



**TRABAJO EN CASA PERIODO I**  
**ACTIVIDADES ACADÉMICAS AÑO 2021**  
**EVALUACIÓN FINAL MATEMÁTICAS**

NOMBRE: \_\_\_\_\_

1. Escribe los siguientes números:

- a) Veinte mil dos: .....
- b) Trece mil quinientos: .....
- c) Treinta mil ochenta: .....
- d) Noventa y cuatro mil cuatro: .....
- e) Ciento treinta y cinco mil noventa: .....
- f) Doscientos catorce mil ciento cuarenta y dos .....

2. Escribe como se lee los siguientes números:

- a) 27.470: .....
- b) 104.005: .....
- c) 999.001: .....
- d) 110.010: .....
- e) 75.555: .....
- f) 900.909: .....

3. Realiza la descomposición de los siguientes números, como lo muestra el ejemplo.

| NÚMERO  | DESCOMPOSICIÓN SEGÚN EL VALOR POSICIONAL | DESCOMPOSICIÓN EN UNIDADES              |
|---------|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 985.341 | 9CM + 8DM + 5UM + 3C + 4D + 1U           | 900.000 + 80.000 + 5.000 + 300 + 40 + 1 |
| 145.802 |                                          |                                         |
| 521.650 |                                          |                                         |
| 309.485 |                                          |                                         |
| 487.894 |                                          |                                         |
| 900.152 |                                          |                                         |
| 125.007 |                                          |                                         |

4. Subraya la respuesta correcta.

En el número 475. 036, el valor posicional de la cifra subrayada corresponde a:

- a) La unidad
- b) La decena de mil
- c) La centena de mil
- d) La decena

En el número 284.754, el valor posicional de la cifra subrayada corresponde a:

- a) La centena
- b) La centena de mil

c) La decena

En el número 975.100, el valor posicional de la cifra subrayada corresponde a:

- a) La unidad de mil
- b) La centena de mil
- c) La decena de mil
- d) La centena

En el número 699.056, el valor posicional de la cifra subrayada corresponde a:

- a) La decena de mil
- b) La unidad
- c) La unidad de mil
- d) La centena de mil

5. Compara los números y sobre la línea, escribe  $>$  "mayor que",  $<$  "menor que" o  $=$  "igual que", según corresponda.

- 782.500 \_\_\_\_ 985.600
- 85.620 \_\_\_\_ 142.500
- 875.200 \_\_\_\_ 852.000
- 110.700 \_\_\_\_ 125.600
- 921.503 \_\_\_\_ 985.700
- 74.100 \_\_\_\_ 470.000
- 990.000 \_\_\_\_ 990.000
- 871.005 \_\_\_\_ 871.001

6. Ordena de menor a mayor los siguientes números. Debes escribirlos ordenados en las casillas de abajo.

Ordena de menor a mayor:

|         |         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 689.381 | 686.345 | 679.162 | 693.513 | 660.429 | 621.796 |
|         |         |         |         |         |         |

Ordena de menor a mayor:

|         |         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 351.904 | 351.367 | 351.954 | 351.646 | 351.209 | 351.356 |
|         |         |         |         |         |         |

7. Subraya la respuesta correcta de cada enunciado.

- Qué propiedad se aplica al realizar la suma:  $74 + 10 = 10 + 74$ 
  - a) Conmutativa
  - b) elemento Neutro
  - c) Asociativa
- Completa:  $13 + \dots = 25 + 13$ 
  - a) 25
  - b) 13
  - c) 38
  - d) Ninguna de las anteriores.
- El elemento neutro en la adición es:
  - a) Uno
  - b) Cero
  - c) Cualquier número

- Si asocio los sumandos de diferentes formas, estoy aplicando la propiedad:  
a) Conmutativa    b) elemento neutro    c) Asociativa    d) Ninguna de las anteriores.
- Resuelve los ejercicios y escribe la propiedad que estás aplicando.

a.  $18 + (23 + 15) = (18 + 23) + 15$

b.  $70 + (37 + 23) = (70 + 37) + 23$

**Resuelve los problemas y subraya la respuesta correcta.**

- Desde la casa de Víctor al colegio hay 116 pasos. Si Víctor da 34 pasos menos de los que necesita para llegar al colegio. ¿Cuántos pasos ha andado Víctor?  
A) 82 pasos  
B) 92 pasos  
C) 72 pasos
- Para una rifa del club, Lucas vendió 1.867 rifas y Delfina, 2.104. ¿Cuántas rifas vendieron entre los dos?  
A) 3.710  
B) 3.971  
C) 3.600
- Horacio hizo un trabajo y cobró \$ 83.030 Por el mismo trabajo, José cobró \$ 83.300 y Alberto \$83.490 ¿Cuál de los tres cobró más?  
A) Alberto  
B) Horacio  
C) José

