

PRÁCTICA TRIMESTRAL DE MATEMÁTICA

1. Une el numeral con su expresión literal:

980 705 001	Novecientos cincuenta y seis millones seiscientos cuatro mil diez.
956 201 001	Novecientos cincuenta y seis millones doscientos un mil uno.
956 604 010	Novecientos ochenta millones setecientos cinco mil uno.

2. Une el número con su equivalente:

5 DM	500 DM
5 CM	50 UM
50 C	5000 C
5 DMi	5 UM
5 UMi	

3. Ordena de mayor a menor

704 561 002

704 651 020

407 651 200

407 615 202

	○		○		○	
--	---	--	---	--	---	--

4. Realizamos las operaciones:

a. $68\,346\,599 + 2\,846\,701$

b. $38\,372\,842 - 10\,724\,589$

5. Une con una línea las siguientes operaciones con sus resultados:

$$5 + (13 + 2) - 10$$

20

$$25 - 13 - 2 - 10$$

26

$$25 - 13 - 2 + 10$$

0

$$(25 - 10) + (13 - 2)$$

24

10

6. Completa y escribe el nombre de la o las propiedades aplicadas

$$45 \times 45 = 45 \times (40 + 5) = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$4 \times 50 \times 2 = 4 \times (50 \times 2) = \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$52 \times 19 = 52 \times (20 - 1) = \dots\dots\dots - \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

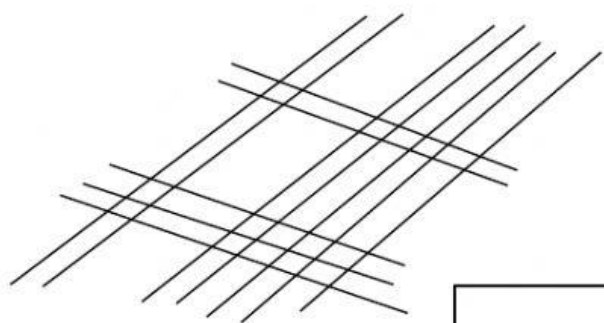
$$126 \times 0 = \dots\dots\dots$$

$$8 \times 55 = 55 \times 8 = (50 + 5) \times 8 = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

7. Realiza las operaciones aplicando tres métodos diferentes: (Hindú o de Fibonacci, ABN o de descomposición, De duplicación, Japonesa o Algoritmo usual)

$$25 \times 32 = \text{[]}$$

	2	5	X
			3
			2



X	20	5	
30			
2			

=

25	32
50	16

=

		2	5
	X	3	2
	+		

8. En tu cuaderno aplica una estrategia y realiza las multiplicaciones:

$$45 \times 19 = \boxed{}$$

$$4 \times 12 \times 25 = \boxed{}$$

$$67 \times 11 = \boxed{}$$

$$4\,598 \times 7 = \boxed{}$$

$$22 \times 50 = \boxed{}$$

9. Resuelve el problema:

El Hiper Maxi recibió 36 cajas de huevos, cada una con 25 unidades, Se rompieron los huevos de 12 cajas. ¿Cuántas unidades de huevos pueden poner a la venta?

		Pueden poner a la venta unidades de huevos.