



MULTIPLICACION POR 2 Y 3 CIFRAS

Recuerda:

Para resolver una multiplicación por dos cifras se procede:

1. Primero a multiplicar de derecha a izquierda el primer factor.
2. Para multiplicar el segundo factor se corre un espacio hacia la izquierda y se multiplica igual que el paso 1.
3. Finalmente sumamos los resultados obtenidos.

Ejemplos:

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 42 \times \\ \underline{26} \\ 252 + \\ 84 * \\ \hline 1092 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ 24 \times \\ \underline{32} \\ 48 + \\ 72 * \\ \hline 768 \end{array}$$

Práctica de clase

Resuelve las siguientes multiplicaciones:

$$\begin{array}{r} 47 \times \\ \underline{75} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \times \\ \underline{19} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78 \times \\ \underline{16} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58 \times \\ \underline{73} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \times \\ \underline{81} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 83 \times \\ \underline{65} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 90 \times \\ \underline{53} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 133 \times \\ \underline{49} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 240 \times \\ \underline{72} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 447 \times \\ \underline{38} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 708 \times \\ \underline{55} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 917 \times \\ \underline{13} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 144 \times \\ 58 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 715 \times \\ 41 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 870 \times \\ 36 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 135 \times \\ 26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 314 \times \\ 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 136 \times \\ 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 145 \times \\ 14 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 314 \times \\ 13 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 546 \times \\ 22 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 342 \times \\ 14 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 516 \times \\ 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 343 \times \\ 20 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 336 \times \\ 40 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 540 \times \\ 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 308 \times \\ 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 136 \times \\ 342 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 142 \times \\ 148 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 436 \times \\ 235 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 582 \times \\ 135 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 346 \times \\ 208 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 405 \times \\ 208 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 342 \times \\ 108 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 156 \times \\ 310 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 138 \times \\ 205 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 508 \times \\ 102 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 304 \times \\ 114 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 516 \times \\ 320 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 118 \times \\ 346 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 349 \times \\ 192 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 126 \times \\ 208 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 342 \times \\ 720 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 148 \times \\ 312 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 348 \times \\ 200 \\ \hline \end{array}$$

Multiplicación Por 10; 100; 1000... 20; 400; 800...

Aprendo:

$$59 \times 100 = 5900$$

$$24 \times 400 = 9600$$

Práctica de clase

1. Resuelve:

$26 \times 10 = \dots\dots\dots$

$125 \times 1000 = \dots\dots\dots$

$91 \times 100 = \dots\dots\dots$

$45 \times 10000 = \dots\dots\dots$

$47 \times \square = 4700$

$29 \times \square = 290$

$123 \times \square = 12300$

$\square \times 15 = 1500$

2. Efectuar:

$35 \times 200 = \dots\dots\dots$

$13 \times 30 = \dots\dots\dots$

$72 \times 400 = \dots\dots\dots$

$123 \times 5000 = \dots\dots\dots$

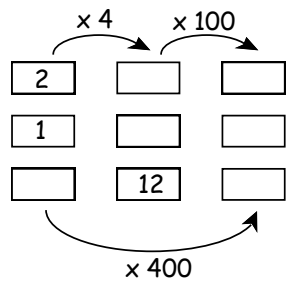
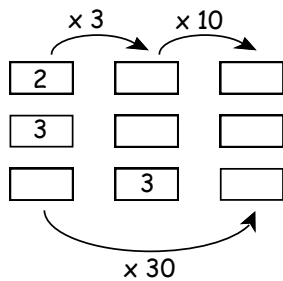
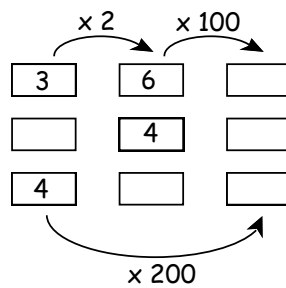
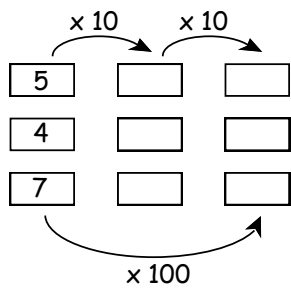
$600 \times 23 = \dots\dots\dots$

$7000 \times 45 = \dots\dots\dots$

$408 \times 3000 = \dots\dots\dots$

$79 \times 2000 = \dots\dots\dots$

3. Completa:



ejercicios propuestos

1. Si el cociente de 25 con 5 le agregamos 1. ¿Cuánto obtenemos?:
a) 6 b) 5 c) 4 d) N.A

2. Si al producto de 8 con 7 le disminuimos el cociente de 32 con 8. ¿Cuánto obtenemos?:
a) 4 b) 56 c) 52 d) N.A

3. Si el divisor es 7 y el cociente es 42. Hallar el dividendo:
a) 35 b) 6 c) 5 d) N.A.

4. Un cohete hacia la luna recorre 99 km en 9 segundos. ¿Cuántos km recorre en 1 segundo?
a) 9 b) 10 c) 11 d) N.A.

5. Tenía 50 soles. Perdí 10 soles y el resto lo gasté en lapiceros de 5 soles. ¿Cuántos lapiceros compré?
a) 8 b) 7 c) 9 d) 10

TAREA DOMICILIARIA

1 Resuelve

$285 \times 1000 =$

$45 \times 200 =$

$79 \times 50 =$

$39 \times 100 =$

$27 \times 30 =$

$326 \times 800 =$

$45 \times 10 =$

$126 \times 2000 =$

$72 \times 3000 =$

915×1000

$500 \times 308 =$

$809 \times 40 =$