

MATEMATİK

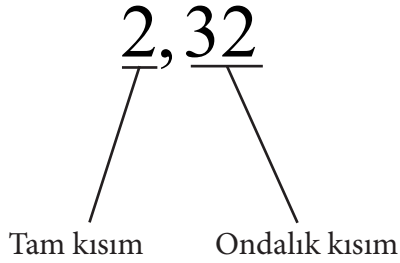
KESİRLERİN ONDALIK GÖSTERİMLERİ

- Paydası 10, 100 ve 1000 olan kesirlere **ON-DALIK KESİRLER** denir.
- Ondalık kesirlerin gösterimi yapılırken pay yazılır ve paydadaki 0 kadar virgölün sağ tarafında basamak olur.

ÖRNEK:

$$\frac{7}{10} = 0,7$$

$$2\frac{32}{100} = 2,32$$



BAKMADAN GEÇME:

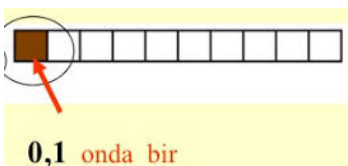
Bir ondalık ifade okunurken:

- İlk olarak tam kısmı söylenip arkasından tam ifadesi söylenir.
- Ondalık kısımda bir sayı varsa ONDA, 2 sayı varsa YÜZDE ve 3 sayı varsa BİNDE ifadelerinden biri söylenip ardından sayı okunur.

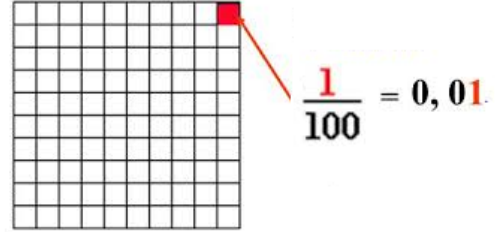
ÖRNEK:

- 4,5 = Dört tam onda beş
- 0,16 = Yüzde on altı
- 2,079 = İki tam binde yetmiş dokuz.

ÖRNEK:



ÖRNEK:



SORU:

Aşağıdaki ondalık sayıların okunuşlarını yazınız.

- 2,8 =
- 0,4 =
- 3,06 =
- 5,25 =
- 7,349 =
- 0,02 =
- 8,001 =
- 0,342 =
- 87,2 =
- 290,06 =

SORU:

Aşağıda okunuşları verilen ondalık sayıları yazınız.

- İki tam onda dokuz =
- Üç tam yüzde kırk beş =
- Beş yüz otuz tam binde yirmi iki =
- Sekiz tam yüzde beş =
- On bir tam binde iki yüz seksen altı =

SORU:

Aşağıdaki kesirleri ondalık sayı olarak yazınız.

$$\blacktriangleright \frac{3}{10} =$$

$$\blacktriangleright 2\frac{1}{10} =$$

$$\blacktriangleright 1\frac{32}{100} =$$

$$\blacktriangleright \frac{67}{100} =$$

$$\blacktriangleright \frac{586}{1000} =$$

$$\blacktriangleright 20\frac{34}{100} =$$

$$\blacktriangleright \frac{48}{10} =$$

$$\blacktriangleright 7\frac{5}{1000} =$$

$$\blacktriangleright 6\frac{22}{100} =$$

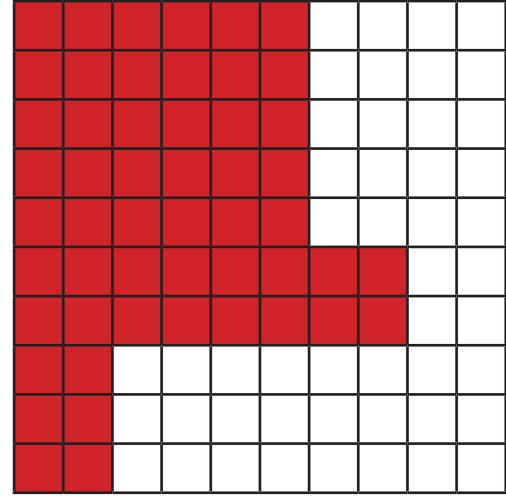
$$\blacktriangleright 9\frac{4}{10} =$$

SORU:

Aşağıdaki ondalık sayıları ondalık kesir olarak yazınız.

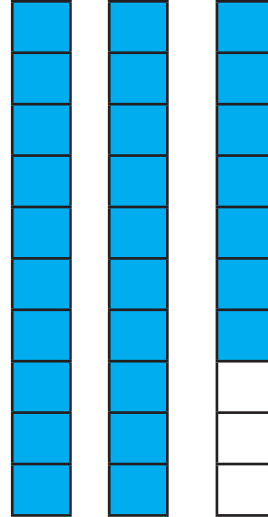
- 0,2 =
- 0,36 =
- 2,53 =
- 24,5 =
- 6,342 =
- 0,42 =
- 0,023 =
- 0,008 =

SORU:



Boyalı bölgeye karşılık gelen ondalık kesir ve ondalık sayıyı yazınız.

SORU:



Boyalı bölgeye karşılık gelen ondalık kesir ve ondalık sayıyı yazınız.



ÖRNEK:

$$\blacktriangleright \frac{4}{5} = \frac{4 \times 2}{5 \times 2} = \frac{8}{10} = 0,8$$

(2)

$$\blacktriangleright 3\frac{11}{25} = 3\frac{11 \times 4}{25 \times 4} = 3\frac{44}{100} = 3,44$$

(4)

ÖRNEK:

$$\blacktriangleright 2,5 = 2\frac{5:5}{10:5} = 2\frac{1}{2} = \frac{5}{2}$$

SORU:

Aşağıdaki kesirleri ondalık sayılara çeviriniz.

$$\blacktriangleright \frac{1}{2} =$$

$$\blacktriangleright \frac{3}{5} =$$

$$\blacktriangleright 4\frac{7}{20} =$$

$$\blacktriangleright 1\frac{4}{25} =$$

$$\blacktriangleright \frac{37}{50} =$$

$$\blacktriangleright \frac{1}{2} =$$

SORU:

Aşağıdaki ondalık sayıların kesir hallerinin en sade şeklini yazınız.

- 0,8 =
- 1,6 =
- 4,4 =
- 0,56 =
- 1,24 =
- 0,64 =

SORU:

$$1,2 = \frac{A}{60} \quad \text{A yerine gelmesi gereken sayı kaçtır?}$$