

MATEMATİK

Ondalık Kesirlerde Sıralama

Ondalık Kesirlerde Sıralama



Bilgi

Ondalık sayılarda sıralama yapılırken;

- Öncelikle Tam kısımlarına bakılır,Tam kısmı büyük olan sayı daha büyüktür.
- Tam kısımları aynı olan sayılarda onda birler basamağına bakılır onlarda eşitse sırasıyla yüzde birler,binde birler.... bakılıp sıralama yapılır.
- Ondalık kısımlardaki basamak sayıları eşit değilse sağa basamaklar eşitleninceye kadar sıfır eklenilir.

Örneğin:

a=3,125 b=3,12 c=3,1
Sayılarını büyükten küçüğe
doğru sıralayalım.

Çözüm

a=3,125
b=3,120
c=3,100
 $a > b > c$

Öncelikle basamaklar eşitlenir,daha sonra önce tam kısımlarına daha sonra sırasıyla ondalıklar,yüzde birler ve binde birler basamağına bakılarak sıralama yapılır.

ÖRNEK

Aşağıda verilen ondalık sayıları
büyükten küçüğe doğru sıralayınız.

➤

0,72

0,70

0,710

➤

3,45

3,401

3,4

➤

8,2

7,99

9,001

➤

13,1

13,01

13,001

ÖRNEK

> < =

Aşağıda verilen ondalık sayıları
arasındaki boşluklara "<","="ve
sembollerinden uygun olanını yazınız.

➤

18,02.....18,2

➤

45,01.....45,11

➤

23,2.....23,22

➤

9,600.....9,6

➤

11,22.....11,02

➤

67,20.....67,2

➤

0,3.....0,3000

➤

7,08.....7,777

➤

9,901.....9,099

➤

12,45....12,405