

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

Kalansız Bölme İşlemi - 1



1. Aşağıdaki elmaları 2 çocuğa eşit şekilde paylaşalım. Bulduğumuz sonucu bölme işlemi yaparak gösterelim.

$$\begin{array}{r|l} 10 & 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 12 & 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} & \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} & \\ \hline \end{array}$$

2. Aşağıda verilen nesnelere eşit gruplara ayıralım. Bulduğumuz sonucu bölme işlemi şeklinde gösterelim.

Çiçekleri dörderli gruplandıralım.



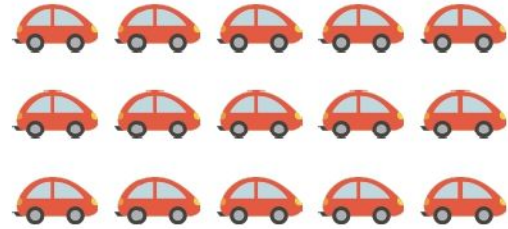
$$8 \div 4 = \underline{\quad}$$

Yıldızları üçerli gruplandıralım.



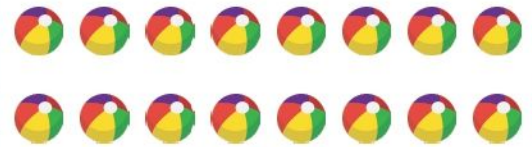
$$\underline{\quad} \div \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

Arabaları beşerli gruplandıralım.



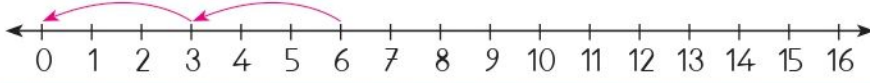
$$\underline{\quad} \div \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

Topları dörderli gruplandıralım.

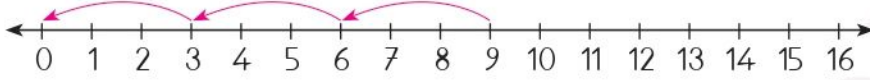


$$\underline{\quad} \div \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

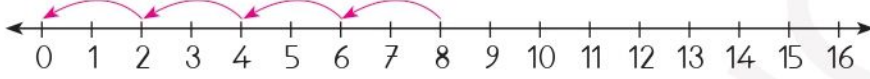
3. Aşağıdaki sayı doğrularında verilen işlemleri örnekteki gibi yapalım.



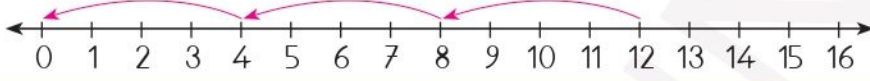
$$6 \div 3 = 2$$



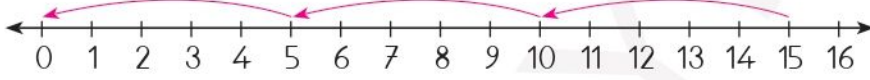
$$\underline{\quad} \div \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



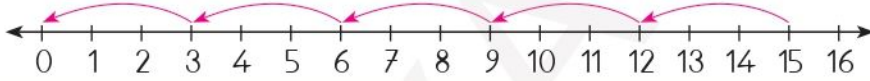
$$\underline{\quad} \div \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} \div \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} \div \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} \div \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} \div \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

4. Aşağıdaki bölme işlemlerini yapalım.

$$\begin{array}{r} 24 \overline{) 3} \\ \underline{\quad} \\ \quad \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \overline{) 2} \\ \underline{\quad} \\ \quad \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \overline{) 4} \\ \underline{\quad} \\ \quad \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42 \overline{) 6} \\ \underline{\quad} \\ \quad \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 \overline{) 8} \\ \underline{\quad} \\ \quad \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \overline{) 6} \\ \underline{\quad} \\ \quad \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63 \overline{) 7} \\ \underline{\quad} \\ \quad \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 81 \overline{) 9} \\ \underline{\quad} \\ \quad \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 72 \overline{) 8} \\ \underline{\quad} \\ \quad \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 49 \overline{) 7} \\ \underline{\quad} \\ \quad \end{array}$$

