

EMİN SAĞLAMER ORTAOKULU MÜDÜRLÜĞÜNE

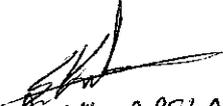
2023-2024 Eğitim Öğretim yılı ikinci dönem 1. matematik

ortak sınavı senaryoları aşağıdaki şekilde belirlenmiştir

5. sınıf 6. senaryo

7. sınıf 7. senaryo

8. sınıf 5. senaryo


ELİF KILIÇARSLAN
Matematik Zimne Başkanı



7. SINIFLAR

4	A	B	C	D	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav										
					E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	
5	Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Kazanımlar	İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	1. Senaryo (5 soru)	2. Senaryo (6 soru)	3. Senaryo (7 soru)	4. Senaryo (8 soru) 9	5. Senaryo (9 soru)	6. Senaryo (10 soru)	7. Senaryo (10 soru)	8. Senaryo (10 soru)	9. Senaryo (10 soru)	10. Senaryo (10 soru)	
6					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7	CEBİR	Eşitlik ve Denklem	M.7.2.2.2. Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklemi tanır ve verilen gerçek hayat durumlarına uygun birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem							1		1		1	
8			M.7.2.2.3. Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklemleri çözer*		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9			M.7.2.2.4. Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem kurmayı gerektiren problemleri çözer			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
10	SAYILAR VE İŞLEMLER	Oran ve Orantı	M.7.1.4.1. Oranda çokluktan birinin 1 olması durumunda diğerinin alacağı değeri belirler.								1				
11			M.7.1.4.2. Birbirine oranı verilen iki çokluktan biri verildiğinde diğerini bulur		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12			M.7.1.4.3. Gerçek hayat durumlarını inceleyerek iki çokluğun orantılı olup olmadığına karar verir.									1			
13			M.7.1.4.4. Doğru orantılı iki çokluk arasındaki ilişkiyi ifade eder.								1	1			
14			M.7.1.4.5. Doğru orantılı iki çokluğa ait orantı sabitini belirler ve yorumlar.					1					1		1
15			M.7.1.4.6. Gerçek hayat durumlarını inceleyerek iki çokluğun ters orantılı olup olmadığına karar verir.						1	1	1			1	1
16			M.7.1.4.7. Doğru ve ters orantıyla ilgili problemleri çözer*		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
17		Yüzdeler	M.7.1.5.1. Bir çokluğun belirttiği bir yüzdesine karşılık gelen miktarını ve belirli bir yüzdesi verilen çokluğun tamamını bulur.					1		1	1	1	1	1	
18			M.7.1.5.2. Bir çokluğu diğer bir çokluğun yüzdesi olarak hesaplar.						1			1			
19			M.7.1.5.3. Bir çokluğu belirli bir yüzde ile arttırmaya veya azaltmaya yönelik hesaplamalar yapar.							1			1	1	
20	M.7.1.5.4. Yüzde ile ilgili problemleri çözer.			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
21	Geometri ve Ölçme	Doğrular ve Açılar	M.7.3.1.1. Bir açıyı iki eş açıya ayırarak açıortayı belirler.				1	1					1	1	
22			M.7.3.1.2. İki paralel doğruyla bir kesenin oluşturduğu yönde, ters, iç ters, dış ters açılar belirleyerek özelliklerini inceler; oluşan açılardan eş veya bütünler olanları belirler; ilgili problemleri çözer.		1	1	1	1	1				1	1	

5. SINIFLAR

3	A	B	C	D	E																
					1. Sınav																
					İlilçe Genelind e Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav															
1. Sınav	2. Sınav	3. Sınav	4. Sınav	5. Sınav		6. Sınav	7. Sınav	8. Sınav	9. Sınav	10.											
4	Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Kazanımlar																		
5		Sayılar ve işlemler	M.5.1.4.2. Paydaları eşit veya birinin paydası diğerinin paydasının katı olan kesirlerle toplama ve çıkarma işlemleri gerektiren problemleri çözer ve		1	1		1	1	1	1	1	1	1							
6			M.5.1.5.1. Bir bütün 10, 100 veya 1000 eş parçaya bölündüğünde, ortaya çıkan kesrin birimlerinin ondalık gösterimle ifade edilebileceğini belirler.				1			1			1								
7			M.5.1.5.2. Paydası 10, 100 veya 1000 olan bir kesri ondalık gösterim şeklinde ifade eder.								1										
8			M.5.1.5.3. Ondalık gösterimde tam kısım ve ondalık kısımdaki rakamların bulunduğu basamağın değeriyle ilişkisini anlatır.					1		1			1							1	
9			M.5.1.5.4. Paydası 10, 100 veya 1000 olacak şekilde genişletilebilen veya sadeleştirilebilen kesirlerin ondalık gösterimini yazar ve okur.							1	1	1									
10			M.5.1.5.5. Ondalık gösterimleri verilen sayıları sayı doğrusunda gösterir ve sıralar.						1	1		1				1	1	1			
11		M.5.1.5.6. Ondalık gösterimleri verilen sayılarla toplama ve çıkarma işlemleri yapar.**						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
12		Geometri ve Ölçme	M.5.1.6.1. Paydası 100 olan kesirleri yüzde sembolü (%) ile gösterir. M.5.1.6.2. Bir yüzdelik ifadeyi aynı büyüklüğü temsil eden kesir ve ondalık gösterimle ilişkilendirir, bu gösterimleri birbirine dönüştürür.							1		1	1								
13			M.5.1.6.3. Kesir, ondalık ve yüzdelik gösterimlerle belirtilen çoklukları karşılaştırır.						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
14			M.5.1.6.4. Bir çokluğun belirtilen bir yüzdeane karşılık gelen miktarı bulur.						1		1	1	1	1	1	1	1	1	1		
15			M.5.2.1.1. Doğru, doğru parçası, ışını açıklar ve sembolle gösterir. M.5.2.1.2. Bir noktanın diğer bir noktaya göre konumunu yön ve birim kullanarak ifade eder.									1	1		1	1	1				
16			M.5.2.1.3. Bir doğru parçasına eşit uzunlukta doğru parçaları çizer. Kareli, noktalı kâğıt vb. üzerinde yatay, dikey veya eğik konumlu doğru parçaları üzerinde çalışılması sağlanmalıdır.														1	1	1	1	
17			M.5.2.1.4. 90°'lik bir açığı referans alarak dar, dik ve geniş açıları oluşturur; oluşturulmuş bir açının dar, dik ya da geniş açı olduğunu belirler.										1							1	
18		M.5.2.1.5. Bir doğruya üzerindeki veya dışındaki bir noktadan dikme çizer.																			
19		M.5.2.1.6. Bir doğru parçasına paralel doğru parçaları inşa eder, çizilmiş doğru parçalarının paralel olup olmadığını yorumlar.																			