

Ad Soyad: _____
Sınıf: _____
Numarası: _____

Bölme işlemi eşit şekilde paylaşmanın veya gruplara ayırmanın kısa yoldan yapılmasıdır.

ÖRNEK: 20 elma beşerli gruplandırıldığında kaç grup oluşur?



1.Grup



2.Grup



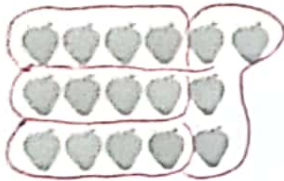
3.Grup



4.Grup

20 kurabiyeği beşerli gruplara ayırdığımızda 4 grup oluşur.

Aşağıda verilen nesnelere istenilen şekilde gruplara ayırarak grup sayılarını bulalım.



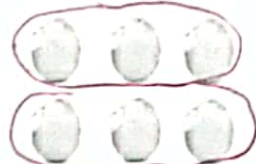
Çiçekler dörderli gruplandırılırsa 4...grup oluşur.



Armutlar ikişerli gruplandırılırsa 3...grup oluşur.



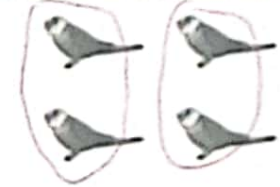
Narlar ikişerli gruplandırılırsa 6...grup oluşur.



Evler üçerli gruplandırılırsa 2...grup oluşur.



Ayıklar sekizerli gruplandırılırsa 2...grup oluşur.



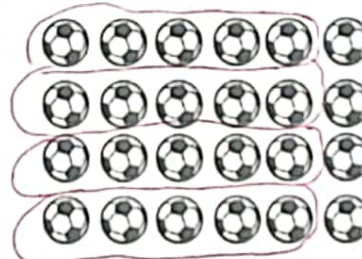
Kuşlar ikişerli gruplandırılırsa 2...grup oluşur.



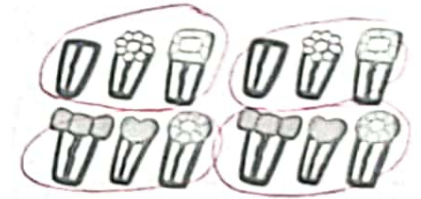
Evler üçerli gruplandırılırsa 5...grup oluşur.



Muzlar ikişerli gruplandırılırsa 5...grup oluşur.



Futbol toplarını beşerli gruplara ayırırsak 4...grup oluşur.



Tokalan üçerli gruplara ayırırsak 4...grup oluşur.

Aşağıdaki nesnelere istenilen sayıda gruplara ayırıp, her bir gruptaki nesne sayısını bulalım.



Çilekleri 3 gruba ayırırsak her bir grupta **3**...tane çilek olur.



Narları 4 gruba ayırırsak her bir grupta **3**...tane nar olur.



Armutları 2 gruba ayırırsak her bir grupta **5**...tane armut alır.



Şeftalileri 5 gruba ayırırsak her bir grupta **2**...tane şeftali olur.



Ayıcıkları 3 gruba ayırırsak her bir grupta **3** ayıcık olur.



Topları 8 gruba ayırırsak her bir grupta **2** top olur.

Aşağıdaki ardışık çıkarma işlemlerini örnekteki gibi yapalım.

15 tane elmayı 3 çocuğa eşit olarak paylaştıralım.

$$15 - 3 = 12 \rightarrow 1. \text{paylaştırma}$$

$$12 - 3 = 9 \rightarrow 2. \text{paylaştırma}$$

$$9 - 3 = 6 \rightarrow 3. \text{paylaştırma}$$

$$6 - 3 = 3 \rightarrow 4. \text{paylaştırma}$$

$$3 - 3 = 0 \rightarrow 5. \text{paylaştırma}$$

10 tane kalem 5 öğrenciye eşit olarak paylaştıralım.

$$10 - 5 = 5 \rightarrow 1. \text{payl}$$

$$5 - 5 = 0 \rightarrow 2. \text{payl}$$

18 tane çiçeği 2 çocuğa eşit olarak paylaştıralım.

$$18 - 2 = 16 \rightarrow 1. \text{payl}$$

$$16 - 2 = 14 \rightarrow 2. \text{payl}$$

$$14 - 2 = 12 \rightarrow 3. \text{payl}$$

$$12 - 2 = 10 \rightarrow 4. \text{payl}$$

$$10 - 2 = 8 \rightarrow 5. \text{payl}$$

$$8 - 2 = 6 \rightarrow 6. \text{payl}$$

$$6 - 2 = 4 \rightarrow 7. \text{payl}$$

$$4 - 2 = 2 \rightarrow 8. \text{payl}$$

$$2 - 2 = 0 \rightarrow 9. \text{payl}$$

16 tane şekeri 4 çocuğa eşit olarak paylaştıralım.

