1. **Aşağıdaki ondalık gösterimleri, yanlarında belirtilen basamaklara yuvarlayınız.**

a. 0,074 (Onda birler basamağı)

0,1

b. 13,61 (Birler basamağı)

14

c. 2,363 (Yüzde birler basamağı)

2,36

2. **Aşağıdaki ondalık gösterimleri, yanlarında belirtilen basamaklara yuvarlayınız.**

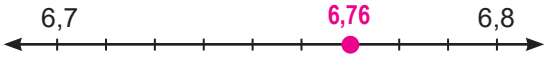
a. 27,389 (Onlar basamağı)

30

b. 6,172 (Yüzde birler basamağı)

6,17

3. **Bir sayı doğrusunda 6,7 ile 6,8 arasındaki bölüm 10 eş parçaya ayrılmıştır.**



a. 6,7 noktasından sağa doğru 6 aralık ilerleyerek ulaşılan noktaya karşılık gelen ondalık gösterimi yazınız.

6,76

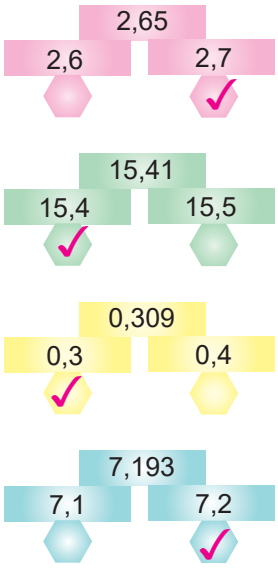
b. Bulduğunuz ondalık gösterimi onda birler basamağına göre yuvarlayınız.

6,8

c. Yuvarlama sonucunu sayı doğrusundan yararlanarak açıklayınız.

6,76 sayısı 6,8'e, 6,7'den daha yakındır. Bu nedenle 6,8'e yuvarlanır.

4. **Aşağıdaki sayıların onda birler basamağına göre yuvarlanmış hâlini seçerek altındaki kutucuğa "✓" işareti koyunuz.**



5. **42,3□4 ondalık gösteriminin onda birler basamağına göre yuvarlanmış hâli 42,4 olduğuna göre □ yerine yazılabilecek rakamları bulunuz.**

□ yerine yazılabilecek rakamlar: 5, 6, 7, 8, 9

6. Yavuz, fiyatları 85,75 TL ve 55,09 TL olan kitaplardan birer tane alacaktır.



Yavuz, ödeyeceği toplam tutarı en yakın tam liraya yuvarlayarak tahmin etmek istiyor.

Buna göre Yavuz'un ödeyeceği toplam tutarın yaklaşık değeri kaç TL'dir?

85,75 + 55,09 = 140,84 TL → yaklaşık 141 TL

7. **Aşağıda verilen ondalık gösterimlerin arasına ">" , "<" ve "=" sembollerinden uygun olanları yazınız.**

5,76 < 13,08 28,7 > 28,58

5,01 > 4,99 8,7 = 8,70

0,7 > 0,07 12,3 > 1,23

8. **Aşağıda verilen ondalık gösterimleri büyükten küçüğe doğru sıralayınız.**

a. 2,56 - 3,7 - 5,123

5,123 > 3,7 > 2,56

b. 6,98 - 6,8 - 6,352

6,98 > 6,8 > 6,352

c. 8,2 - 8,02 - 8,002

8,2 > 8,02 > 8,002

9. Bir öğrenci aşağıdaki ondalık gösterimleri büyükten küçüğe doğru sıralamıştır.

Öğrencinin yaptığı sıralamalardan hangileri doğrudur? Yanlış olan sıralamaları düzelterek nedenlerini açıklayınız.

a. 15,65 > 15,6 > 15,566

Doğru: 15,65 > 15,6 > 15,566

b. 75,099 > 75,99 > 70,999

Yanlış. Doğrusu: 75,990 > 75,099 > 70,999
75,99 = 75,990 olduğundan 75,099'dan büyüktür. 70,999 ise tam kısmı daha küçük olduğu için en küçüktür.

c. 65,5 > 65,025 > 65,25

Yanlış. Doğrusu: 65,500 > 65,250 > 65,025
Tam kısımlar eşittir. Ondalık kısımlar karşılaştırıldığında 500 > 250 > 025 olduğundan sıralama bu şekildedir.

10. Aşağıdaki tabloda üç öğrencinin bir zekâ küpünü tamamlama süreleri verilmiştir.

Adı	Tamamlama Süresi (saniye)
Ata	26,25
Yaşar	25,72
Azer	26,3

Öğrencileri, zekâ küpünü tamamlama sürelerine göre büyükten küçüğe doğru sıralayınız.

Azer (26,3) > Ata (26,25) > Yaşar (25,72).

11. Aşağıda üç balığın boy uzunlukları santimetre cinsinden verilmiştir.



Balıkların boy uzunluklarını büyükten küçüğe doğru sıralayınız.

10,25 cm > 10,2 cm > 10,125 cm

12. **Aşağıdaki karşılaştırmaların doğru olması için sembollerin yerine yazılabilecek bütün rakamları bulunuz.**

2,7♥ > 2,76 3,6 < 3, ✹45

7, 8, 9 6, 7, 8, 9