7.SINIF MATEMATİK

CEBİRSEL İFADELERLE

TOPLAMA ÇIKARMA İŞLEMİ

1. Aşağıda verilen benzer terimleri eşleştiriniz. 3.Aşağıdaki dikdörtgenin çevresini cm cinsinden

3x cebirsel ifadelerle bulunuz.

y

(5x+13)cm

-13x

-4

(3x+10)cm

4. Selda Hanım, evine ufak tefek dizaynlar yapmak için internetten (2x-16) tane mum, (x+18) tane tablo, 5 tane de led ışık sipariş etmiştir.

**Buna göre Selda Hanım’ın evine gelecek siparişlerin toplam miktarı ne kadardır ?**

2.Aşağıda verilen cebirsel işlemleri yapınız.

(3x+7)+(2x+3)=

(5x+3)+(-7x+15)=

(-4y+12)+(5+2y)=

5x+x+7-6x-7=

(3a+25)-(10a+20)=

5. Asya, annesinin verdiği 280 TL’lik harçlığın(3x+15)TL’si ile kitap, (x+9)TL’si ile oyuncak almıştır.

**Buna göre Asyan’nın geriye kaç TL’si kalmıştır?**

(2x-7)-(-6x-4)=

10-(6-7x)=

3x-(4x+5)=

(5x-8)-(-3x)=

2x-(x+5)-8x=