

**Kesirlerin Ondalık Gösterimi**

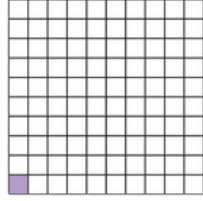
Paydaları 10 ve 100 olan kesirlerin virgül ile gösterilmesine **ondalık gösterim** denir



$$\frac{1}{10} = 0,1$$

Kesir gösterim

Ondalık gösterim



$$\frac{1}{100} = 0,01$$

Kesir gösterim

Ondalık gösterim

matematikce5678



Aşağıdaki noktalı yerleri doldurunuz.

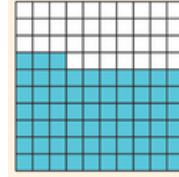


Kesir Gösterim

.....

Ondalık Gösterim

.....



Kesir Gösterim

.....

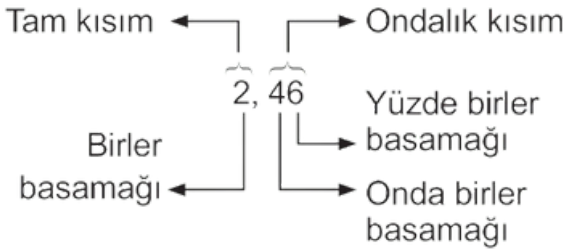
Ondalık Gösterim

.....

matematikce5678



Ondalık gösterimde virgülün sol tarafı tam kısım, sağ tarafı ise ondalık (kesir) kısımdır.



Aşağıda verilen ondalık gösterimlerde ok ile belirtilen rakamların basamak adlarını yazınız.

0,35



.....

128,5



.....



Aşağıda basamakları verilen ondalık kesri yazınız

Onda birler basamağı = 4

Birler basamağı = 0

Yüzde birler basamağı = 5

Ondalık Kesir

.....

**Ondalık Gösterim Yazılışı**

Bir kesir ondalık gösterim olarak yazılırken kesrin paydası;

10 ise ondalık kesim bir basamaklı yazılır. $\frac{3}{10} = 0,3$

100 ise ondalık kesim iki basamaklı yazılır. $\frac{41}{100} = 0,41$

matematikce5678



Aşağıdaki tablodaki boşlukları yerleri doldurunuz.

Kesir Gösterimi	Ondalık Gösterimi
$\frac{5}{10}$	
$2\frac{4}{10}$	
$3\frac{1}{100}$	

Kesir Gösterimi	Ondalık Gösterimi
	0,2
	0,02
	1,3

**Kesirlerin Ondalık Gösterimi**

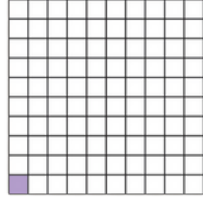
Paydaları 10 ve 100 olan kesirlerin virgül ile gösterilmesine **ondalık gösterim** denir



$$\frac{1}{10} = 0,1$$

Kesir gösterim

Ondalık gösterim



$$\frac{1}{100} = 0,01$$

Kesir gösterim

Ondalık gösterim

matematikce5678



Aşağıdaki noktalı yerleri doldurunuz.

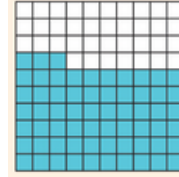


Kesir Gösterim

$$\frac{3}{10}$$

Ondalık Gösterim

$$0,3$$



Kesir Gösterim

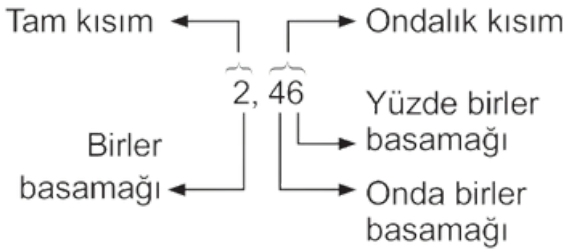
$$\frac{63}{100}$$

Ondalık Gösterim

$$0,63$$



Ondalık gösterimde virgülün sol tarafı tam kısım, sağ tarafı ise ondalık (kesir) kısımdır.



matematikce5678



Aşağıda verilen ondalık gösterimlerde ok ile belirtilen rakamların basamak adlarını yazınız.

0,35

Yüzde Birler

128,5

Onda Birler



Aşağıda basamakları verilen ondalık kesri yazınız

Onda birler basamağı = 4

Birler basamağı = 0

Yüzde birler basamağı = 5

Ondalık Kesir

0,45

**Ondalık Gösterim Yazılışı**

Bir kesir ondalık gösterim olarak yazılırken kesrin paydası;

10 ise ondalık kesim bir basamaklı yazılır. $\frac{3}{10} = 0,3$

100 ise ondalık kesim iki basamaklı yazılır. $\frac{41}{100} = 0,41$

matematikce5678



Aşağıdaki tablodaki boşlukları yerleri doldurunuz.

Kesir Gösterimi	Ondalık Gösterimi
$\frac{5}{10}$	0,5
$2\frac{4}{10}$	2,4
$3\frac{1}{100}$	3,01

Kesir Gösterimi	Ondalık Gösterimi
$\frac{2}{10}$	0,2
$\frac{2}{100}$	0,02
$\frac{13}{10}$	1,3

Ondalık Gösterim Okunuşu

Ondalık gösterim okunurken;

Önce tam kısım okunur ve arkasından "tam" ifadesi kullanılır.

