

Guía N° 21 de Matemáticas: Multiplicando decenas

Nombre:

Clase N° 2

Fecha: - 05 - 2020

Curso: 4°

OA: Demostrar que comprende la multiplicación de 2 dígitos por 2 dígitos: aplicando la estrategia de anexar ceros en el cálculo de ciertos productos

1.- Multiplica usando decenas, según el ejemplo:

$7 \cdot 10 = 7 \cdot 1$ decena = 7 decenas = 70	$5 \cdot 10 = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad}$ decena = <u> </u> decenas = <u> </u>
$9 \cdot 10 = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad}$ decena = <u> </u> decenas = <u> </u>	$10 \cdot 10 = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad}$ decena = <u> </u> decenas = <u> </u>
$15 \cdot 10 = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad}$ decena = <u> </u> decenas = <u> </u>	$6 \cdot 30 = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad}$ decenas = <u> </u> decenas = <u> </u>
$2 \cdot 40 = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad}$ decenas = <u> </u> decenas = <u> </u>	$12 \cdot 10 = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad}$ decena = <u> </u> decenas = <u> </u>
$357 \cdot 10 = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad}$ decena = <u> </u> decenas = <u> </u>	$23 \cdot 30 = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad}$ decenas = <u> </u> decenas = <u> </u>
$346 \cdot 20 = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad}$ decenas = <u> </u> decenas = <u> </u>	$122 \cdot 30 = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad}$ decenas = <u> </u> decenas = <u> </u>
$3 \cdot 50 = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad}$ decenas = <u> </u> decenas = <u> </u>	$2 \cdot 70 = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad}$ decenas = <u> </u> decenas = <u> </u>

2.- Resuelve los siguientes problemas utilizando la estrategia anterior.

a) Ramiro llenó 5 cajas con bombones. Cada caja tenía 10 bombones.
¿Cuántos bombones ocupó en total Ramiro?

Operación $5 \cdot 10 = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad}$ decenas = <u> </u> decenas = <u> </u>	Respuesta:
---	------------

b.- Matilde vendió 3 pack de agua mineral. Cada pack tenía 20 botellas.
¿Cuántas botellas de agua mineral vendió Matilde?

Operación $3 \cdot 20 = \underline{\quad} \cdot \underline{\quad}$ decenas = <u> </u> decenas = <u> </u>	Respuesta:
---	------------