

01. $(+2) \cdot (-7)$
işleminin sonucu kaçtır?
✓ A) -14 B) -5 C) 5 D) 14

02. $(-2) \cdot (-4) = 8$
işleminin sonucu kaçtır?
A) -8 B) -2 C) 2 ✓ D) 8

03. $10 \cdot (-6) = -60$
 $(+2) \cdot (+5) \cdot (-6)$
işleminin sonucu kaçtır?
✓ A) -60 B) -1 C) 1 D) 60

04. $(-3) + 1 = -2$
 $-4 - 2 = -6$
 $(-2) \cdot (-6) = 12$
(-3) sayısının 1 fazlası ile (-4) sayısının 2 eksiğinin çarpımı kaçtır?
A) 24 B) 12 C) 8 D) 4
✓

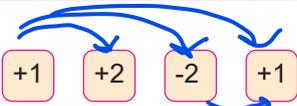
05. $(+4) \cdot (+2) \cdot (-4) \cdot (-3)$
işleminin sonucu kaçtır?
A) -96 B) -1 C) 1 ✓ D) 96
 $= (+8) \cdot (+12)$
 $= 96$

06. $A = (-2) \cdot (+3) = -6$
 $B = -4$ ise
A · B işleminin sonucu kaçtır?
A) -24 B) -20 C) 20 ✓ D) 24
 $A \cdot B = (-6) \cdot (-4)$
 $= 24$

07. a ve b birer tam sayı olmak üzere, $a \cdot b = -90$ 'dır.
Buna göre a pozitif ise b enaz kaçtır?
A) -90 B) -45 C) -30 D) -18
✓
 $a \cdot b = -90$
 $1 \cdot -90$

08. a, b ve c birer tam sayıdır.
 $a < b < 0 < c$ ise,
aşağıdakilerden hangisi pozitiftir?
✓ A) -a · b = - · - = + B) b · c = - · + = -
C) -a · c = - · - = + D) a · c = - · + = -

09.



Yukarıda verilen tam sayılar ikişer ikişer çarpılırsa hangi sonuç elde edilemez?

- A) -4 B) -2 C) 2 D) 4

2, -2, 1, -4, 2, -2

10. $x = -2$ $y = -5$ için $(x-3) \cdot (3-y)$ nin değeri kaçtır?

- A) -40 B) -10 C) 10 D) 40

$$(x-3) \cdot (3-y)$$

$$(-2-3) \cdot (3-(-5))$$

$$(-5) \cdot 8 = -40$$

11. x ve y birer tam sayıdır.

$$-3 < x < 1 \rightarrow -2, -1, 0$$

$$-4 < y < -1 \text{ ise, } \rightarrow -3, -2$$

 $x \cdot y$ nin değeri aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) -2 B) 3 C) 4 D) 6

6, 4, 3, 2, 0

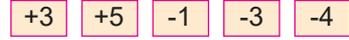
12.

x	+2	-4	+3
-6	-12	24	-18

Tabloda boş kutulara aşağıdaki sayılardan hangisi gelemez?

- A) 24 B) -12 C) -18 D) -24

13.

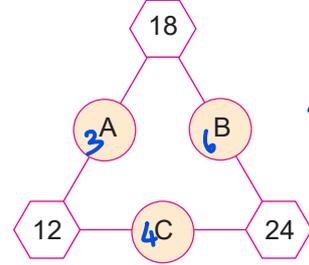


Kartlarda yazan sayıların en küçüğü ile en büyüğünün çarpımı kaçtır?

- A) -20 B) -15 C) -9 D) -5

$$(-4) \cdot (+5) = -20$$

14.



$$3 \cdot 6 \cdot 4 = 72$$

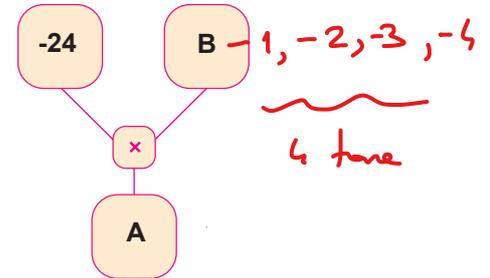
Aşağıdaki şemada altıgenlerindeki sayılar, kendilerine yakın çemberlerdeki sayıların çarpımına eşittir.

Buna göre A.B.C aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 96 B) 72 C) 48 D) 36

Bilgi

15.

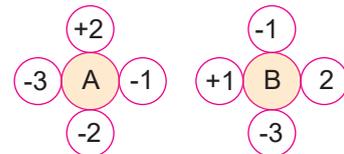


Yukarıdaki şemada A iki basamaklı pozitif bir tam sayı ise B en az kaç olur?

- A) -5 B) -4 C) -3 D) -2

$$A = -12 \quad B = 6$$

16.



Yukarıdaki şekillerde A ve B bulunduğu çembere bağlı olan çemberlerdeki sayıların çarpımına eşittir.

Buna göre A.B kaçtır?

- A) -18 B) -36 C) -72 D) -96

$$A \cdot B = -12 \cdot 6 = -72$$