

ZONGULDAK İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ 2. DÖNEM SENARYOLARI																
10. Sınıf Anadolu Liseleri Matematik Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu																
		2024-2025 / 2. Dönem	1. Sınav							2. Sınav						
Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo
SAYILAR VE CEBİR	Fonksiyonlar	10.2.1.2. Fonksiyonların grafiklerini çizer. 10.2.1.3. Fonksiyonların grafiklerini yorumlar			1	1										
		10.2.1.4. Gerçek hayat durumlarından doğrusal fonksiyonlarla ifade edilebilenlerin grafik gösterimlerini yapar.							1							
SAYILAR VE CEBİR	Fonksiyonlar	10.2.2.1. Bire bir ve örten fonksiyonlar ile ilgili uygulamalar yapar.						1								
SAYILAR VE CEBİR	Fonksiyonlar	10.2.2.2. Fonksiyonlarda bileşke işlemlle ilgili işlemler yapar.			1	1		1	1							
SAYILAR VE CEBİR	Fonksiyonlar	10.2.2.3. Verilen bir fonksiyonun tersini bulur.			1	1		1	1							
SAYILAR VE CEBİR	Polinomlar	10.3.1.1. Bir değişkenli polinom kavramını açıklar. 10.3.1.2. Polinomlarla toplama, çıkarma, çarpma ve bölme işlemlerini yapar.			1	1			1							
		10.3.2.1. Bir polinomu çarpanlarına ayırır.	2	2	2	2	2	2	1							
SAYILAR VE CEBİR	Polinomlar	10.3.2.2. Rasyonel ifadelerin sadeleştirilmesi ile ilgili işlemler yapar.	1	2	1	1	1	2	1							
	İkinci Dereceden Denklemler	10.4.1.1. İkinci dereceden bir bilinmeyenli denklem kavramını açıklar.	1		1	1		1								
		10.4.1.2. İkinci dereceden bir bilinmeyenli denklemleri çözer.	2	3	2	2	3	2	2						1	1
		10.4.1.3. Bir karmaşık sayının $a+ib$ ($a,b \in \mathbb{R}$) biçiminde ifade edildiğini açıklar.	1	1			2		2						1	1
		10.4.1.4. İkinci dereceden bir bilinmeyenli denklemin kökleri ile katsayıları arasındaki ilişkileri kullanarak işlemler yapar.	3	2			2						1		2	1
SINAV HAFTASI																
GEOMETRİ	Dörtgenler ve Çokgenler	10.5.1.1. Çokgen kavramını açıklayarak işlemler yapar.								2	2	1	2	2	2	2
GEOMETRİ	Dörtgenler ve Çokgenler	10.5.2.1. Dörtgenin temel elemanlarını ve özelliklerini açıklayarak problemler çözer.								2	2	3	3	3	2	2
		10.5.3.1. Özel dörtgenlerin açı, kenar, köşegen ve alan özelliklerini açıklayarak problemler çözer.								3	4	4	4	1	3	2
		10.6.1.1. Dik prizmalar ve dik piramitlerin uzunluk, alan ve hacim bağlantılarını oluşturur.								3	2	1	1			
SINAV HAFTASI																