

Konu Testleri

Konu Değerlendirme Testi

Tam Sayılarla Toplama ve Çıkarma İşlemleri

1. Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) $(+3) + (+8) = + (3 + 8) = +11$
B) $(+5) + (+17) = + (5 + 17) = +22$
C) $(-4) + (-9) = - (4 + 9) = +13$
D) $(-8) + (-13) = - (8 + 13) = -21$

2. Aşağıdaki işlemlerden hangisi yanlıştır?

- A) $(+7) + (-3) = + (7 - 3) = +4$
B) $(+5) + (-13) = - (13 - 5) = +8$
C) $(-21) + (+7) = - (21 - 7) = -14$
D) $(-9) + (+17) = + (17 - 9) = +8$

3. $(-13) + (-8) + (+12) = ?$ işlemini sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 33
B) +9
C) -9
D) -33

4. $(+8) + (-21) + (?) = (-9) + (-15)$ işleminde ? işareti ile gösterilen yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) +10
B) +7
C) -11
D) -13

5. Aşağıdaki işlemlerden hangisinin sonucu yanlıştır?

- A) $(-19) - (+7) = (-19) + (-7) = -26$
B) $(+18) - (+11) = (+18) + (-11) = -7$
C) $(-21) - (-9) = (-21) + (+9) = -12$
D) $(+15) - (-7) = (+15) + (+7) = +22$

6. I. $(-3) - [(-2) + (-5)] = +4$
II. $-(-2 + 5) - (2 - 3) = -2$
III. $(-5) - (-7) - (+4) = 2$

Yukarıda verilen işlemlerden hangisi veya hangileri doğrudur?

- A) I ve II
B) II ve III
C) I ve III
D) I, II ve III

7. $[(-9) + (+6)] + (-7)$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) +22
B) -22
C) +10
D) -10

8. $(+17) - (+5) = ?$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) -12
B) +12
C) -22
D) +22

$$\begin{aligned} (-7) - (-12) &= +5 \\ (+8) - (+26) &= -18 \\ (-3) - (+7) &= +4 \\ (+13) - (-19) &= +32 \end{aligned}$$

9. Yukarıda verilen eşitliklerden kaç tanesi doğrudur?

- A) 1
B) 2
C) 3
D) 4

10. $(+21) - (-13) = (+15) + (-19) + (?)$ eşitliğinde ? işareti ile gösterilen yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) +38
B) +30
C) +12
D) +6