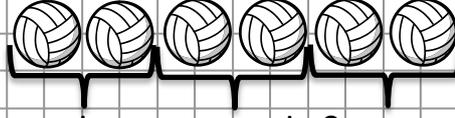
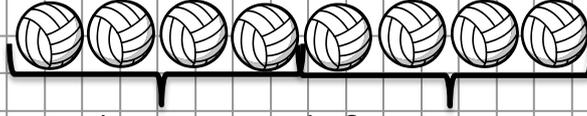


BÖLME İŞLEMİ

Bir gruptaki varlıkları eşit olarak paylaşmak bölme işlemidir. Bölme işlemi ardışık çıkarma işlemlerinin kısa yoldan yapımıdır. Bir gruptaki nesnelere eş gruplara ayırmak bölme işlemidir.



6 topu 2'şer gruplara ayırırsak 3 grup yapar.



8 topu 4'er gruplara ayırırsak 2 grup yapar.

$$\begin{array}{r} \text{bölünen} \quad 8 \\ - 8 \\ \hline 0 \\ \text{kalan} \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{bölen} \quad 4 \\ \text{bölüm} \quad 2 \end{array}$$

8'in içinde 4'ün kaç tane olduğunu bulmak için 4'er 4'er, 8'e kadar sayarız. 4, 8... 2 tane.

$8 - 4 = 4$ 8'den 0 kalana kadar 4
 $4 - 4 = 0$ çıkardığımızda 2 çıkarma işlemi yaparız.

$$\begin{array}{r} \text{bölünen} \quad 12 \\ - 12 \\ \hline 00 \\ \text{kalan} \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{bölen} \quad 3 \\ \text{bölüm} \quad 4 \end{array}$$

12'nin içinde 3'ün kaç tane olduğunu bulmak için 3'er 3'er, 12'ye kadar sayarız. 3, 6, 9, 12... 4 tane.

$12 - 3 = 9$ 12'den 0 kalana kadar 3
 $9 - 3 = 6$ çıkardığımızda 4 çıkarma işlemi yaparız.
 $6 - 3 = 3$
 $3 - 3 = 0$

Çıkanları aynı olan ardışık çıkarma işleminin kısa yoldan yapılmasına **bölme işlemi** denir. Bölme işlemi yaparken : ve ÷ işaretlerini de kullanırız.

$$21 \div 3 = 7$$

$$18 \div 2 = 9$$

$$15 \div 5 = 3$$

$$16 \div 4 = 4$$

$$15 : 3 = 5$$

$$12 : 2 = 6$$

$$45 : 5 = 9$$

$$28 : 4 = 7$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ - \quad \\ \hline \end{array} \quad 4$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ - \quad \\ \hline \end{array} \quad 5$$

$$\begin{array}{r} 27 \\ - \quad \\ \hline \end{array} \quad 3$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ - \quad \\ \hline \end{array} \quad 5$$

$$\begin{array}{r} 28 \\ - \quad \\ \hline \end{array} \quad 4$$