

1. $4+7.5$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 31 B) 39 C) 47 D) 55

2. $14.(37-17)$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 173 B) 249 C) 280 D) 501

3. $2.3+5^2$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 31 B) 44 C) 56 D) 63

4. Aşağıdaki işlemlerden hangisinin sonucu yanlıştır?

- A) $50-15:5=47$
B) $24:4.2=12$
C) $48+16:4=16$
D) $60:3.5=100$

5. $6.6+5.5-5$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 46 B) 56 C) 66 D) 76

6. Aşağıdaki işlemlerden hangisinin sonucu yanlıştır?

- A) $27-9:3=24$
B) $54:6.3=27$
C) $40+10:5=42$
D) $28:2.7=2$

7. $30-8:2$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 11 B) 16 C) 23 D) 26

8. $18-(3+2).3$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 3 B) 26 C) 39 D) 41

9. $17+(9-7).3^2$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 25 B) 35 C) 45 D) 52

10. Aşağıdakilerden hangisinde parantez kaldırılırsa işlemin sonucu değişmez?

- A) $7.(4+6)$
B) $(24-12):6$
C) $(4.8)+13$
D) $(3+7).9$

11.

$$[8:4+1].2-6:3$$

Yukarıda verilen işleminin sonucu kaçtır?

- A) 4 B) 6 C) 8 D) 10

12. I. $5.(24-8)$
II. $42:7+34$
III. $28.3-12$
IV. $3^3.(9-6)-1$

Yukarıdaki işlemlerden hangilerinin sonuçları aynıdır?

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

13.

$$2.30-12+3:5$$

işleminin sonucunun 57 olması için hangi işlem parantez içine alınmalıdır?

- A) 2.30 B) 30-12 C) 12+3 D) 3:5

14.

$$14+14:14 \dots 18:3.3$$

$$5x5-5x4 \dots 6x4-4x5$$

Yukarıda verilen karşılaştırmada boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

1. Kutu

2. Kutu

- | | | |
|----|---|---|
| A) | < | < |
| B) | < | > |
| C) | > | < |
| D) | > | > |

15.

$$18()5()3()8 = 25$$

Yukarıda verilen eşitliğin doğru olabilmesi parantez içlerine sırasıyla hangi işlemler gelmelidir?

- A) +, x, -
B) x, +, -
C) +, x, +
D) -, x, +

16.

$$14+(25+26):3+19-12$$

Yukarıda verilen işleminin sonucu kaçtır?

- A) 38 B) 39 C) 40 D) 41