

Ad:

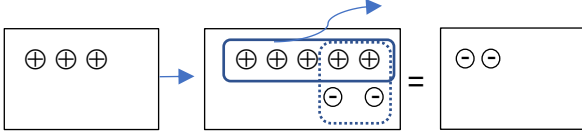
Soyad:

D:

Y:

MEHMET ÖZDEMİR

1-)



Yukarıda sayma pullarıyla modellenen işlem aşağıdakilerden hangisine aittir?

A) $(+3) + (-5) = -2$

B) $(+3) - (+5) = -2$

C) $(-3) + (+5) = -2$

D) $(-3) + (-5) = -2$

2-) 8. katta bulunan bir asansör -4. kata indiğinde kaç kat inmiş olur?



A) 4

B) 11

C) 12

D) 13

3-) Ocak ayı başında hesabında 450 TL bulunan Arif, ay sonunda hesabında -150 TL'yi görmüştür.

Buna göre Arif'in Ocak ayında harcadığı parayı hesaplamaya yarayan işlem aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

A) $(-150) + (+450)$

B) $450 - 150$

C) $450 + (-150)$

D) $450 - (-150)$

4-) $-6 + 8 - 4 + 12 - (-5)$ işleminin sonucu kaçtır?

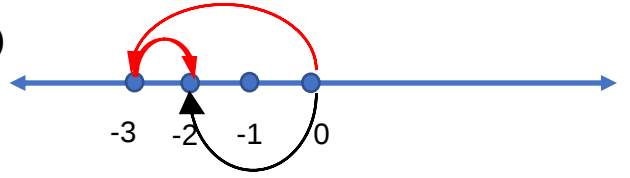
A) -15

B) -10

C) 10

D) 15

5-)



Yukarıda sayı doğrusu üzerinde modellenen işlem,

I. $(-3) - (-1)$

II. $(-3) + (-1)$

III. $(-3) + (+1)$

IV. $(-3) - (+1)$

İşlemlerinden hangisi ya da hangilerine ait olabilir?

A) Yalnız III

B) I ve III

C) II ve IV

D) Yalnız IV

6-) Sayı doğrusunda birbirine uzaklığı 7 birim olan iki tam sayının toplamının pozitif bir tam sayı olduğu biliniyor.

Yukarıdaki bilgiye göre bu iki sayıdan biri aşağıdakilerden hangisi kesinlikle olamaz?

A) -4

B) -1

C) 7

D) 10

7-) A, B sayısının tamsayılar toplama işlemine göre ters elemanıdır.

C, A+2 işleminin sonucunun toplama işlemine göre ters elemanıdır.

C=6 ise yukarıdaki bilgilere göre B aşağıdakilerden hangisine eşittir?

A) -8

B) -4

C) 4

D) 8