$$16 - 4 = 12 \rightarrow 1. \text{Payl}$$

$$12 - 4 = 8 \rightarrow 2. \text{payl}$$

$$8 - 4 = 4 \rightarrow 3. \text{payl}$$

$$4 - 4 = 0 \rightarrow 4. \text{payl}$$

18 misketi 3 çocuğa eşit olarak paylaştıralım.

$$18 - 3 = 15 \rightarrow 1. \text{payl}$$

$$15 - 3 = 12 \rightarrow 2. \text{payl}$$

$$12 - 3 = 9 \rightarrow 3. \text{payl}$$

$$9 - 3 = 6 \rightarrow 4. \text{payl}$$

$$6 - 3 = 3 \rightarrow 5. \text{payl}$$

$$3 - 3 = 0 \rightarrow 6. \text{payl}$$

12 tane peyniri 3 çocuğa eşit olarak paylaştıralım.

$$12 - 3 = 9 \rightarrow 1. \text{payl}$$

$$9 - 3 = 6 \rightarrow 2. \text{payl}$$

$$6 - 3 = 3 \rightarrow 3. \text{payl}$$

$$3 - 3 = 0 \rightarrow 4. \text{payl}$$

21 tokayı 7 çocuğa eşit olarak paylaştıralım.

$$\begin{aligned} 21 : 7 &= \dots \rightarrow 1 \text{ pay} \\ 14 : 7 &= \dots \rightarrow 2 \text{ pay} \\ 7 : 7 &= \dots \rightarrow 3 \text{ pay} \end{aligned}$$

25 kalemi 5 eşit olarak paylaştıralım.

$$\begin{aligned} 25 : 5 &= 20 \rightarrow 1 \text{ pay} \\ 20 : 5 &= 15 \rightarrow 2 \text{ pay} \\ 15 : 5 &= 10 \rightarrow 3 \text{ pay} \\ 10 : 5 &= 5 \rightarrow 4 \text{ pay} \\ 5 : 5 &= 0 \rightarrow 5 \text{ pay} \end{aligned}$$

24 muz 4 maymuna eşit olarak paylaştıralım.

$$\begin{aligned} 24 : 4 &= 20 \rightarrow 1 \text{ pay} \\ 20 : 4 &= 16 \rightarrow 2 \text{ pay} \\ 16 : 4 &= 12 \rightarrow 3 \text{ pay} \\ 12 : 4 &= 8 \rightarrow 4 \text{ pay} \\ 8 : 4 &= 4 \rightarrow 5 \text{ pay} \\ 4 : 4 &= 0 \rightarrow 6 \text{ pay} \end{aligned}$$

20 topu 10 sporcuya eşit olarak paylaştıralım.

$$\begin{aligned} 20 : 10 &= 10 \rightarrow 1 \text{ pay} \\ 10 : 10 &= 0 \rightarrow 2 \text{ pay} \end{aligned}$$

27 tane havucu 3 tavşana eşit olarak paylaştıralım.

$$\begin{aligned} 27 : 3 &= 24 \rightarrow 1 \text{ pay} \\ 24 : 3 &= 21 \rightarrow 2 \text{ pay} \\ 21 : 3 &= 18 \rightarrow 3 \text{ pay} \\ 18 : 3 &= 15 \rightarrow 4 \text{ pay} \\ 15 : 3 &= 12 \rightarrow 5 \text{ pay} \\ 12 : 3 &= 9 \rightarrow 6 \text{ pay} \\ 9 : 3 &= 6 \rightarrow 7 \text{ pay} \\ 6 : 3 &= 3 \rightarrow 8 \text{ pay} \\ 3 : 3 &= 0 \rightarrow 9 \text{ pay} \end{aligned}$$

20 kemiği 4 köpeğe eşit olarak paylaştıralım.

$$\begin{aligned} 20 : 4 &= 16 \rightarrow 1 \text{ pay} \\ 16 : 4 &= 12 \rightarrow 2 \text{ pay} \\ 12 : 4 &= 8 \rightarrow 3 \text{ pay} \\ 8 : 4 &= 4 \rightarrow 4 \text{ pay} \\ 4 : 4 &= 0 \rightarrow 5 \text{ pay} \end{aligned}$$