

5. Sınıf Matematik Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Konu	Kazanımlar ve Açıklamaları	Okul Genelinde Yapılacak I. Dönem I. Sınav										Okul Genelinde Yapılacak I. Dönem II. 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	
M.5.1. SAYILAR VE İŞLEMLER	M.5.1.1. Doğal Sayılar	M.5.1.1.1. En çok dokuz basamaklı doğal sayıları okur ve yazar.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		M.5.1.1.2. En çok dokuz basamaklı doğal sayıların bölüklerini, basamaklarını ve rakamların basamak değerlerini belirtir.	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.1.3. Kuralı verilen sayı ve şekil örüntülerinin istenen adımlarını oluşturur.	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	M.5.1.2. Doğal Sayılarla İşlemler	M.5.1.2.1. En çok beş basamaklı doğal sayılarla toplama ve çıkarma işlemi yapar.	1	2	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		M.5.1.2.2. İki basamaklı doğal sayıların zihinden toplama ve çıkarma işlemlerinde strateji belirler ve kullanır.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.2.3. Doğal sayılarla toplama ve çıkarma işlemlerinin sonuçlarını tahmin eder.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.2.4. En çok üç basamaklı iki doğal sayının çarpma işlemini yapar.	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.2.5. En çok dört basamaklı bir doğal sayıyı, en çok iki basamaklı bir doğal sayıya böler.	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.2.6. Doğal sayılarla çarpma ve bölme işlemlerinin sonuçlarını tahmin eder.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.2.7. Doğal sayılarla zihinden çarpma ve bölme işlemlerinde uygun stratejiyi belirler ve kullanır.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.2.8. Bölme işlemine ilişkin problem durumlarında kalanı yorumlar.	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.2.9. Çarpma ve bölme işlemleri arasındaki ilişkiyi anlayarak işlemlerde verilmeyen öğeleri (çarpın, bölüm veya bölünen) bulur.	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.2.10. Bir doğal sayının karesini ve küpünü üslü ifade olarak gösterir ve değerini hesaplar.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
M.5.1.2.11. En çok iki işlem türü içeren parantezli ifadelerin sonucunu bulur.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
M.5.1.2.12. Dört işlem içeren problemleri çözer.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
M.5.1. SAYILAR VE İŞLEMLER	M.5.1.3. Kesirler	M.5.1.3.1. Birim kesirleri sayı doğrusunda gösterir ve sıralar.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		M.5.1.3.2. Tam sayılı kesrin, bir doğal sayı ile bir basit kesrin toplamı olduğunu anlar ve tam sayılı kesri bileşik kesre, bileşik kesri tam sayılı kesre dönüştürür.	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.3.3. Bir doğal sayı ile bir bileşik kesri karşılaştırır.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.3.4. Sadeleştirme ve genişletmenin kesrin değerini değiştirmeyeceğini anlar ve bir kesre denk olan kesirler oluşturur.	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1
		M.5.1.3.5. Payları veya paydaları eşit kesirleri sıralar.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.3.6. Bir çokluğun istenen basit kesir kadarmı ve basit kesir kadarı verilen bir çokluğun tamamını birim kesirlerden yararlanarak hesaplar.	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	M.5.1.4. Kesirlerle İşlemler	M.5.1.4.1. Paydaları eşit veya birinin paydası diğerinin paydasının katı olan iki kesrin toplama ve çıkarma işlemini yapar ve anamlandırır.	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.4.2. Paydaları eşit veya birinin paydası diğerinin paydasının katı olan kesirlerle toplama ve çıkarma işlemleri gerektiren problemleri çözer ve kurar.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	M.5.1.5. Ondalık Gösterim	M.5.1.5.1. Bir bütün 10, 100 veya 1000 eş parçaya bölüldüğünde, ortaya çıkan kesrin birimlerinin ondalık gösterimle ifade edilebileceğini belirler.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.5.2. Paydası 10, 100 veya 1000 olan bir kesri ondalık gösterim şeklinde ifade eder.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.5.3. Ondalık gösterimde tam kısım ve ondalık kısımdaki rakamların bulunduğu basamağın değeriyle ilişkisini anlar.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.5.4. Paydası 10, 100 veya 1000 olacak şekilde genişletilebilen veya sadeleştirilebilen kesirlerin ondalık gösterimini yazar ve okur.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		M.5.1.5.5. Ondalık gösterimleri verilen sayıları sayı doğrusunda gösterir ve sıralar.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Toplam Soru Sayısı:			10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	

- Çanakkale Matematik Dersi II Sınıf Alan Zümre Başkanları Tarafından hazırlanmıştır.
- İl/ilçe 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 bulundurulmuştur.