

1. Observa el cuadro y completa

$$\bullet 6.700 \text{ cm}^2 = \boxed{} \text{ dm}^2$$

$$\bullet 0.54 \text{ hm}^2 = \boxed{} \text{ dm}^2$$

$$\bullet 94.300 \text{ dm}^2 = \boxed{} \text{ hm}^2$$

$$\bullet 5.7 \text{ dm}^2 = \boxed{} \text{ m}^2$$

$$\bullet 725 \text{ cm}^2 = \boxed{} \text{ m}^2$$

$$\bullet 96.000 \text{ cm}^2 = \boxed{} \text{ hm}^2$$

2. Clasifica cada enunciado como verdadero (V) o falso (F).

A. Un símbolo romano colocado a la derecha de otro mayor le suma su valor. ()

B. El elemento neutro dice que todo número multiplicado por 1 da como resultado de varios números. ()

C. El máximo común divisor es igual al producto de los factores primos comunes elevados al menor exponente. ()

3. Relacione según corresponda cada número romano.

NÚMEROS NATURALES	NÚMEROS ROMANOS
<input type="text"/>	XXIII
1.456	<input type="text"/>
<input type="text"/>	MCCXXXII
<input type="text"/>	MMCCCXLVII
901	<input type="text"/>
<input type="text"/>	MDLXI
<input type="text"/>	CXXIX
789	<input type="text"/>
356	<input type="text"/>
<input type="text"/>	DCLI
2.311	<input type="text"/>

4. Compara cada pareja de números. Escribe mayor que (>), menor que (<) o igual (=)

35.758	<input type="text"/>	31.758
76.354	<input type="text"/>	76.300
81.201	<input type="text"/>	81.021
10.250	<input type="text"/>	10.251
32.098	<input type="text"/>	32.980

5. DIVIDIR

9	5	3	4	7	2

6	9	0	7	2	8	2

6. Clasifica los siguientes números en primos y compuestos; arrastrando cada número al lugar que le corresponde (ubícalos de menor a mayor)

19	49	23	36	120	84	99	40
----	----	----	----	-----	----	----	----

<i>Números Primos</i>		<i>Números Compuestos</i>	
a)	<input type="text"/>	a)	<input type="text"/>
b)	<input type="text"/>	b)	<input type="text"/>
c)	<input type="text"/>	c)	<input type="text"/>
d)	<input type="text"/>	d)	<input type="text"/>

7. Descompón los siguientes números en: unidades, decenas, centenas, unidades de mil, decenas mil, centena de mil, unidad de millón. Como lo indica el ejemplo

2.346.445: $2\text{UMM}+3\text{CM}+4\text{DM}+6\text{UM}+4\text{C}+4\text{D}+5\text{U}$

2.346.445: $2.000.000+300.000+40.000+6.000+400+40+5$

1.237.409:

3.546.889:

8. Resuelve las siguientes operaciones combinadas

$$(9 \times 6) + 7 - 12 : 4 = \boxed{}$$

$$22 + 7 + (24 : 3) - 2 = \boxed{}$$

$$28 : 4 + (5 \times 6) - 12 = \boxed{}$$

$$9 \times (7 - 2) + 7 - (12 : 6) = \boxed{}$$

$$(40 : 2) + (4 \times 4) + (3 \times 2) - 7 = \boxed{}$$