



TOPLAMA İŞLEMİNDE SAYILARIN YER DEĞİŞTİRMESİ

- Toplama işlemlerinde sayılar yer değiştirirse de sonuç değişmez.

ETKİNLİK

1. Aşağıdaki toplama işlemlerinin sonuçlarını bulunuz. Örnekteki gibi sayıların yerlerini değiştirerek yeniden toplayınız.

$$\begin{array}{r} 8 \\ 4 \\ 3 \\ + \\ \hline 15 \end{array} \quad \begin{array}{r} 4 \\ 3 \\ 8 \\ + \\ \hline 15 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 6 \\ 4 \\ + \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ + \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ 10 \\ 7 \\ + \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ + \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ 20 \\ 14 \\ + \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ + \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ 30 \\ 14 \\ + \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ + \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 70 \\ 20 \\ 5 \\ + \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ + \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ 21 \\ 10 \\ + \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ + \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \\ 40 \\ 15 \\ + \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ + \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46 \\ 14 \\ 8 \\ + \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ + \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 55 \\ 25 \\ 15 \\ + \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ + \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \\ 24 \\ 26 \\ + \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ + \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 30 \\ 17 \\ + \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ + \\ \hline \square \end{array}$$





2. Aşağıda yan yana verilen toplama işlemlerinin sonuçlarını bulunuz.
Sayıların yerlerini örnekteki gibi değiştirerek yeniden toplayınız.

$$6 + 15 + 20 = 41$$

$$15 + 6 + 20 = 41$$

$$11 + 25 + 8 = \dots$$

$$\dots + \dots + \dots = \dots$$

$$9 + 17 + 20 = \dots$$

$$\dots + \dots + \dots = \dots$$

$$40 + 20 + 10 = \dots$$

$$\dots + \dots + \dots = \dots$$

$$7 + 15 + 40 = \dots$$

$$\dots + \dots + \dots = \dots$$

$$10 + 15 + 21 = \dots$$

$$\dots + \dots + \dots = \dots$$

$$5 + 15 + 8 = \dots$$

$$\dots + \dots + \dots = \dots$$

$$25 + 10 + 7 = \dots$$

$$\dots + \dots + \dots = \dots$$

$$22 + 2 + 35 = \dots$$

$$\dots + \dots + \dots = \dots$$

- Eşittirin sağındaki ve solundaki işlemlerin sonucu aynı olmak zorundadır.

$$25 + 7 = 7 + 25$$

$$9 + 30 = \dots + 9$$

$$25 + 10 = 10 + \dots$$

$$16 + \dots = 8 + \dots$$

$$30 + \dots = 12 + \dots$$

$$\dots + 6 = 40 + \dots$$

$$5 + \dots = 15 + \dots$$

$$13 + \dots = 20 + \dots$$

$$\dots + 9 = 35 + \dots$$

