



1.  $6 \cdot 10^1 + 2 \cdot 10^0 + 1 \cdot 10^{-1}$

Yukarıda çözümlenmiş biçimi verilen sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 6,201                      B) 62,01  
C) 62,1                        D) 6,02

2. 40,15

Yukarıda verilen sayının çözümlenmiş hali aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $4 \cdot 10^1 + 1 \cdot 10^0 + 5 \cdot 10^{-1}$   
B)  $4 \cdot 10^2 + 1 \cdot 10^1 + 5 \cdot 10^{-2}$   
C)  $4 \cdot 10^1 + 1 \cdot 10^{-1} + 5 \cdot 10^{-2}$   
D)  $4 \cdot 10^2 + 1 \cdot 10^{-1} + 5 \cdot 10^{-2}$

3. Aşağıdaki sayılardan hangisinin çözümlenmesinde  $5 \cdot 10^{-2}$  terimi kullanılır?

- A) 52,67                      B) 732,05  
C) 15,32                      D) 40,05

4. 209,1085

sayısının binde birler basamağı aşağıdakilerden hangisi ile gösterilir?

- A)  $8 \cdot 10^{-2}$                       B)  $28 \cdot 10^{-3}$   
C)  $5 \cdot 10^{-2}$                       D)  $5 \cdot 10^{-3}$

5. Çözümlenmiş hali

$$6 \cdot 10^3 + 8 \cdot 10^1 + 1 \cdot 10^{-1} + 9 \cdot 10^{-3}$$

olan ondalık gösterim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 608,109                      B) 6080,109  
C) 6008,109                      D) 608,0109

6.  $7 \cdot 10^1 + 5 \cdot 10^0 + 4 \cdot 10^{-1}$

Yukarıda bir sayının çözümlenmiş biçimi verilmiştir.

Bu sayıya kaç eklenirse sonuç 100 olur?

- A)  $2 \cdot 10^0 + 6 \cdot 10^{-1}$   
B)  $2 \cdot 10^1 + 6 \cdot 10^{-2}$   
C)  $3 \cdot 10^{-1} + 6 \cdot 10^{-2}$   
D)  $3 \cdot 10^{-1} + 6 \cdot 10^{-1}$

7.  $105,084 = 1 \cdot 10^a + 5 \cdot 10^b + 8 \cdot 10^c + 4 \cdot 10^d$

Yukarıda bir ondalık ifadenin çözümlenmesi verilmiştir.

Buna göre  $a + b + c + d$  toplamı kaçtır?

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

8. UN:  $5 \cdot 10^1 + 2 \cdot 10^0 + 5 \cdot 10^{-1}$

YAĞ:  $9 \cdot 10^1 + 2 \cdot 10^0 + 2 \cdot 10^{-1} + 5 \cdot 10^{-2}$

Hasan Bey bir marketten un ve yağ satın almıştır. Aldığı ürünlerin etiket fiyatları TL türünden yukarıda verilmiştir.

Buna göre market kasiyerine 200 TL veren Hasan Bey'e kaç TL para üstü verilmesi gerekir?

- A)  $5 \cdot 10^1 + 5 \cdot 10^0 + 2 \cdot 10^{-1} + 5 \cdot 10^{-2}$   
B)  $5 \cdot 10^1 + 5 \cdot 10^0 + 5 \cdot 10^{-1} + 2 \cdot 10^{-2}$   
C)  $5 \cdot 10^1 + 4 \cdot 10^0 + 2 \cdot 10^{-1} + 5 \cdot 10^{-2}$   
D)  $5 \cdot 10^1 + 4 \cdot 10^0 + 5 \cdot 10^{-1}$