Ondalık kısım bir basamaklı ise "onda", iki basamaklı ise "yüzde" ifadesi kullanılır ve sonra ondalık kısım okunur

0,3
...0... tam onda...3...

0,35
...0... tam yüzde...35...

23,4
...23... tam onda...4...

27,99
...27... tam yüzde...99...

matematikke5678



Aşağıdaki tablodaki boşlukları yerleri doldurunuz.

Ondalık Gösterim	Okunuşu
0,24	Sıfır tam, yüzde yirmi dört
1,25	
	Dört tam, binde beş

★ Paydası 10 veya 100 olmayan kesirler genişleterek veya sadeleştirilerek paydaları 10 veya 100 yapılır.

$$\frac{2}{5} = \frac{4}{10} = 0,4$$

(2)

★ Bir ondalık gösterimde sağ tarafa istenilen sayıda sıfır eklenebilir. Sayının değeri değişmez

$$7,2 = 7,20 = 7,200 \dots$$

matematikke5678

matematikke5678



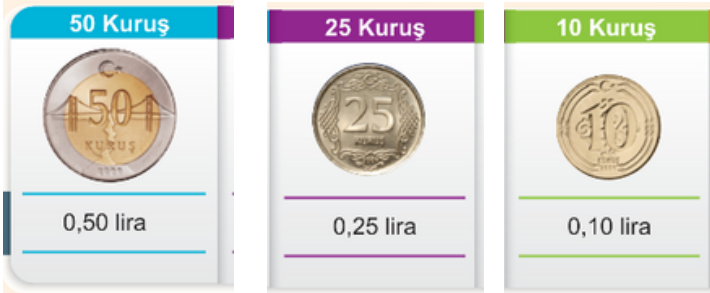
Aşağıda verilen kesirlerin ondalık gösterimlerini bulunuz

$$\frac{12}{25}$$

$$1\frac{9}{20}$$

$$\frac{9}{12}$$

Para miktarları da ondalık gösterim olarak yazılabilir



matematikke5678

matematikke5678

Aşağıdaki ifadeleri lira cinsinden ondalık gösterim olarak yazınız.

70 kuruş :

8 lira 65 kuruş :

30 lira 5 kuruş :

63 lira 20 kuruş :

Ondalık Gösterim Okunuşu

Ondalık gösterim okunurken;

Önce tam kısım okunur ve arkasından "tam" ifadesi kullanılır.

Ondalık kısım bir basamaklı ise "onda", iki basamaklı ise "yüzde" ifadesi kullanılır ve sonra ondalık kısım okunur

0,3
...0... tam onda...3...

0,35
...0... tam yüzde...35...

23,4
...23... tam onda...4...

27,99
...27... tam yüzde...99...

matematikçe5678



Aşağıdaki tablodaki boşlukları yerleri doldurunuz.

Ondalık Gösterim	Okunuşu
0,24	Sıfır tam, yüzde yirmi dört
1,25	1 Tam Yüzde 25
4,005	Dört tam, binde beş

★ Paydası 10 veya 100 olmayan kesirler genişleterek veya sadeleştirilerek paydaları 10 veya 100 yapılır.

$$\frac{2}{5} = \frac{4}{10} = 0,4$$

(2)

★ Bir ondalık gösterimde sağ tarafa istenilen sayıda sıfır eklenebilir. Sayının değeri değişmez

$$7,2 = 7,20 = 7,200 \dots$$

matematikçe5678

matematikçe5678



Aşağıda verilen kesirlerin ondalık gösterimlerini bulunuz

$$\frac{12}{25} = 0,48$$

$$1\frac{9}{20} = 1,45$$

$$\frac{9,2}{12} = 0,76\bar{6}$$

$$\frac{48}{100} = 0,48$$

$$1\frac{45}{100} = 1,45$$

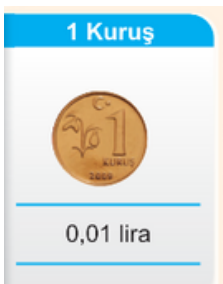
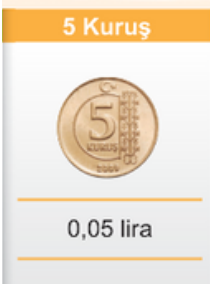
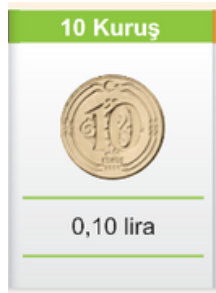
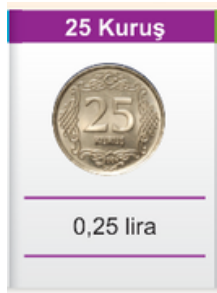
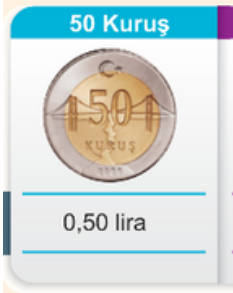
$$\frac{75}{100} = 0,75$$

0,48

1,45

0,75

Para miktarları da ondalık gösterim olarak yazılabilir



matematikçe5678

matematikçe5678

Aşağıdaki ifadeleri lira cinsinden ondalık gösterim olarak yazınız.

