

**BİNGÖL 9.SINIF ANADOLU LİSESİ MATEMATİK DERSİ 2. DÖNEM KONU
SORU DAĞILIM TABLOSU**

		2.Dönem 1. Ortak Sınav MEB Tarafından Yapılacaktır.	Okul Genelinde Yapılacak 2.Dönem 2. Ortak Sınav
			4. Senaryo
Denklemler ve Eşitsizliklerle İlgili Uygulamalar	9.3.5.1. Oran ve orantı kavramlarını kullanarak problemler çözer.		
Denklemler ve Eşitsizliklerle İlgili Uygulamalar	9.3.5.2. Denklemler ve eşitsizlikler ile ilgili problemler çözer.		
Üçgenlerde Temel Kavramlar	9.4.1.1. Üçgende açı özellikleri ile ilgili işlemler yapar. 9.4.1.2. Üçgenin kenar uzunlukları ile bu kenarların karşısındaki açılarının ölçülerini ilişkilendirir.		1
Üçgenlerde Temel Kavramlar Üçgenlerde Eşlik ve Benzerlik	9.4.1.3. Uzunlukları verilen üç doğru parçasının hangi durumlarda üçgen oluşturduğunu değerlendirir. 9.4.2.1. İki üçgenin eş olması için gerekli olan asgari koşulları değerlendirir.		1
Üçgenlerde Eşlik ve Benzerlik	9.4.2.2. İki üçgenin benzer olması için gerekli olan asgari koşulları değerlendirir.		1

Üçgenlerde Eşlik ve Benzerlik	9.4.2.3. Üçgenin bir kenarına paralel ve diğer iki kenarı kesecek şekilde çizilen doğruyunun ayırdığı doğru parçaları arasındaki ilişkiyi kurar. 9.4.2.4. Üçgenlerin benzerliği ile ilgili problemler çözer.	1
Üçgenlerin Yardımcı Elemanları	9.4.3.1. Üçgenin iç ve dış açıortaylarının özelliklerini elde eder.	1
Üçgenlerin Yardımcı Elemanları	9.4.3.2. Üçgenin kenarortaylarının özelliklerini elde eder. 9.4.3.3. Üçgenin kenar orta dikmelerinin bir noktada kesiştiğini gösterir.	1
Üçgenlerin Yardımcı Elemanları	9.4.3.4. Üçgenin çeşidine göre yüksekliklerinin kesiştiği noktanın konumunu belirler.	
Dik Üçgen ve Trigonometri	9.4.4.1. Dik üçgende Pisagor teoremini elde ederek problemler çözer. 9.4.4.2. Öklid teoremini elde ederek problemler çözer.	1
Dik Üçgen ve Trigonometri	9.4.4.3. Dik üçgende dar açıların trigonometrik oranlarını hesaplar.	1
Dik Üçgen ve Trigonometri Üçgenin Alanı	9.4.4.4. Birim çemberi tanımlar ve trigonometrik oranları birim çemberin üzerindeki noktanın koordinatlarıyla ilişkilendirir. 9.4.5.1. Üçgenin alanı ile ilgili problemler çözer.	1
Üçgenin Alanı	9.4.5.1. Üçgenin alanı ile ilgili problemler çözer.	1
Merkezî Eğilim ve Yayılım Ölçüleri Verilerin Grafikle Gösterilmesi	9.5.1.1. Verileri merkezî eğilim ve yayılım ölçülerini hesaplayarak yorumlar. 9.5.2.1. Bir veri grubuna ilişkin histogram oluşturur.	
Verilerin Grafikle Gösterilmesi	9.5.2.2. Gerçek hayat durumunu yansıtan veri gruplarını uygun grafik türleriyle temsil ederek yorumlar.	