

ONDALIK GÖSTERİMLERİN BASAMAK DEĞERLERİ

Ö: 51,246 ondalık sayısının basamaklarını ve basamak değerlerini inceleyelim.



	Tam Kısım		,	Ondalık Kısım		
	Onlar Basamağı	Birler Basamağı		Onda Birler Basamağı	Yüzde Birler Basamağı	Binde Birler Basamağı
Ondalık Gösterim	5	1	,	2	4	6
Basamak Değeri	50	1	,	0,2	0,04	0,006

Not: Ondalık sayılarda virgölün sağındaki ilk basamak onda birler basamağı, ikinci basamak yüzde birler basamağı, üçüncü basamak binde birler basamağı olarak adlandırılır.

Ö: Kesirlerin ondalık gösterimini yapalım

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

$$* \frac{2}{5} =$$

$$* \frac{12}{300} =$$

$$* \frac{16}{250} =$$

Ö: Tam sayılı kesirlerin ondalık gösterimini yapalım.

$$* 1 \frac{2}{5} =$$

$$* 5 \frac{7}{20} =$$

$$* 6 \frac{16}{2000} =$$

Not: Kesirlerin ondalık gösterimini yapmak için paydayı 10, 100, 1000 olacak şekilde genişletmeye veya sadeleştirme yapabiliriz.

Ö: Kesirlerin ondalık gösterimini yapalım.

$$* \frac{12}{5} =$$

$$* \frac{27}{10} =$$

$$* \frac{66}{50} =$$

Not: Birleşik kesirler tam sayılı kesre çevrilip ondalık sayı olarak yazılabilir.

Ondalık Gösterimin Kesre Çevrilmesi

$$Ö: 0,8 = \frac{8}{10}$$

$$* 0,7 =$$

$$* 0,35 =$$

$$* 0,016 =$$

$$* 7,1 =$$

$$* 8,16 =$$

$$* 7,129 =$$

Not: Paydaya ondalık kısımdaki basamak sayısına göre 10, 100 veya 1000 yazılır.

$$\ddot{O}: 3,2 = \frac{32}{10} = 3\frac{2}{10} = 3\frac{1}{5}$$

Ö: Kesre çevirip işlemi yapınız.

$$0,7 + 0,16 =$$

Ö: Kesre Çevirip işlemi yapınız.

$$1,27 + 3,73 =$$