

9. Sınıf Matematik Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu(2.Yazılı Sınavda 8. Senaryo Uygulanacaktır)

Ünite	Kazanımlar	2. 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									
	9.3.5.2. Denklemler ve eşitsizlikler ile ilgili problemler çözer.																			
	9.4.1.1. Üçgende açı özellikleri ile ilgili işlem yapar.																			
	9.4.1.3. Uzunlukları verilen üç doğru parçasının hangi durumlarda üçgen oluşturduğunu değerlendirir.																			
	9.4.2.4. Üçgenlerin benzerliği ile problemler çözer.																			
	9.4.3.1. Üçgenin iç ve dış açıortaylarının özelliklerini elde eder.																			
	9.4.3.2. Üçgenin kenarortaylarının özelliklerini elde eder.																			
	9.4.3.4. Üçgenin çeşidine göre yüksekliklerinin kesiştiği noktanın konumunu belirler.																			
	9.4.4.1. Dik üçgende Pisagor teoremini elde ederek problemler çözer.																			
	9.4.4.2. Öklid Teoremini elde eder problem çözer.																			
	TOPLAM MADDE SAYISI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ymeran iming
 T. mercay i-Ay
 A. G. C. D. İ
 NAKKAYA
 SÖZMÜSİN
 T. PAKOĞU
 A. U. H. O. R. P. E. L.
 Ö. Y.

10. Sınıf Matematik Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu(2.Yazılı Sınavda 6. Senaryo Uygulanacaktır)

Ünite	Kazanımlar	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										
	10.4.1.1. İkinci dereceden bir bilinmeyenli denklem kavramını açıklar.					1															
	10.4.1.2. İkinci dereceden bir bilinmeyenli denklemleri çözer.					2															
	10.5.1.1. Çokgen kavramını açıklayarak işlemler yapar.					1															
	10.5.2.1. Dörtgenin temel elemanlarını ve özelliklerini açıklayarak problemler çözer.					1															
	10.5.3.1. Özel dörtgenlerin açısı, kenar, köşegen ve alan özelliklerini açıklayarak problemler çözer.					5															
TOPLAM MADDE SAYISI		0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

T. MERCER
 İ. AYDIN
 A. ÖZGÜÇ
 N. AKKAYA
 T. P. YILMAZ
 A. KÖNİPEK

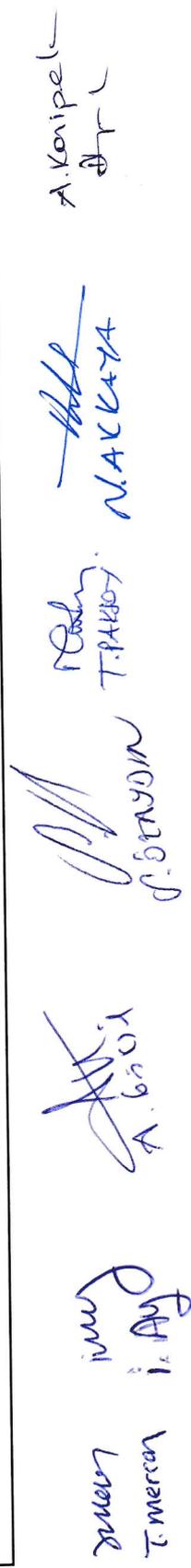
11. Sınıf S. Matematik Dersi Konu Dağılım Tablosu(2.Yazılı Sınavda 6. Senaryo Uygulanacaktır)

Ünite	Kazanımlar	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									
	11.4.2.1. İkinci dereceden bir bilinmeyenli eşitsizliklerin çözüm kümesini bulur.					1														
	11.4.2.2. İkinci dereceden bir bilinmeyenli eşitsizlik sistemlerinin çözüm kümesini bulur.					1														
	11.5.2.1. Bir çemberde merkez, çevre, iç, dış ve teğet-kiriş açılarının özelliklerini kullanarak işlemler yapar.					2														
	11.5.3.1. Çemberde teğetin özelliklerini göstererek işlemler yapar.					2														
	11.5.4.1. Dairenin çevre ve alan bağlantılarını oluşturur.					2														
	11.6.1.1. Küre, dik dairesel silindir ve dik dairesel koninin alan ve hacim bağlantılarını oluşturarak işlemler yapar.					2														
TOPLAM MADDE SAYISI		0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Şuvar
 T. Mercan
 A. B. B. B. B.
 K. J. V. I. N.
 N. A. K. I. C. A. Y. A.
 S. Ö. Z. A. Y. U. M.
 T. P. A. R. S. O. T.
 A. B. O. I. P. E. L.

12. Sınıf S. Matematik Dersi Konu Dağılım Tablosu(2.Yazılı Sınavda 7.Senaryo Uygulanacaktır)

Ünite	Kazanımlar	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									
	12.6.1.1. Bir fonksiyonun belirsiz integralini açıklayarak integral alma kurallarını oluşturur.							2												
	12.6.1.2. Değişken değiştirme yoluyla integral alma işlemleri yapar.											1								
	12.6.2.1. Bir fonksiyonun grafiği ile x eksenini arasında kalan sınırlı bölgenin alanını Riemann toplamı yardımıyla yaklaşık olarak hesaplar.											1								
	12.6.2.2. Bir fonksiyonun belirli ve belirsiz integralleri arasındaki ilişkiyi açıklayarak işlemler yapar.																2			
	12.6.2.3. Belirli integralin özelliklerini kullanarak işlemler yapar.																2			
	12.6.2.4. Belirli integral ile alan hesabı yapar.																2			
TOPLAM MADDE SAYISI		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	10	0	0	0



 T. mercan, İ. Ayg, A. 6202, A. KANİPELİ, T. PAKBÖZ, N. AKKAYA, D. BAYINDIR