

## TRABAJO EVALUATIVO SISTEMA DE NUMERACIÓN

1) Teclear la opción correcta

Es mayor que cuatrocientos mil y menor que cuatrocientos veinte mil. El valor de dos de sus cifras es igual a  $8 \cdot 10^3$  y  $3 \cdot 10^2$

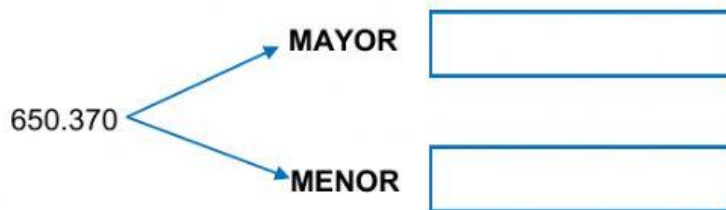
428.328

418.038

412.308

408.308

2) Cambiar de posición las cifras para obtener el mayor y el menor número posible de cifras significativas.



3) Teclear la opción correcta que corresponde a la siguiente descomposición:

$$7 \cdot 10^8 + 5 \cdot 10^7 + 5 \cdot 10^6 + 2 \cdot 10^5 + 4 \cdot 10^3 + 2 \cdot 10^1$$

755.024.002

755.204.020

755.204.200

4) Resolver de dos formas distintas cuando sea posible, si no es posible colocar NO ES POSIBLE

| OPERACIÓN            | SIN PROPIEDAD                                                                     | CON PROPIEDAD                                                                     |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| $3 \cdot (12 - 5) =$ | <input style="width: 150px; height: 25px; border: 1px solid green;" type="text"/> | <input style="width: 150px; height: 25px; border: 1px solid green;" type="text"/> |
|                      | <input style="width: 150px; height: 25px; border: 1px solid green;" type="text"/> | <input style="width: 150px; height: 25px; border: 1px solid green;" type="text"/> |
|                      |                                                                                   | <input style="width: 150px; height: 25px; border: 1px solid green;" type="text"/> |

|                     |                         |             |
|---------------------|-------------------------|-------------|
| $530 : ( 2 + 3 ) =$ | <div></div> <div></div> | <div></div> |
|---------------------|-------------------------|-------------|

5) Completen con **IGUAL** o **DESIGUAL** según corresponda

- a)  $( 8 - 5 ) \cdot 3$  $5 \cdot 3 - 8 \cdot 3$
- b)  $3 + 7 \cdot 10$  $10 \cdot 10$
- c)  $300 + 600$  $( 3 + 6 ) \cdot 100$
- d)  $120 \cdot ( 20 + 40 )$  $120 : 20 + 120 : 40$

6) Completar la tabla con la respuesta correcta.

| CÁLCULO                                                | RESULTADO |
|--------------------------------------------------------|-----------|
| $38 \cdot 6 : 3 + ( 11 \cdot 6 + 9 ) : 5 - 234 : 13 =$ |           |
| $19 - ( 168 : 4 - 2 ) : 4 + 42 : 3 : 2 =$              |           |

7) Completar con las partes de una multiplicación y división

$$\begin{array}{c} 6 \\ \downarrow \end{array} \cdot \begin{array}{c} 5 \\ \downarrow \end{array} = \begin{array}{c} 30 \\ \downarrow \end{array}$$

$\rightarrow$  47  $\left| \begin{array}{r} 5 \\ 9 \end{array} \right.$   $\leftarrow$  $\rightarrow$  2  $\swarrow$

