9. Sınıf Matematik Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Kazanımlar	1. Sınav											2. Sınav									
		İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav										İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav								
			1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo
	9.2.2.1. Kümelerde birleşim, kesişim, fark, tümleme işlemleri yardımıyla problemler çözer***													1						1			
	9.3.2.3. Gerçek hayatta periyodik olarak tekrar eden durumları içeren problemleri çözer.***																			1			
	9.3.5.1. Oran ve orantı kavramlarını kullanarak problemler çözer.												2	2	1	1		2	2	1			
	9.3.5.2. Denklemler ve eşitsizlikler ile ilgili problemler çözer.												4	2	3	1	1	2	3	2	1		
	9.4.1.1. Üçgende açı özellikleri ile ilgili işlem yapar.												2			2	2				1	1	1
	9.4.1.2. Üçgenin kenar kenar uzunlukları ile kenarların karşılarındaki açıların ölçülerini ilişkilendirir.												1			1	1					1	1
	9.4.1.3. Uzunlukları verilen üç dopru parçasının hangi durumlarda üçgen oluştrduğunu değerlendirir.												1			1					1		
	9.4.2.1. İki üçgenin eş olması için gerekli olan asgari koşulları değerlendirir.												1	1	1	1	1	1		1		1	
	9.4.2.2. İki üçgenin benzer olması için gerekli olan asgari koşulları değerlendirir.												1			1	1			1			
	9.4.2.3. Üçgenin bir kenarına paralel ve diğer iki kenarı kesecek şekilde çizilen doğrunun ayırdığı doğru parçaları arasındaki ilişkiyi kurar												1	1	1	1		1	1				1
	9.4.2.4. Üçgenlerin benzerliği ile problemler çözer.															1	1				2	1	
	9.4.3.1. Üçgenin iç ve dış açıortaylarının özelliklerini elde eder.												1	1	1		1	2	1	1	1	2	1
	9.4.3.2. Üçgenin kenarortaylarının özelliklerini elde eder.												1				1				1	2	2
	9.4.3.3.Üçgenin kenar orta dikmelerinin bir noktada kesiştiğini gösterir.																					1	
	9.4.3.4 Üçgenin çeşidine göre yüksekliklerinin kesiştiği noktanın konumunu belirler.												1								1	1	
	9.4.4.1. Dik üçgende Pisagor teoremini elde ederek problemler çözer.												2	1	2		1	1	2	1	1		1
	9.4.4.2.Öklid Teoremini elde ederer problem çözer.												1								1		2
	9.4.4.3. Dik üçgende dar açıların trigonometrik oranlarını hesaplar.												1	1	1			1	1	1			1

TOPLAM MADDE SAYISI		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**20**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	

• İl/İlçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden, 20 soru göz önünde bulundurularak planlama yapılmıştır.
• Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak örnek senaryolar tabloda gösterilmiştir. Örnek senaryolara ilişkin açıklamalar ekte verilmiştir.