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

Kalansız Bölme İşlemi - 2



$$\begin{array}{r} \text{bölünen} \leftarrow 12 \mid 3 \rightarrow \text{bölen} \\ - 12 \mid 4 \rightarrow \text{bölüm} \\ \hline 0 \rightarrow \text{kalan} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{Bölünen} : 12 \\ \text{Bölen} : 3 \\ \text{Bölüm} : 4 \\ \text{Kalan} : 0 \end{array}$$

1. Yukarıdaki örneği inceleyelim. Aşağıdaki bölme işlemlerini yapalım.

$$\begin{array}{r} 54 \mid 6 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{Bölünen} : _ \\ \text{Bölen} : _ \\ \text{Bölüm} : _ \\ \text{Kalan} : _ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \mid 8 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{Bölünen} : _ \\ \text{Bölen} : _ \\ \text{Bölüm} : _ \\ \text{Kalan} : _ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42 \mid 6 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{Bölünen} : _ \\ \text{Bölen} : _ \\ \text{Bölüm} : _ \\ \text{Kalan} : _ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \mid 5 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{Bölünen} : _ \\ \text{Bölen} : _ \\ \text{Bölüm} : _ \\ \text{Kalan} : _ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \mid 4 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{Bölünen} : _ \\ \text{Bölen} : _ \\ \text{Bölüm} : _ \\ \text{Kalan} : _ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63 \mid 7 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{Bölünen} : _ \\ \text{Bölen} : _ \\ \text{Bölüm} : _ \\ \text{Kalan} : _ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 72 \mid 8 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{Bölünen} : _ \\ \text{Bölen} : _ \\ \text{Bölüm} : _ \\ \text{Kalan} : _ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \mid 2 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{Bölünen} : _ \\ \text{Bölen} : _ \\ \text{Bölüm} : _ \\ \text{Kalan} : _ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \mid 3 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{Bölünen} : _ \\ \text{Bölen} : _ \\ \text{Bölüm} : _ \\ \text{Kalan} : _ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \mid 9 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{Bölünen} : _ \\ \text{Bölen} : _ \\ \text{Bölüm} : _ \\ \text{Kalan} : _ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 64 \mid 8 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{Bölünen} : _ \\ \text{Bölen} : _ \\ \text{Bölüm} : _ \\ \text{Kalan} : _ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 \mid 7 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{Bölünen} : _ \\ \text{Bölen} : _ \\ \text{Bölüm} : _ \\ \text{Kalan} : _ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \mid 6 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{Bölünen} : _ \\ \text{Bölen} : _ \\ \text{Bölüm} : _ \\ \text{Kalan} : _ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \mid 5 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{Bölünen} : _ \\ \text{Bölen} : _ \\ \text{Bölüm} : _ \\ \text{Kalan} : _ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60 \mid 6 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{Bölünen} : _ \\ \text{Bölen} : _ \\ \text{Bölüm} : _ \\ \text{Kalan} : _ \end{array}$$

2. Aşağıdaki bölme işlemlerini en kısa sürede çözmeye çalışalım.

$$12 \div 2 = \underline{\quad}$$

$$18 \div 9 = \underline{\quad}$$

$$21 \div 3 = \underline{\quad}$$

$$27 \div 9 = \underline{\quad}$$

$$24 \div 8 = \underline{\quad}$$

$$15 \div 5 = \underline{\quad}$$

$$16 \div 2 = \underline{\quad}$$

$$36 \div 4 = \underline{\quad}$$

$$54 \div 6 = \underline{\quad}$$

$$42 \div 7 = \underline{\quad}$$

$$49 \div 7 = \underline{\quad}$$

$$36 \div 6 = \underline{\quad}$$

$$25 \div 5 = \underline{\quad}$$

$$16 \div 4 = \underline{\quad}$$

$$81 \div 9 = \underline{\quad}$$

$$40 \div 8 = \underline{\quad}$$

$$35 \div 7 = \underline{\quad}$$

$$72 \div 9 = \underline{\quad}$$

3. Aşağıdaki problemleri işlem yaparak çözelim.

24 muz 8 çocuğa eşit olarak paylaştırılırsa, bir çocuk kaç muz alır?

48 ceviz 6 tabağa eşit olarak paylaştırılırsa, bir tabakta kaç ceviz olur?

44 bilye iki kişi arasında eşit olarak pay edilirse, bir kişiye kaç bilye düşer?

Bölünenin 57, bölenin 3 olduğu bir bölme işleminde bölüm kaçtır?