70 kuruş : 0,70

8 lira 65 kuruş : 8,65

30 lira 5 kuruş : 30,05

63 lira 20 kuruş : 63,20

1-



Basamaklarındaki rakamları kartların üzerine yazılan ondalık gösterimin okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kırk üç tam yüzde yirmi beş
B) Otuz beş tam yüzde yirmi dört
C) Otuz beş tam yüzde kırk iki
D) Elli üç tam yüzde kırk iki

matematik5678

6-

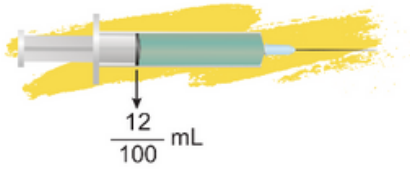


Yukarıdaki eş parçalara ayrılmış modelde verilen boyalı kısmın ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2,3 B) 2,8 C) 2,350 D) 2,375

matematik5678

2-



Görseldeki şırıngada bulunan ilacın mL cinsinden ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 100,12 B) 12,100
C) 0,12 D) 1,2

matematik5678

3-

Okunuşu "yetmiş iki tam yüzde kırk sekiz" olan ondalık gösterimin tam kısmında yazan sayı, ondalık kısmında yazan sayıdan kaç fazladır?

- A) 24 B) 28 C) 32 D) 36

matematik5678

4-

4,32 ondalık sayısının kesir olarak ifadesi $a\frac{b}{c}$ ise $a + b + c$ en az kaçtır?

- A) 34 B) 37 C) 70 D) 136

matematik5678

5-



Hangi kişilerin ellerindeki kartların üzerinde yazdığı sayılar birbirine eşittir?

- A) Ali - Leyla B) Mert - Deniz
C) Leyla - Deniz D) Ali - Mert

matematik5678

7-

Okunuşu "Yüz yirmi bir tam yüzde yirmi dört" olan ondalık gösterimin tam kısmındaki rakamların toplamı ve ondalık kısmındaki rakamların toplamı aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

	Tam Kısım	Ondalık Kısım
A)	6	4
B)	4	6
C)	6	6
D)	4	4

8-



Kartta yazan ifade aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 7 lira 2 kuruş B) 7 lira 20 kuruş
C) 2 lira 7 kuruş D) 2 lira 70 kuruş

9-



ukarıda verilen para miktarının lira cinsinden de eri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 12,5 B) 10,25 C) 10,025 D) 25,11

1-

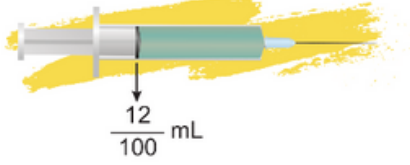


Basamaklarındaki rakamları kartların üzerine yazılan ondalık gösterimin okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

35,42

- A) Kırk üç tam yüzde yirmi beş
B) Otuz beş tam yüzde yirmi dört
C) Otuz beş tam yüzde kırk iki
D) Elli üç tam yüzde kırk iki

2-



Görseldeki şırıngada bulunan ilacın mL cinsinden ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 100,12
B) 12,100
C) 0,12
D) 1,2

3-

Okunuşu "yetmiş iki tam yüzde kırk sekiz" olan ondalık gösterimin tam kısmında yazan sayı, ondalık kısmında yazan sayıdan kaç fazladır?

- A) 24
B) 28
C) 32
D) 36

$$72,48 - \frac{48}{100} = 72,48 - 0,48 = 72$$

4-

4,32 ondalık sayısının kesir olarak ifadesi $a \frac{b}{c}$ ise $a + b + c$ en az kaçtır?

- A) 34
B) 37
C) 70
D) 136

$$4 \frac{32}{100} = 4 \frac{8}{25} \cdot 4 + 8 + 25$$

5-



Hangi kişilerin ellerindeki kartların üzerinde yazdığı sayılar birbirine eşittir?

- A) Ali - Leyla
B) Mert - Deniz
C) Leyla - Deniz
D) Ali - Mert

6-



Yukarıdaki eş parçalara ayrılmış modelde verilen boyalı kısmın ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2,3
B) 2,8
C) 2,350
D) 2,375

$$2 \frac{3}{8} = 2 \frac{375}{1000} = 2,375$$

7-

Okunuşu "Yüz yirmi bir tam yüzde yirmi dört" olan ondalık gösterimin tam kısmındaki rakamların toplamı ve ondalık kısmındaki rakamların toplamı aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

	Tam Kısım	Ondalık Kısım
A)	6	4
B)	4	6
C)	6	6
D)	4	4

$$21,24$$

4 + 6 = 10

8-



Kartta yazan ifade aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 7 lira 2 kuruş
B) 7 lira 20 kuruş
C) 2 lira 7 kuruş
D) 2 lira 70 kuruş

9-



ukarıda verilen para miktarının lira cinsinden de eri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 12,5
B) 10,25
C) 10,025
D) 25,11

matematik5678

matematik5678

matematik5678

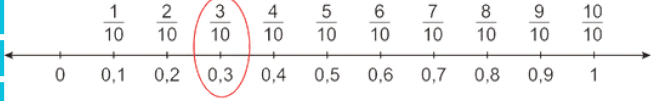
matematik5678

matematik5678

matematik5678

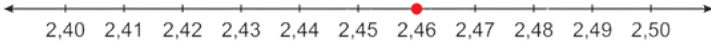
**Ondalık Gösterimleri Sayı Doğrusunda Gösterme**

? 0,3 sayısını sayı doğrusunda gösterelim.



