

KONU TARAMA SORULARI

Aşağıdaki işlemleri boş bırakılan yerlere yapıp, ? yerine yazılması gereken sayıları bulunuz.

- 1) $(+8)+(-4)+(-23)=?$
- 2) $(+4).(-3)+(+9)-[(+12)-(+7)]=?$
- 3) $(-9)-(-7).(-2)-(+10)=?$
- 4) $m - (-4) = +17$ işleminde $m=?$
- 5) $|-10| + (+10) - (-20) = ?$
- 6) $(-10) + |(-2) + |-4|| + \Delta = -4$ ise $\Delta=?$
- 7) $(-5).(+3).n=+45$ ise $n=?$
- 8) $(+3)^3 . (-5)^2 . (-1)^{100} =?$
- 9) $[(-1)^9 . (-10)^0] + [(-2)^3 . (-1)^{13}] - [(-1)^{14} . (-2)^3] =?$
- 10) $[(-1)^{199} . (-1)^{198}] - [(-2)^4 + (-1)^5] =?$
- 11) $[5.(-2)-(-4)].[(-3).(-2)] =?$
- 12) $[(+6) + (-2)][|-11| : (-11) - (+9)] = ?$
- 13) $(-5)^3 : (-5)^2 + (-2)^3 + (-5)^0 =?$



Aşağıdaki işlemleri yapıp, ? yerine yazılması gereken sayıları bulunuz.

- $5^2 . (7 - 13) : (7 + 3) - (-9) = ?$
- $(-2)^4 . (3-5)^2 : (-7-1) = ?$
- $(-4)^0 - (-1)^{12} - (-1)^7 - (5)^0 = ?$

Aşağıda verilen problemleri çözünüz.

- Aynı rakamlarla yazılan tüm iki basamaklı tam sayıların toplamı kaçtır?
- Bir kişi bir günde kazandığı 15 liranın 8 lirasını harcamaktadır. Bu kişinin 30 gün sonunda kaç lirası olur?
- $(-45 - 32) : 1 - (-13)$ işleminin sonucunda bulduğunuz sayının toplama işlemine göre tersi ile çarpma işlemine göre tersinin çarpımını bulunuz?

- $A=-1$, $B=-2$ VE $C=3$ olduđuna göre $2A - 2B - C$ işleminin sonucu kaçtır?
- Bir basamaklı tam sayıların toplamı kaçtır?
- $1 - 2 + 3 - 4 + 5 - 6 \dots$ şeklinde sıralanan sayıların sonuncusu 81'dir. Bu sayıların toplamını bulunuz.

Aşağıdaki ifadelerin doğru veya yanlış olduklarını belirtilen koşullara göre verilen boşluklara yazınız.

- İki tamsayının toplamı pozitif ise bu tam sayılardan en az biri pozitifdir. (.....)
- İki tam sayının toplamı negatif ise bu tamsayılardan en az biri negatiftir. (.....)
- İki tamsayının çarpımı negatif ise bu sayılardan biri mutlaka pozitifdir. (.....)
-   tamsayının çarpımı pozitif ise bu sayılardan en az biri negatiftir. (.....)

Kolay Gelsin  
Fatma AYDUR
Matematik  đretmeni