

2022-2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI I. DÖNEM 6. SINIFLAR MATEMATİK DERSİ İL GENELİ ORTAK YAZILISI
KAZANIM TABLOSU

Öğrenme Alanları		Alt Öğrenme Alanı
1. SAYILAR VE İŞLEMLER	6.1.1. Doğal Sayılarla İşlemler	6.1.1.1. Bir doğal sayının kendisiyle tekrarlı çarpımını üslü ifade olarak yazar ve değerini hesaplar. 6.1.1.2. İşlem önceliğini dikkate alarak doğal sayılarla dört işlem yapar. 6.1.1.3. Doğal sayılarda ortak çarpan parantezine alma ve dağılma özelliğini uygulamaya yönelik işlemler yapar. 6.1.1.4. Doğal sayılarla dört işlem yapmayı gerektiren problemleri çözer ve kurar.
	6.1.2. Çarpanlar ve Katlar	6.1.2.1. Doğal sayıların çarpanlarını ve katlarını belirler. 6.1.2.2. 2, 3, 4, 5, 6, 9 ve 10'a kalansız bölünebilme kurallarını açıklar ve kullanır. 6.1.2.3. Asal sayıları özellikleriyle belirler. 6.1.2.4. Doğal sayıların asal çarpanlarını belirler. 6.1.2.5. İki doğal sayının ortak bölenleri ile ortak katlarını belirler, ilgili problemleri çözer.
	6.1.3. Kümeler	6.1.3.1. Kümeler ile ilgili temel kavramları anlar.
	6.1.4. Tam Sayılar	6.1.4.1. Tam sayıları tanıır ve sayı doğrusunda gösterir. 6.1.4.2. Tam sayıları karşılaştırır ve sıralar. 6.1.4.3. Bir tam sayının mutlak değerini belirler ve anlamlandırır.
	6.1.5. Kesirlerle İşlemler	6.1.5.1. Kesirleri karşılaştırır, sıralar ve sayı doğrusunda gösterir. 6.1.5.2. Kesirlerle toplama ve çıkarma işlemlerini yapar. 6.1.5.3. Bir doğal sayı ile bir kesrin çarpma işlemi yapar ve anlamlandırır.