0,3 ondalık gösterim tam kısmı 0 olduğundan, 0 ile 1 doğal sayıları arası 10 eşit parçaya bölünür ve 0,3 ondalık sayısının yeri üçüncü sıra olarak belirlenir

? 2,46 sayısını sayı doğrusunda gösterelim.



★ Bir ondalık gösterimde sağ tarafa istenilen sayıda sıfır eklenebilir. Sayının değeri değişmez

$$7,2 = 7,20 = 7,200 \dots$$

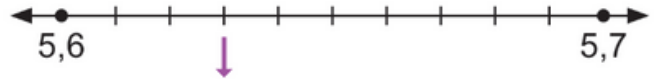
matematikce5678

matematikce5678

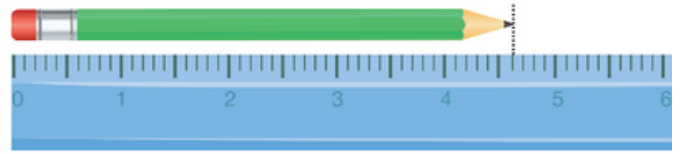
matematikce5678



Aşağıda ı sayı doğrusunda oklarla gösterilen ondalık gösterimleri yazınız.



Bu kalemın boyunu ondalık ve kesir olarak yazınız.

**Ondalık Gösterimleri Sıralama**

Ondalık kesirlerde sıralarken;

Önce tam kısma bakılır. Tam kısmı büyük olan kesir daha büyüktür.

Tam kısımları eşit ise önce kesir kısımlarının basamak sayıları eşitlenir. Kesir kısmı büyük olan sayı daha büyüktür

2,79 }
3,285 } ondalık kesirlerini karşılaştıralım.
3,4 }
2,79
3,285
3,4
2,79
3,285
3,4
3,4 > 3,285 > 2,79

★ Bir ondalık gösterimde sağ tarafa istenilen sayıda sıfır eklenebilir. Sayının değeri değişmez

$$7,2 = 7,20 = 7,200 \dots$$



Noktalı yerlere <, =, > sembollerinden uygun olanı yazınız.

2,62 4,2 0,5 0,05

8,3 8,03 0,04 0,4



Aşağıda verilen kesirleri küçükten büyüğe sıralayınız.

▲ = 23,12

■ = 45,12

● = 2,08

▲ = 4,3

■ = 4,33

● = 4,03



Aşağıdaki karşılaştırmalarda üçgen yerine yazılabilecek sayıları bulunuz.

2,43 < 2,▲3

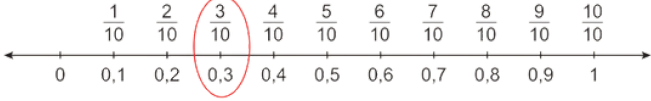
1,5▲ > 1,56

matematikce5678



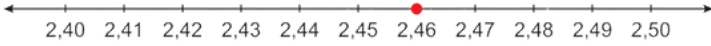
Ondalık Gösterimleri Sayı Doğrusunda Gösterme

? 0,3 sayısını sayı doğrusunda gösterelim.



0,3 ondalık gösterim tam kısmı 0 olduğundan, 0 ile 1 doğal sayıları arası 10 eşit parçaya bölünür ve 0,3 ondalık sayısının yeri üçüncü sıra olarak belirlenir

? 2,46 sayısını sayı doğrusunda gösterelim.



★ Bir ondalık gösterimde sağ tarafa istenilen sayıda sıfır eklenebilir. Sayının değeri değişmez

$$7,2 = 7,20 = 7,200 \dots$$

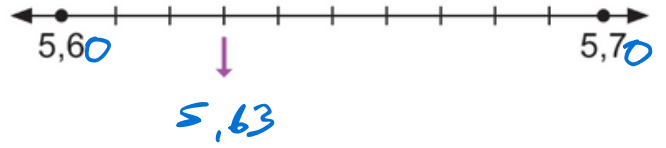
matematikçe5678

matematikçe5678

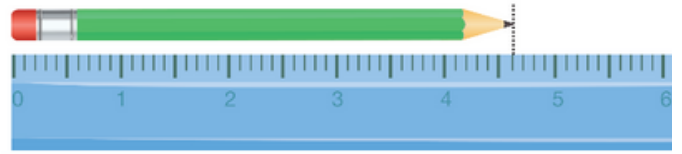
matematikçe5678



Aşağıda ı sayı doğrusunda oklarla gösterilen ondalık gösterimleri yazınız.



