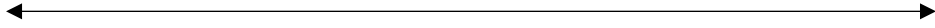


RASYONEL SAYILARI SIRALAMA

Ö: $\frac{11}{8}, \frac{3}{8}, \frac{7}{8}$ sayılarını büyükten küçüğe sıralayalım.



Ö: $\frac{7}{100}, \frac{71}{100}, \frac{30}{100}$

Not: Paydaları eşit olan pozitif rasyonel sayılarda payı büyük olan daha büyüktür.

Ö: $\frac{10}{50}, \frac{10}{5}, \frac{10}{7}$ sayılarını büyükten küçüğe sıralayalım.

Not: Payları eşit olan pozitif rasyonel sayılarda paydası büyük olan daha küçüktür.

Ö: $\frac{30}{41}, \frac{30}{50}, \frac{30}{12}$

Ö: $\frac{-7}{8}, \frac{-7}{4}, \frac{-7}{3}$ rasyonel sayılarını
büyükten küçüğe sıralayalım.

Not: Negatif
rasyonel sayılar
sıralamadan önce
pozitif gibi
düşünürüz. Sıralama
yapıldıktan sonra
işaret ters çeviririz.

Ö: $\frac{5}{12}, \frac{13}{24}, \frac{27}{48}$ rasyonel sayılarını büyükten
küçüğe sıralayalım.

$$\text{Ö: } a = \frac{10}{71}, \quad b = \frac{25}{107}, \quad c = \frac{50}{247}$$

Sayılarını küçükten büyüğe sıralayalım.