. Çemberde teğetin özelliklerini göstererek işlemler yapar.								1	1	2	1	2	
		11.5.4.1. Dairenin çevre ve alan bağıntılarını oluşturur.								2	1	2	1	2	
Uzay Geometri	Katı Cisimler	11.6.1.1. Küre, dik dairesel silindir ve dik dairesel koninin alan ve hacim bağıntılarını oluşturarak işlemler yapar.								1	2	3	2	1	2
Veri Sayma ve Olasılık	Olasılık	11.7.1.1. Koşullu olasılığı açıklayarak problemler çözer.								1	1			1	1
		11.7.1.2. Bağımlı ve bağımsız olayları açıklayarak gerçekleşme olasılıklarını hesaplar.								1					
		11.7.1.3. Bileşik olayı açıklayarak gerçekleşme olasılığını hesaplar.								1				1	