Bu kalemın boyunu ondalık ve kesir olarak yazınız.



$$4,6 \quad \frac{46}{10}$$



Ondalık Gösterimleri Sıralama

Ondalık kesirlerde sıralarken;

Önce tam kısma bakılır. Tam kısmı büyük olan kesir daha büyüktür.

Tam kısımları eşit ise önce kesir kısımlarının basamak sayıları eşitlenir. Kesir kısmı büyük olan sayı daha büyüktür

$$\left. \begin{array}{l} 2,79 \\ 3,285 \\ 3,4 \end{array} \right\} \text{ondalık kesirlerini karşılaştıralım.} \quad \left. \begin{array}{l} 2,79 \\ 3,285 \\ 3,4 \end{array} \right\} \quad 3,4 > 3,285 > 2,79$$

★ Bir ondalık gösterimde sağ tarafa istenilen sayıda sıfır eklenebilir. Sayının değeri değişmez

$$7,2 = 7,20 = 7,200 \dots$$



Noktalı yerlere <, =, > sembollerinden uygun olanı yazınız.

$$2,62 < 4,2 \quad 0,50 > 0,05$$

$$8,30 > 8,03 \quad 0,04 < 0,40$$



Aşağıda verilen kesirleri küçükten büyüğe sıralayınız.

$$\begin{array}{l} \blacktriangle = 23,12 \\ \blacksquare = 45,12 \\ \bullet = 2,08 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \blacktriangle = 4,30 \\ \blacksquare = 4,33 \\ \bullet = 4,03 \end{array}$$



Aşağıdaki karşılaştırmalarda üçgen yerine yazılabilecek sayıları bulunuz.

$$2,43 < 2, \blacktriangle 3$$

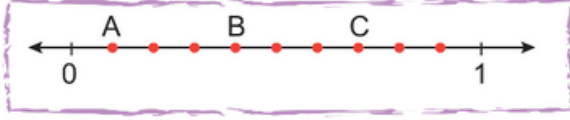
$$1,5 \blacktriangle > 1,56$$

$$5,6, 7, 8, 9$$

$$7, 8, 9$$

matematikçe5678

1-

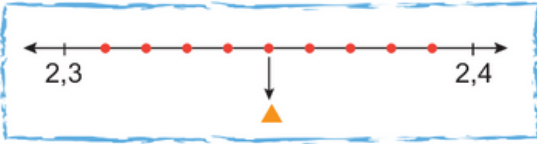


Yukarıda verilen sayı doğrusunda 0 ile 1 arası eş bölmelere ayrılmıştır.

Aşağıdaki ondalık kesirlerden hangisi A, B ve C noktasından birine karşılık gelmez?

- A) 0,1 B) 0,4 C) 0,6 D) 0,7

2-



Yukarıda verilen sayı doğrusu eş bölmelere ayrılmıştır.

Buna göre ▲ yerine aşağıdaki ondalık gösterimlerden hangisi yazılmalıdır?

- A) 2,5 B) 2,35 C) 2,36 D) 2,38

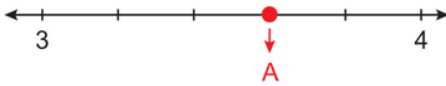
3-



Yukarıda verilen sayı doğrusunda ■ ile ▲ arasında kaç tane doğal sayı vardır?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7

4-



Yukarıdaki sayı doğrusu üzerinde 3 ile 4 sayıları arası beş eş parçaya ayrılmıştır.

Buna göre, A noktasına karşılık gelen ondalık gösterim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 3,6 B) 3,5 C) 3,4 D) 3,3

5-

23,08 ondalık gösteriminden küçük en büyük doğal sayı kaçtır?

- A) 25 B) 24 C) 23 D) 22

6-

- I) $6,4 > 5,4$ II) $7,2 > 7,20$
III) $4,3 < 4,32$ IV) $6,12 < 6,1$

Verilen karşılaştırmalardan hangileri yanlıştır?

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

7-

$$6,42 < 6, \square 5 < 6,847$$

Yukarıdaki sıralamaya göre □ yerine kaç farklı rakam yazılabilir?

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

8-

0, 2, 3, 5 rakamlarını birer defa kullanarak yazılabilecek 2'den büyük en küçük ondalık gösterim aşağıdakilerden hangisidir?

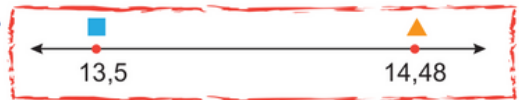
- A) 2,530 B) 2,053 C) 2,305 D) 2,035

9-

11,7 ile 16,01 ondalık kesirleri arasında kaç tane doğal sayı vardır?

- A) 6 B) 5 C) 4 D) 3

10-



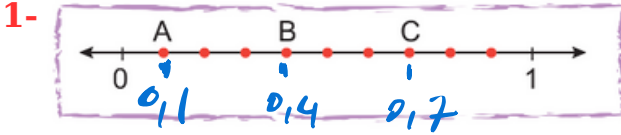
Aşağıdaki ondalık gösterimlerinden hangisi ■ ile ▲ arasında bulunur?

