

Tam Sayılarla Çıkarma: Ters İşaretleyle Topla

Her çıkarmayı bir toplamaya çevirebilirsin. Nasıl mı? Üç küçük hamle yeter.

Hatırla

$$\text{Eksilen} - \text{Çıkan} = \text{Eksilen} + (\text{Çıkanın ters işaretlisi})$$

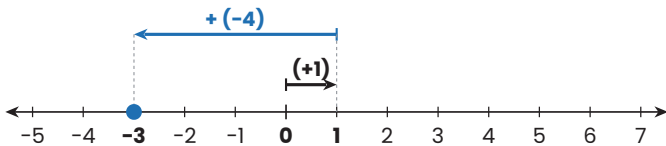
İlk sayıya dokunma. Aradaki çıkarma işaretini **+** yap. İkinci sayıyı **ters işaretlisiyle** değiştir. Artık elinde bildiğin bir toplama var.

Örnekle Öğren

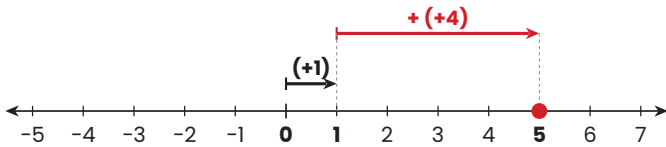
$(+4) - (-7)$	$\rightarrow (+4) + (+7)$	$= +11$
$(-9) - (+2)$	$\rightarrow (-9) + (-2)$	$= -11$
$(-5) - (-12)$	$\rightarrow (-5) + (+12)$	$= +7$
$3 - 10$	$\rightarrow (+3) + (-10)$	$= -7$

Sayı Doğrusunda Gör

$(+1) - (+4)$: 4 birim sola $\rightarrow -3$



$(+1) - (-4)$: 4 birim sağa $\rightarrow +5$



Tuzağa Düşme!

" $-5 - 4$ " gördüğünde ortadaki eksi, işlemin kendisidir; 4 ise pozitiftir.

$$-5 - 4 = (-5) + (-4) = -9$$

İki eksi yan yana gelince, yani $-(-...)$ görünce, onu $+(+...)$ olarak oku:

$$8 - (-3) = 8 + (+3) = 11$$

Sıra Sende

1. $(+8) - (+15) = \dots\dots$

2. $(-14) - (-6) = \dots\dots$

3. $(-10) - (+10) = \dots\dots$

4. $7 - (-7) = \dots\dots$

Cevaplar: 1) -7 , 2) -8 , 3) -20 , 4) $+14$

