

Sayıları Karşılaştırma ve Sıralama



Ali ve Murat fındıklıktan topladıkları fındıkları saydılar. Ali 43 Murat 36 fındık toplamıştı. Kimin daha fazla fındık topladığını bulalım.

Fındık sayılarını sayma çubukları ile gösterelim ve eşleştirelim.

Onluk	Birlik
4	3
3	6

Onluk	Birlik

43'un **onluk** sayısı 36'nın **onluk** sayısından daha **fazla**dır. Bu yüzden 43 sayısı 36'dan **büyük**tür.

43 **büyük**tür 36'dan.

$$43 > 36$$

36 **küçük**tür 43'dan.

$$36 < 43$$

Sayıları karşılaştırırken ilk önce sayıların **onluk**larına bakarız. Onluk sayısı daha fazla olan sayı diğer sayıdan daha büyüktür. Karşılaştırılan sayıların onlukları eşitse birliklerine bakılır. Birlikleri daha fazla olan sayı diğerinden daha büyüktür.

> büyüktür işareti

l>üyük

< küçüktür işareti

l<üçük

= eşittir işareti

Örnek: 36 sayısını 17 sayısıyla karşılaştıralım.

36

17

3 onluk

1 onluk

36 **büyük**tür 17'den. $36 > 17$

17 **küçük**tür 36'dan. $17 < 36$

Örnek: 54 sayısını 59 sayısıyla karşılaştıralım.

54

4 birlik

5 onluk

59

9 birlik

5 onluk

59 **büyük**tür 54'ten. $59 > 54$

54 **küçük**tür 59'dan. $54 < 59$

$46 > 24$

$19 < 61$

$57 > 53$

$36 > 29$

$89 < 98$

$74 < 77$

$11 = 11$

$99 > 9$

$63 > 36$

Sayıları Sıralayalım:

49, 98 ve 24 sayılarını büyükten küçüğe doğru sıralayalım.

$$98 > 49 > 24$$

29, 74 ve 63 sayılarını küçükten büyüğe doğru sıralayalım.

$$29 < 63 < 74$$

93, 97, 90 ve 69 sayılarını büyükten küçüğe doğru sıralayalım.

$$97 > 93 > 90 > 69$$