



**NOT:** Bir ondalık gösterim, belirli bir basamağa göre yuvarlanırken yuvarlanmak istenen basamağın bir sağındaki basamakta bulunan rakam dikkate alınır.

Bu rakam 5 veya 5'ten büyükse yuvarlanmak istenen basamaktaki rakam 1 artırılır.

Bu rakam 5'ten küçükse yuvarlanmak istenen basamaktaki rakam aynen yazılır. Yuvarlama işleminden sonra yuvarlanmak istenen basamağın sağında kalan rakamlar atılır.

1) 27,▲ ondalık gösterimli ifadesi birler basamağına yuvarlandığında 27 ise ▲ yerine gelebilecek sayıları bulunuz.

2) Aşağıdaki sayıları birler basamağına göre yuvarlayınız.

a) 0,72 =

b) 64,82 =

3) Aşağıdaki ondalık gösterimleri onda birler basamağına göre yuvarlayınız.

a) 4,17 =

b) 52,43 =

c) 0,729 =

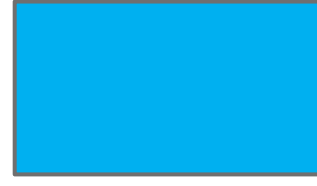
4) Aşağıdaki ondalık gösterimleri yüzde birler basamağına göre yuvarlayınız.

a) 2,444 =

b) 73,126 =

c) 9,159 =

5)



5,38 cm

8,42 cm

Yukarıdaki dikdörtgenin kenar uzunluklarını onda birler basamağına yuvarlayarak çevresinin kaç cm olduğunu bulunuz.

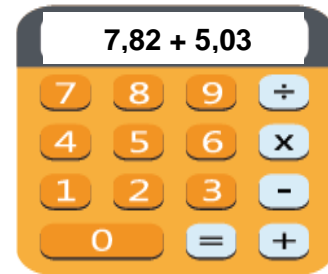
6) Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerlere doğru ifadeleri yazınız.

• 2,755 ondalık gösterimi ..... basamağına yuvarlandığında 3 olur.

• 40,693 ondalık gösterimi ..... basamağına yuvarlandığında 40,7 olur.

• 2,065 ondalık gösterimi ..... basamağına yuvarlandığında 2,07 olur.

7)



Yukarıdaki hesap makinesi işlemlerin sonuçlarını birler basamağına yuvarlayarak göstermektedir. Buna göre hesap makinesi yukarıda verilen işlemin sonucunu kaç olarak bulur?

8)  $9,165 - 6,653 + 52,03$  işleminin sonucunun onda birler basamağına yuvarlanmış hâlini bulunuz.

9) Portakal ve elma almak için manava giden Defne Hanım, manavdan 5,37 liralık portakal ve 7,62 liralık elma almıştır.

Ürünlerin fiyatını en yakın onda birler basamağına göre yuvarladıktan sonra toplayarak ödeme yapmak isteyen Defne Hanım, yaklaşık olarak kaç lira öder?

10) Aşağıdaki ifadeler doğru ise başındaki kutucuğa “D”, yanlış ise “Y” yazınız.

7,826 ondalık gösterimi onda birler basamağına yuvarlanırsa 7,8 elde edilir.

7,007 ondalık gösterimi yüzde birler basamağına yuvarlanırsa 7,01 elde edilir.

43,704 ondalık gösterimi birler basamağına yuvarlanırsa 43 elde edilir.

11) Orhan Bey, evinin bahçesinin ölçülerini alırken eninin uzunluğunu 50,408 metre olarak ölçmüş ve not alırken bu değeri yüzde birler basamağına yuvarlayarak yazmıştır.

Buna göre Orhan Bey’ in yazdığı değer aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 50                      B) 50,409                      C) 50,41                      D) 50,4

12) Ondalık gösterimi 37,245 olan sayının onda birler basamağına göre yuvarlanmış biçimi A, yüzde birler basamağına göre yuvarlanmış biçimi B olduğuna göre  $B - A$  kaçtır?

- A) 0,04  
B) 0,05  
C) 0,06  
D) 0,07

13) Emre, 23,4871 sayısını yuvarlayarak 23,5 sayısını elde etmiştir.

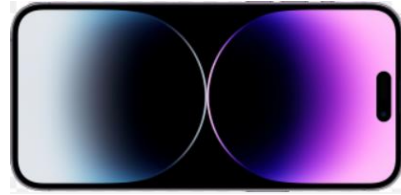
Buna göre Emre hangi basamağa göre yuvarlama yapmıştır?

- A) Onlar                      B) Onda birler  
C) Yüzde birler                      D) Binde birler

14)  $21,3\Delta 8$  ondalık gösteriminin onda birler basamağına yuvarlanmış hali 21,4 olduğuna göre,  $\Delta$ 'nin alabileceği rakamların toplamı kaçtır?

- A) 10                      B) 15                      C) 30                      D) 35

15)



Efe'nin telefonun kütlesi 97,368 kg'dır.

Bu telefonun kütlesinin kilogram cinsinden yüzde birler basamağına göre yuvarlanmış hali aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 97,37                      B) 97,378                      C) 97                      D) 98

video çözüm için telefonunuzu taratınız

