

Hazırlayanlar: Melike Evcim, Gülsüm Güngör, Damla Doğancı

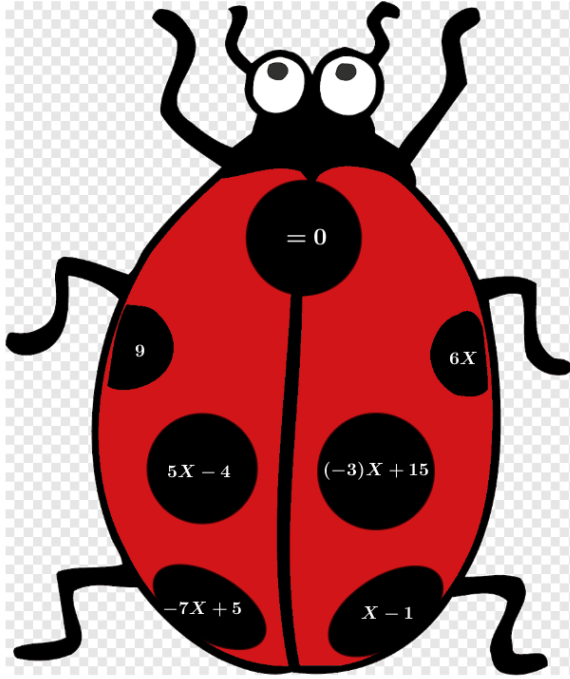
Kazanım:

M.7.2.2.3. Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklemleri çözer.

Denklemlerdeki kat sayılar tam sayılardan seçilir.

M.8.2.2.1. Birinci dereceden bir bilinmeyenli denklemleri çözer.

Bu sınıf düzeyinde katsayıları rasyonel sayı olan denklemlere yer verilir.



a = -3

Yanda yer alan uğur böceğinin kanatlarında yer alan beneklerindeki değerlerin toplamı üstte yer alan beneğinde yazan değere eşittir. Buna göre X'in değeri nedir?

CEVAP:



Cevabınızı Giriniz.

Cevabı Göster

ÇALIŞMA YAPRAĞI:

1) Yukarıda yer alan etkinlikte a sürgüsü oynatıldığında neler değişmektedir?

2) a sürgüsü (-2) olduğunda X değeri kaç olur?

3) Eğer uğur böceğinin kanatlarında yazan değerlerin toplamı 0'a değil de 12'ye eşit olsaydı X değerlerim nasıl değişir?