- A) 13,45 B) 14,6
C) 14,07 D) 13,08

matematikçe5678

matematikçe5678

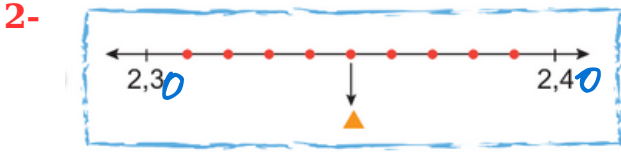
matematikçe5678



Yukarıda verilen sayı doğrusunda 0 ile 1 arası eş bölmelere ayrılmıştır.

Aşağıdaki ondalık kesirlerden hangisi A, B ve C noktasından birine karşılık gelmez?

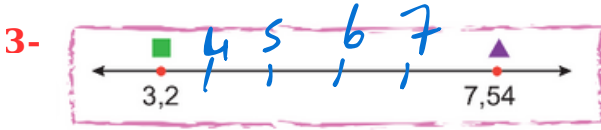
- A) 0,1 B) 0,4 **C) 0,6** D) 0,7



Yukarıda verilen sayı doğrusu eş bölmelere ayrılmıştır.

Buna göre ▲ yerine aşağıdaki ondalık gösterimlerden hangisi yazılmalıdır?

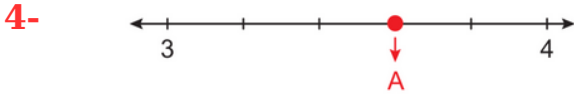
- A) 2,5 **B) 2,35** C) 2,36 D) 2,38



Yukarıda verilen sayı doğrusunda ■ ile ▲ arasında kaç tane doğal sayı vardır?

- A) 4** B) 5 C) 6 D) 7

$$3\frac{3}{5} = 3\frac{6}{10} = 3,6$$



Yukarıdaki sayı doğrusu üzerinde 3 ile 4 sayıları arası beş eş parçaya ayrılmıştır.

Buna göre, A noktasına karşılık gelen ondalık gösterim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 3,6** B) 3,5 C) 3,4 D) 3,3

5- 23,08 ondalık gösteriminden küçük en büyük doğal sayı kaçtır?

- A) 25 B) 24 **C) 23** D) 22

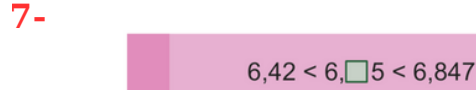
- 6- I $6,4 > 5,4$ II $7,2 > 7,20$

- III $4,3 < 4,32$ IV $6,12 < 6,1$

Verilen karşılaştırmalardan hangileri yanlıştır?

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

matematikce5678



Yukarıdaki sıralamaya göre □ yerine kaç farklı rakam yazılabilir?

- A) 3 **B) 4** C) 5 D) 6

4, 5, 6, 7,

matematikce5678

8- 0, 2, 3, 5 rakamlarını birer defa kullanarak yazılabilecek 2'den büyük en küçük ondalık gösterim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2,530 B) 2,053 C) 2,305 **D) 2,035**

9- 11,7 ile 16,01 ondalık kesirleri arasında kaç tane doğal sayı vardır?

- A) 6 **B) 5** C) 4 D) 3

12, 13, 14, 15, 16

matematikce5678



Aşağıdaki ondalık gösterimlerinden hangisi ■ ile ▲ arasında bulunur?

- A) 13,45 B) 14,60
C) 14,07 D) 13,08

- 1- I. $\frac{7}{5}$ II. $1\frac{12}{30}$ III. $\frac{14}{10}$ IV. $\frac{63}{45}$

Yukarıda numaralandırılmış gösterimlerden kaç tanesi 1,4 ifadesine eşittir?

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



Tabelada yazan kesrin ondalık gösteriminde; onda birler basamağın-daki rakam, yüzde birler basamağındaki rakamdan kaç fazladır?

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

- 3- Ondalık gösterimi 3,5 olan bir çokluğun kesir olarak gösterimi $\frac{a}{b}$ ise $a + b$ aşağıdakilerden hangisi olamaz?

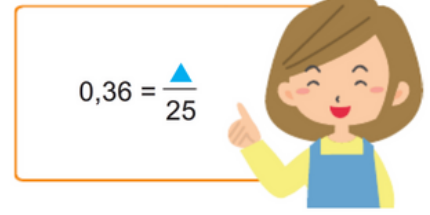
- A) 18 B) 27 C) 44 D) 90



Verilen fiyat etiketlerine göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) I ve II eşittir.
B) II ve IV eşittir.
C) I ve IV eşittir.
D) II ve III eşit değildir.

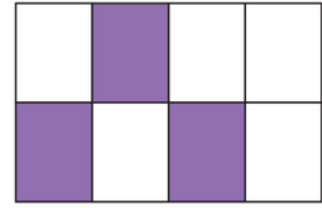
5-



Fatma Öğretmen'in tahtaya yazdığı eşitliğe göre, ▲ yerine yazılabilecek doğal sayı kaçtır?

- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9

6-



Yukarıda eş bölmelere ayrılmış şeklin üç bölmesi boyanmıştır.

Bu şeklin kaç bölmesi daha boyanırsa, boyalı bölme-yi ifade eden kesrin ondalık gösterimi 0,75 olur?

