



1. Aşağıdaki tablolarda verilen çarpma işlemlerini önekteki gibi ikinci çarpanı 1 artırarak ya da 1 azaltarak yapalım.

İşlem	2.Çarpanı 1 artıralım	2.Çarpanı 1 azaltalım
$\begin{array}{r} 34 \\ \times 4 \\ \hline 136 \end{array}$	$\begin{array}{r} 34 \\ \times 5 \\ \hline 170 \end{array} \quad 170 - 136 = 34$ 1.Çarpan kadar arttı	$\begin{array}{r} 34 \\ \times 3 \\ \hline 102 \end{array} \quad 136 - 102 = 34$ 1.Çarpan kadar azaldı
İşlem	2.Çarpanı 1 artıralım	2.Çarpanı 1 azaltalım
$\begin{array}{r} 25 \\ \times 5 \\ \hline \dots \end{array}$		
İşlem	2.Çarpanı 1 artıralım	2.Çarpanı 1 azaltalım
$\begin{array}{r} 48 \\ \times 5 \\ \hline \dots \end{array}$		
İşlem	2.Çarpanı 1 artıralım	2.Çarpanı 1 azaltalım
$\begin{array}{r} 44 \\ \times 3 \\ \hline \dots \end{array}$		
İşlem	2.Çarpanı 1 artıralım	2.Çarpanı 1 azaltalım
$\begin{array}{r} 33 \\ \times 4 \\ \hline \dots \end{array}$		

2. Aşağıdaki tablolarda verilen çarpma işlemlerini önekteki gibi birinci çarpanı 1 artırarak ya da 1 azaltarak yapalım.

İşlem	1.Çarpanı 1 artıralım	1.Çarpanı 1 azaltalım
$\begin{array}{r} 15 \\ \times 5 \\ \hline \cdot 75 \cdot \end{array}$	$\begin{array}{r} 16 \\ \times 5 \\ \hline 80 \end{array} \quad 80-75 = 5$ 2.Çarpan kadar arttı	$\begin{array}{r} 14 \\ \times 5 \\ \hline 70 \end{array} \quad 75-70 = 5$ 2.Çarpan kadar azaldı

İşlem	1.Çarpanı 1 artıralım	1.Çarpanı 1 azaltalım
$\begin{array}{r} 21 \\ \times 4 \\ \hline \dots \end{array}$		

İşlem	1.Çarpanı 1 artıralım	1.Çarpanı 1 azaltalım
$\begin{array}{r} 31 \\ \times 3 \\ \hline \dots \end{array}$		

İşlem	1.Çarpanı 1 artıralım	1.Çarpanı 1 azaltalım
$\begin{array}{r} 50 \\ \times 4 \\ \hline \dots \end{array}$		

İşlem	1.Çarpanı 1 artıralım	1.Çarpanı 1 azaltalım
$\begin{array}{r} 25 \\ \times 6 \\ \hline \dots \end{array}$		

3. Kutulardaki çarpma işlemlerini örnekteki yapalım. Aralarındaki farkları ve artıp azaldığını altlarındaki kutucuklara yazalım.


$$\begin{array}{r} 23 \\ \times 4 \\ \hline 92 \end{array} \quad \begin{array}{r} 23 \\ \times 5 \\ \hline 115 \end{array}$$
$$115 - 92 = 23$$

23 artar


$$\begin{array}{r} 47 \\ \times 2 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 47 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ \times 3 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 34 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \\ \times 4 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 23 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ \times 5 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 24 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ \times 3 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 35 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 28 \\ \times 6 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 28 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 6 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 45 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78 \\ \times 3 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 78 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42 \\ \times 5 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 42 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 \\ \times 5 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 56 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 74 \\ \times 4 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 74 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

4. Aşağıdaki boş alanları örnekteki gibi dolduralım.

X	12	25	34
4	4.8	...	...
3	3.6	...	...
	1.2	...	...

X	56	54	65
5	...	...	...
4	...	...	...
	...	...	...

X	48	75	35
6	...	...	...
5	...	...	...
	...	...	...

X	25	60	40
7	...	...	...
6	...	...	...
	...	...	...

X	32	18	71
8	...	...	...
7	...	...	...
	...	...	...

X	23	45	57
9	...	...	...
8	...	...	...
	...	...	...

5. Aşağıdaki çarpma işlemlerini yapalım. İki işlem arasındaki farkı noktalı yere yazalım.

$$5 \times 4 = 20$$

$$6 \times 4 = 24$$



$$2 \times 8 = \dots$$

$$3 \times 8 = \dots$$

$$3 \times 7 = \dots$$

$$4 \times 7 = \dots$$

$$6 \times 9 = \dots$$

$$7 \times 9 = \dots$$

$$9 \times 5 = \dots$$

$$8 \times 5 = \dots$$

$$7 \times 6 = \dots$$

$$6 \times 6 = \dots$$