

1. $(-2) - (-9) + 0 \cdot (-2)$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) -7 B) -5 C) -3 D) 7 E) 9

2. $(-2)^3 - (-2)^2 : (-1)$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 12 B) 4 C) -4 D) -6 E) -8

3. $(-8) : 2 - (4 - 19)$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) -11 B) -7 C) 9 D) 10 E) 11

4. x tam sayı olmak üzere,

$$\frac{x + 12}{x}$$

kesri bir tam sayı belirttiğine göre, x in alabileceği kaç farklı değer vardır?

- A) 12 B) 9 C) 8 D) 6 E) 4

5. a, b ve c tam sayı olmak üzere,

$$a \cdot b = 8$$

$$b \cdot c = 12$$

olduğuna göre, $a + b + c$ toplamının en küçük değeri kaçtır?

- A) -6 B) -8 C) -12 D) -20 E) -21

6. x ve y pozitif tam sayı,

$$\frac{5x}{2} = y$$

olduğuna göre, aşağıdakilerden hangisi daima doğrudur?

- A) y tek sayıdır. B) $5x + y$ çift sayıdır.
C) y çift sayıdır. D) x çift sayıdır.
E) x tek sayıdır.

7.

$$m < 0 < n$$

olduğuna göre, aŗađıdakilerden hangisi sıfır olabilir?

A) $m + n$

B) $m - n$

C) $n - m$

D) $m \cdot n$

E) $2m - n$

8.

x dođal sayı olmak üzere,

$$\frac{x - 14}{x + 2}$$

kesri tam sayı belirttiğine göre, x in alabileceği değerler toplamı kaçtır?

A) 10

B) 20

C) 22

D) 23

E) 24

www.supersoru.com

Cevaplar :

1)D, 2)C, 3)E, 4)A, 5)E, 6)D, 7)A, 8)C,