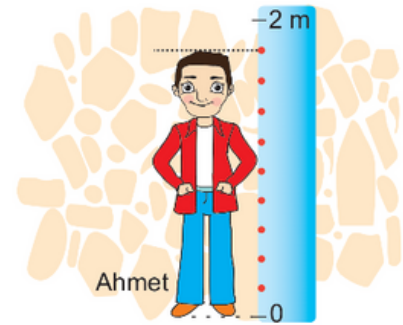
- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5

7-

Aşağıda verilen kesirlerin hangisinin ondalık gösterimi 0,75'e eşittir?

- A) $\frac{1}{75}$ B) $\frac{75}{10}$ C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{12}{15}$

8-



Görselde 2 m uzunluğundaki cetvel ile Ahmet'in boyu ölçülmüştür.

2 m'lik cetvel 10 eş bölme-yeye ayrıldığına göre Ahmet'in boyu kaç metredir?

- A) 0,9 B) 1,6 C) 1,8 D) 1,9

matematikce5678

matematikce5678

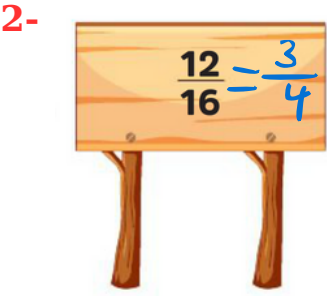
matematikce5678

matematikce5678

- 1- I. $\frac{7}{5}$ II. $1\frac{12}{30}$ III. $\frac{14}{10}$ IV. $\frac{63}{45}$

Yukarıda numaralandırılmış gösterimlerden kaç tanesi 1,4 ifadesine eşittir?

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



Tabelada yazan kesrin ondalık gösteriminde; onda birler basamağın-daki rakam, yüzde birler basamağındaki rakamdan kaç fazladır?

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

$$\frac{3}{4} = \frac{75}{100} = 0,75$$

- 3- Ondalık gösterimi 3,5 olan bir çokluğun kesir olarak gösterimi $\frac{a}{b}$ ise a + b aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 18 B) 27 **C) 44** D) 90

$$3,5 = \frac{35}{10} = \frac{7}{2} = \frac{14}{4} = \frac{27}{6} = \frac{70}{20}$$

- 4- 

Verilen fiyat etiketlerine göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) I ve II eşittir.
B) II ve IV eşittir.
C) I ve IV eşittir.
D) II ve III eşit değildir.

5-

$$0,36 = \frac{\triangle}{25}$$

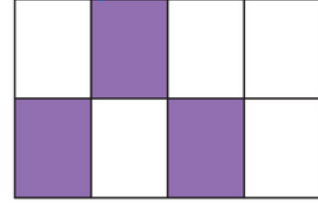


Fatma Öğretmen'in tahtaya yazdığı eşitliğe göre, \triangle yerine yazılabilecek doğal sayı kaçtır?

- A) 6 B) 7 C) 8 **D) 9**

$$\frac{36}{100} = \frac{9}{25}$$

6-



Yukarıda eş bölmelere ayrılmış şeklin üç bölme-si boyanmıştır.

Bu şeklin kaç bölmesi daha boyanırsa, boyalı bölme-yi ifade eden kesrin ondalık gösterimi 0,75 olur?

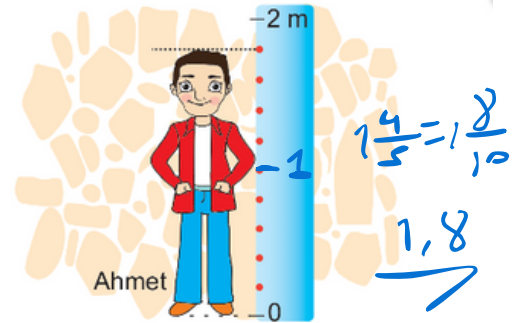
- A) 2 **B) 3** C) 4 D) 5

$$\frac{75}{100} - \frac{3}{4} = \frac{6}{8}$$

- 7- Aşağıda verilen kesirlerin hangisinin ondalık gösterimi 0,75'e eşittir?

- A) $\frac{1}{75}$ B) $\frac{75}{10}$ **C) $\frac{3}{4}$** D) $\frac{12}{15}$

8-



Görselde 2 m uzunluğundaki cetvel ile Ahmet'in boyu ölçülmüştür.

2 m'lik cetvel 10 eş bölme-yeye ayrıldığına göre Ahmet'in boyu kaç metredir?

- A) 0,9 B) 1,6 **C) 1,8** D) 1,9

matematikce5678

matematikce5678

matematikce5678

matematikce5678

9-

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{1}{5}$$

0,75

0,5

0,25

Yukarıda verilen kesirler ile eşiti olan ondalık gösterimleri eşleştirdiğimizde hangi kesir boşta kalır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{4}$ C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{1}{5}$

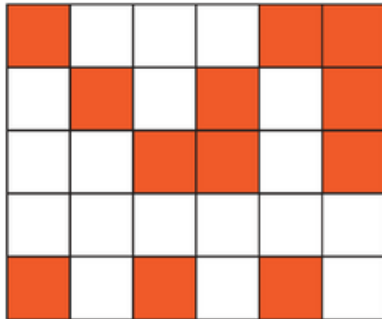
10-

$$\frac{18}{300}$$

Yukarıda verilen kesrin ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 0,6 B) 0,06 C) 0,18 D) 1,8

11-



Yukarıda eş bölmelere ayrılmış şekilde boyalı bölgeyi ifade eden ondalık gösterimin "Sıfır tam yüzde altmış" olması için boyasız karelerin kaçta kaçına daha boyanmalıdır?

