

TAM SAYILAR

Çarpma ve Bölme İşlemi

1. $(-70) \cdot (-8)$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A) -630 B) -560 C) 560 D) 630

2. $(-4) \cdot (+3) \cdot (-5)$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A) -72 B) -60 C) 60 D) 72

3. $(-13) - (-22) \cdot (+2)$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A) -31 B) -18 C) 18 D) 31

4. $(-35) \cdot (-2) \cdot (-2) \cdot (-2)$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A) 280 B) 140 C) -140 D) -280

5. $6 \cdot 7 \cdot (-1) \cdot (-3) \cdot (-10)$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A) -1440 B) -1260 C) 1260 D) 1440

6. $|-120| \div |+8|$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

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

7. $-39 + 18 \div 3 - 7$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A) 0 B) -3 C) -24 D) -40

8. $1000 - (-100) \cdot (-3 - 4)$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A) -1700 B) -300 C) 300 D) 1700

9. -4 ile +4 arasındaki tam sayıların çarpımı kaçtır?

- A) -36 B) 0 C) 24 D) 36

10. $-25 < a < -5$

$-2 < b < 11$

Yukarıda verilen eşitsizliklere göre, a'nın en büyük tam sayı değeri ile b'nin en küçük tam sayı değeri arasındaki fark kaçtır?

- A) -5 B) -1 C) 2 D) 6

11.

×	A	B
C	15	-9
D	-35	21

Yukarıda verilen çarpma işlem tablosunda A pozitif bir tam sayı olduğuna göre,

$$(A + B) + (C + D)$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) -18 B) -2 C) 2 D) 18

12. -8 ile -5 arasındaki tam sayıların çarpımı kaçtır?

- A) -42 B) 0 C) 42 D) 336

13. $\frac{-10 + (-6) \cdot (-2)}{|-2|}$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A) -2 B) -1 C) 1 D) 2

14. $a = (-2)$

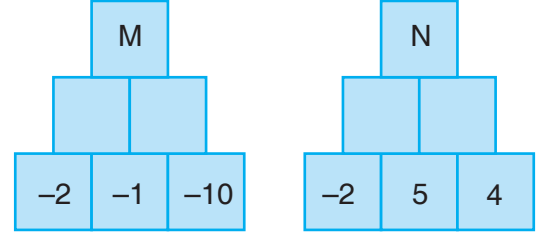
$b = (-3)$

$c = (-5)$

Yukarıda verilenlere göre $-2a + 3b - 4c$ kaçtır?

- A) 15 B) 12 C) -12 D) -15

15.

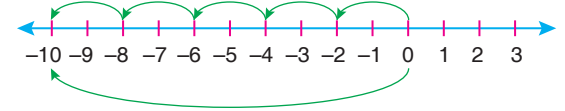


Yukarıda verilen şekillerde üstteki kutular altındaki iki kutunun çarpımıyla oluşturulacaktır.

Buna göre, $\frac{N}{M}$ kaçtır?

- A) 20 B) 10 C) -10 D) -20

16.



Yukarıdaki sayı doğrusunda modellenen işlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(+5) \cdot (+2)$ B) $(+5) \cdot (-2)$
C) $(-5) \cdot (-2)$ D) $(-5) \cdot (+5)$

17. 99 tane (-1) 'in toplamının, 99 tane (-1) 'in çarpımına bölümü kaçtır?

- A) 99 B) 1 C) -1 D) -99