

AZALAN VEYA ARTAN ÇARPANLAR

● Aşağıdaki çarpma işlemlerini yapınız. Çarpanlardan birinin 1 arttırıldığında işlem sonuçlarının (çarpımların) nasıl değiştiğini örnekteki gibi bulup yazınız.

$$\begin{array}{r} 3 \longrightarrow (+1) \longrightarrow \dots 4 \dots \\ \times \quad 4 \qquad \qquad \times \quad 4 \\ \hline 12 \text{ ----- } \rightarrow 16 \\ \dots \qquad \qquad \dots \end{array}$$

Çarpım ...4... artmıştır.

$$\begin{array}{r} 7 \longrightarrow (+1) \dots \dots \\ \times \quad 4 \qquad \qquad \times \quad 4 \\ \hline \dots \qquad \qquad \dots \end{array}$$

Çarpım artmıştır.

$$\begin{array}{r} 6 \qquad \qquad \qquad 6 \\ \times \quad 3 \longrightarrow (+1) \times \quad \dots \dots \\ \hline \dots \qquad \qquad \dots \end{array}$$

Çarpım artmıştır.

$$\begin{array}{r} 5 \qquad \qquad \qquad 5 \\ \times \quad 5 \longrightarrow (+1) \times \quad \dots \dots \\ \hline \dots \qquad \qquad \dots \end{array}$$

Çarpım artmıştır.

$$\begin{array}{r} 4 \longrightarrow (+1) \dots \dots \\ \times \quad 7 \qquad \qquad \times \quad 7 \\ \hline \dots \qquad \qquad \dots \end{array}$$

Çarpım artmıştır.

$$\begin{array}{r} 6 \qquad \qquad \qquad 6 \\ \times \quad 3 \longrightarrow (+1) \times \quad \dots \dots \\ \hline \dots \qquad \qquad \dots \end{array}$$

Çarpım artmıştır.

● Aşağıdaki çarpma işlemlerini yapınız. Çarpanlardan birinin 1 azaltıldığında işlem sonuçlarının (çarpımların) nasıl değiştiğini örnekteki gibi bulup yazınız.

$$\begin{array}{r} 3 \longrightarrow (-1) \longrightarrow \dots 2 \dots \\ \times \quad 2 \qquad \qquad \times \quad 2 \\ \hline 6 \text{ ----- } \rightarrow 4 \\ \dots \qquad \qquad \dots \end{array}$$

Çarpım ...2... azalmıştır.

$$\begin{array}{r} 5 \longrightarrow (-1) \dots \dots \\ \times \quad 6 \qquad \qquad \times \quad 6 \\ \hline \dots \qquad \qquad \dots \end{array}$$

Çarpım azalmıştır.

$$\begin{array}{r} 4 \qquad \qquad \qquad 4 \\ \times \quad 3 \longrightarrow (-1) \times \quad \dots \dots \\ \hline \dots \qquad \qquad \dots \end{array}$$

Çarpım azalmıştır.

$$\begin{array}{r} 4 \qquad \qquad \qquad 4 \\ \times \quad 6 \longrightarrow (-1) \times \quad \dots \dots \\ \hline \dots \qquad \qquad \dots \end{array}$$

Çarpım azalmıştır.

$$\begin{array}{r} 7 \longrightarrow (-1) \dots \dots \\ \times \quad 3 \qquad \qquad \times \quad 3 \\ \hline \dots \qquad \qquad \dots \end{array}$$

Çarpım azalmıştır.

$$\begin{array}{r} 9 \qquad \qquad \qquad 9 \\ \times \quad 2 \longrightarrow (-1) \times \quad \dots \dots \\ \hline \dots \qquad \qquad \dots \end{array}$$

Çarpım azalmıştır.