

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Kazanımlar	1. Sınav											
			Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav											
													8. Senaryo	
SAYILAR VE İŞLEMLER	Doğal Sayılarla İşlemler	M.6.1.1.1. Bir doğal sayının kendisiyle tekrarlı çarpımını üslü ifade olarak yazar ve değerini hesaplar.**										2		
		M.6.1.1.2. İşlem önceliğini dikkate alarak doğal sayılarla dört işlem yapar.**										2		
		M.6.1.1.3. Doğal sayılarda ortak çarpan parantezine alma ve dağılma özelliğini uygulamaya yönelik işlemler										1		
		M.6.1.1.4. Doğal sayılarla dört işlem yapmayı gerektiren problemleri çözer ve kurar.										1		
	Çarpanlar ve Katlar	M.6.1.2.1. Doğal sayıların çarpanlarını ve katlarını belirler.**										2		
		M.6.1.2.2. 2, 3, 4, 5, 6, 9 ve 10'a kalansız bölünebilme kurallarını açıklar ve kullanır.**										1		
		M.6.1.2.3. Asal sayıları özellikleriyle belirler.										1		
		M.6.1.2.4. Doğal sayıların asal çarpanlarını belirler.										1		
		M.6.1.2.5. İki doğal sayının ortak bölenleri ile ortak katlarını belirler, ilgili problemleri çözer.										1		
		Kümeler	M.6.1.3.1. Kümeler ile ilgili temel kavramları anlar.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TAM SAYILAR VE İŞLEMLER	Tam Sayılar	M.6.1.4.1. Tam sayıları tanıtır ve sayı doğrusunda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		M.6.1.4.2. Tam sayıları karşılaştırır ve sıralar.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		M.6.1.4.3. Bir tam sayının mutlak değerini belirler ve anlamlandırır.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Kesirlerle İşlemler	M.6.1.5.1. Kesirleri karşılaştırır, sıralar ve sayı doğrusunda gösterir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		M.6.1.5.2. Kesirlerle toplama ve çıkarma işlemlerini yapar.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		M.6.1.5.3. Bir doğal sayı ile bir kesrin çarpma işlemini yapar ve anlamlandırır.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		M.6.1.5.4. İki kesrin çarpma işlemini yapar ve anlamlandırır.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		M.6.1.5.5. Bir doğal sayıyı bir kesre ve bir kesri bir doğal sayıya böler, bu işlemi anlamlandırır.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		M.6.1.5.6. İki kesrin bölme işlemini yapar ve anlamlandırır.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		M.6.1.5.7. Kesirlerle yapılan işlemlerin sonucunu tahmin eder.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

- 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 bulundurularak örnek senaryolar tabloda gösterilmiştir.

**Kritik kazanım belirtmektedir.