- A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{1}{4}$ C) $\frac{1}{3}$ D) $\frac{1}{2}$

12-

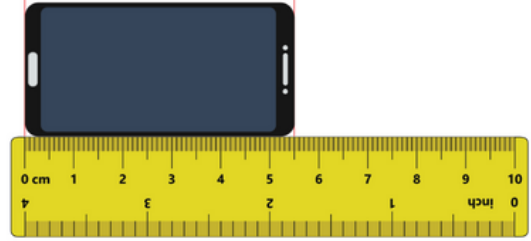


Yukarıdaki eş parçalara ayrılmış sayı doğrusunda \blacktriangle sembolüne karşılık gelen ondalık gösterim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2,414 B) 2,415 C) 2,416 D) 2,417

matematikce5678

13-



5,05 cm

5,50 cm

5,69 cm

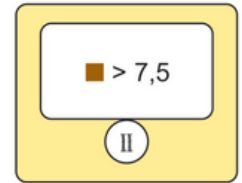
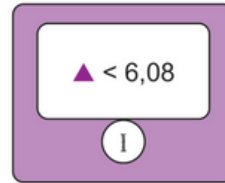
5,54 cm

Verilen uzunluklardan kaç tanesi cetvel ile ölçülen cep telefonunun uzunluğundan daha kısadır?

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

matematikce5678

14-



I. kartta yazan karşılaştırmada \blacktriangle yerine yazılabilecek en büyük doğal sayı ile II. kartta yazan karşılaştırmada \blacksquare yerine yazılabilecek en küçük doğal sayının toplamı kaçtır?

- A) 12 B) 13 C) 14 D) 15

matematikce5678

matematikce5678

9-



Yukarıda verilen kesirler ile eşiti olan ondalık gösterimleri eşleştirdiğimizde hangi kesir boşta kalır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{4}$ C) $\frac{3}{4}$ **D) $\frac{1}{5}$**

10-

$$\frac{18}{300} = \frac{6}{100}$$

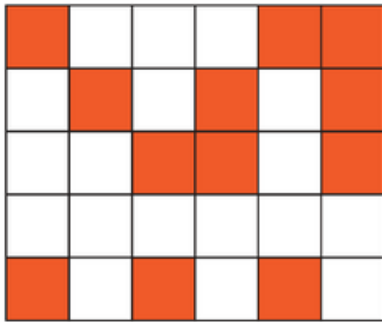
Yukarıda verilen kesrin ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 0,6 **B) 0,06** C) 0,18 D) 1,8

11-

Beyaz ←
18

Kırmızı ←
12

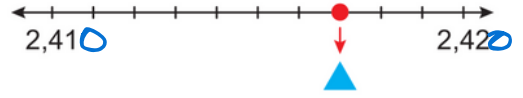


Yukarıda eş bölmelere ayrılmış şekilde boyalı bölgeyi ifade eden ondalık gösterimin "Sıfır tam yüzde altmış" olması için boyasız karelerin kaçta kaç daha boyanmalıdır?

- A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{1}{4}$ **C) $\frac{1}{3}$** D) $\frac{1}{2}$

$$\frac{60}{100} = \frac{3}{5} = \frac{18}{30} \quad \frac{6}{18} = \frac{1}{3}$$

12-

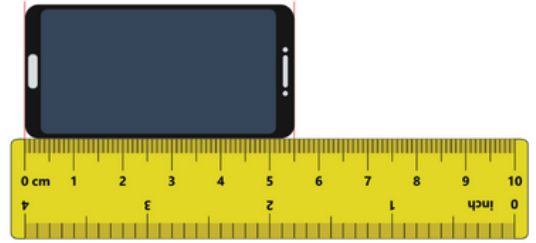


Yukarıdaki eş parçalara ayrılmış sayı doğrusunda \blacktriangle sembolüne karşılık gelen ondalık gösterim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2,414 B) 2,415 C) 2,416 **D) 2,417**

matematikce5678

13-



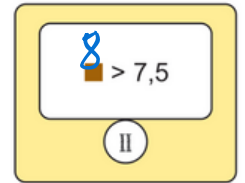
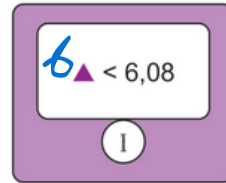
- 5,05 cm** 5,50 cm 5,69 cm 5,54 cm

Verilen uzunluklardan kaç tanesi cetvel ile ölçülen cep telefonunun uzunluğundan daha kısadır?

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

matematikce5678

14-



I. kartta yazan karşılaştırmada \blacktriangle yerine yazılabilecek en büyük doğal sayı ile II. kartta yazan karşılaştırmada \blacksquare yerine yazılabilecek en küçük doğal sayının toplamı kaçtır?

- A) 12 B) 13 **C) 14** D) 15

matematikce5678

matematikce5678