

Guía de Matemáticas: Multiplicación

Nombre:	
Fecha: 30 - 04 - 2020	Curso: 4° _____
OA: Demostrar que comprende la multiplicación de números de tres dígitos por números de un dígito: usando estrategias con o sin material concreto, utilizando las tablas de multiplicación, estimando productos, usando la propiedad distributiva de la multiplicación respecto de la suma, aplicando el algoritmo de la multiplicación, resolviendo problemas rutinarios	

1.- Resuelve las siguientes multiplicaciones utilizando el algoritmo.

$1.356 \cdot 8 =$	$1.543 \cdot 5 =$	$627 \cdot 0 =$	$8.482 \cdot 1 =$	$2.834 \cdot 4 =$
$\begin{array}{r} 244 \\ \underline{1.356} \cdot 8 \\ 10.848 \end{array}$	$\begin{array}{r} 221 \\ \underline{1.543} \cdot 5 \\ 7.715 \end{array}$	$\begin{array}{r} 627 \cdot 0 \\ \hline 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 8.482 \cdot 1 \\ \hline 8.482 \end{array}$	$\begin{array}{r} 311 \\ \underline{2.834} \cdot 4 \\ 11.336 \end{array}$

$383 \cdot 5 =$	$493 \cdot 0 =$	$1.644 \cdot 6 =$	$739 \cdot 9 =$	$5.629 \cdot 3 =$
$\begin{array}{r} 41 \\ \underline{383} \cdot 5 \\ 1.915 \end{array}$	$\begin{array}{r} 493 \cdot 0 \\ \hline 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 322 \\ \underline{1.644} \cdot 6 \\ 9.864 \end{array}$	$\begin{array}{r} 38 \\ \underline{739} \cdot 9 \\ 6.651 \end{array}$	$\begin{array}{r} 12 \\ \underline{5.629} \cdot 3 \\ 16.887 \end{array}$

$12.638 \cdot 1 =$	$3.343 \cdot 7 =$	$3.701 \cdot 6 =$	$4.801 \cdot 9 =$	$3.283 \cdot 6 =$
$\begin{array}{r} 12.638 \cdot 1 \\ \hline 12.638 \end{array}$	$\begin{array}{r} 232 \\ \underline{3.343} \cdot 7 \\ 23.401 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4 \\ \underline{3.701} \cdot 6 \\ 22.206 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \\ \underline{4.801} \cdot 9 \\ 43.209 \end{array}$	$\begin{array}{r} 141 \\ \underline{3.283} \cdot 6 \\ 19.698 \end{array}$

2.- Resuelve los siguientes problemas:

a) Luís comprará tiras de paletas de chocolate, en cada tira hay 10 paletas y comprará 8 tiras, ¿cuántas paletas comprará en total?

Operación: $10 \cdot 8 = 80$	Respuesta: Luís comprará 80 paletas en total.
---------------------------------	--

b) Camila comprará 3 bolsas con caramelos, en cada bolsa hay 98 caramelos, ¿cuántos caramelos Comprará Camila?

Operación: $\begin{array}{r} 2 \\ \underline{98} \cdot 3 \\ 294 \end{array}$	Respuesta: Camila comprará 294 caramelos.
---	--