Bilinmeyeni Bulmak: Cebirsel İfadeler

Öğrenme çıktısı: MAT.6.2.1

Adım Soyadım: _____ **Tarih:** _____

1 Sözel ifadeleri cebirsel ifadeyle yaz.

Öğretmene: Bilinmeyen bir nicelik harfle gösterilir. Değişken, sabit terim, katsayı kavramlarını tanıtın.

Sözel ifade	Cebirsel ifade
Bir sayının 3 fazlası	
Bir sayının 4 katı	
Bir sayının yarısının 5 eksiği	
Ardışık iki sayının toplamı	

2 x = 4 için ifadelerin değerini bul.

$3x + 2 =$ ☐ $\quad 20 - 2x =$ ☐

$x \div 2 + 7 =$ ☐

İşlem alanı

3 Gerçek yaşam.

1. Bir taksi açılışta 40 TL, her kilometre için 25 TL alıyor. x km yol için ödenecek ücreti cebirsel ifadeyle yaz. 8 km için kaç TL ödenir?

2. Ece'nin yaşı x'tir. Annesi Ece'nin yaşının 3 katından 2 fazla. Annesinin yaşını cebirsel ifadeyle yaz.

İşlem alanı