

### Ondalık Gösterim

1.  $\frac{52}{25}$  kesrinin ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2,08      B) 2,20      C) 2,28      D) 2,80

2. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi yanlıştır?

- A)  $\frac{8}{9} = 0,8$       B)  $\frac{4}{3} = 1,3$   
C)  $\frac{12}{11} = 1,0\bar{9}$       D)  $\frac{5}{11} = 0,4\bar{5}$

3. 25,607 ondalık gösteriminin çözümlenmiş biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $2 \cdot 10 + 5 \cdot 1 + 6 \cdot \frac{1}{10} + 7 \cdot \frac{1}{100}$   
B)  $2 \cdot 1 + 5 \cdot \frac{1}{10} + 6 \cdot \frac{1}{100} + 7 \cdot \frac{1}{1000}$   
C)  $2 \cdot 10 + 5 \cdot 1 + 6 \cdot \frac{1}{10} + 7 \cdot \frac{1}{1000}$   
D)  $2 \cdot 10 + 5 \cdot 1 + 6 \cdot \frac{1}{100} + 7 \cdot \frac{1}{1000}$

4. I. 5,647 → 5,65  
II. 26,874 → 26,874  
III. 123,269 → 123,26  
IV. 80,701 → 80,7

Yukarıda ondalık gösterimi verilen sayıların yüzde birler basamağına göre yuvarlanmış biçimleri yanlarına yazılmıştır.

Bu yazılışlardan kaç tanesi doğrudur?

- A) 1      B) 2      C) 3      D) 4

5. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi yanlıştır?

- A)  $5,3 \cdot 4 = 21,2$       B)  $9 \cdot 2,08 = 18,72$   
C)  $1,5 \cdot 2,1 = 3,05$       D)  $1,25 \cdot 3,8 = 4,75$

6. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi yanlıştır?

- A)  $1,2 : 4 = 0,3$       B)  $10 : 0,2 = 50$   
C)  $25,2 : 0,12 = 210$       D)  $0,18 : 0,3 = 0,06$

Ondalık Gösterim

7. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi doğrudur?

- A)  $2,35 \cdot 10 = 235$   
B)  $75,16 \cdot 100 = 7516$   
C)  $8,147 \cdot 1000 = 814,7$   
D)  $12,2 \cdot 1000 = 12002$

8. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi doğrudur?

- A)  $12,6 : 100 = 0,126$   
B)  $25,4 : 10 = 0,254$   
C)  $8790 : 1000 = 0,879$   
D)  $1453 : 100 = 1,453$

9. 50 lira ile markete giden Hatice kilogramı 2,75 lira olan patatesten 7 kg ve kilogramı 1,35 lira olan undan 10 kg almıştır.

Hatice para üstü olarak kaç lira alır?

- A) 17,25                      B) 19,75  
C) 25,25                      D) 32,75

10. 60 litre zeytinyağının 11,7 litresi harlandıktan sonra kalan kısmı 2,1 litrelik boş şişeleri tamamen dolduracak şekilde paylaştırılmıştır.

Bu iş için kaç şişe kullanılmıştır?

- A) 26                      B) 25                      C) 24                      D) 23

11. Tablo: Ürünlerin Adet Fiyatları

Ürün	Fiyat (Lira)
Defter	8,25
Kalem	1,99
Çanta	39,99
Silgi	

Yukarıdaki tabloda bazı kırtasiye ürünlerinin adet fiyatları verilmiştir. Bu tabloya göre 3 defter, 4 kalem, 1 çanta, 2 silgi alan bir kişi kasiyere 100 lira veriyor ve para üstü olarak 26 lira alıyor.

Buna göre bir silginin fiyatı kaç liradır?

- A) 1,30                      B) 0,95                      C) 0,85                      D) 0,65

12. Kısa kenarı 24,1 m olan dikdörtgen şeklindeki bahçenin etrafı 3 sıra tel ile çevrilmiştir.

Telin metresi 4 lira ve ödenen para 1480,80 lira olduğuna göre bahçenin uzun kenarı kaç metredir?

- A) 35,2                      B) 37,6                      C) 38,4                      D) 39,6

