Guía de Aprendizaje N°4

Escritura y Valor Posicional de Números

Nombre:…………………………………………………………………….. Fecha:……………………….

**O.A:** Identificar y representar valor posicional y posición de un dígito

1. Escriba con palabras los siguientes números.

a. 5.649.218

b. 12.578.640

c. 24.600.003

1. Una con una línea cada expresión con el número que le corresponde.
	1. Ocho millones siete mil 8.700.077
	2. Ocho millones siete mil siete 8.777.000
	3. Ocho millones setecientos mil siete 8.007.007
	4. Ocho millones setecientos mil setenta y siete 8.007.000
	5. Ocho millones setecientos setenta y siete mil 8.700.007
2. Observe la siguiente tabla:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Centena de millón | Decena de millón | Unidad de millón | Centena de mil | Decena de mil | Unidad de mil | Centena | Decena | Unidad |
| CMi | DMi | UMi | CM | DM | UM | C | D | U |
| 3 | 7 | 6 | 4 | 8 | 2 | 9 | 5 | 7 |
| 300.000.000 | 70.000.000 | 6.000.000 | 400.000 | 80.000 | 2.000 | 900 | 50 | 7 |

Por ejemplo, en el número 376. 482. 957 el dígito 4 está en la posición de las centenas de mil y su valor según la posición que ocupa es 400.000

Escriba, en cada caso, el número que cumpla las siguientes condiciones:

* 1. Tiene 5 cifras, 3 unidades de mil y 7 decenas \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
	2. Tiene 8 cifras, 4 unidades de millón y 9 decenas de mil \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
	3. Tiene 9 cifras, 2 decenas de millón, 8 unidades de mil y 1 centena \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
1. Escriba el valor que representa el dígito destacado en cada número. Por ejemplo: 3.457.000 el dígito destacado representa 400.000

a. 36.456.754

b. 23.345.600

c. 19.567.789

1. Escriba el número que corresponde a cada descomposición.
	1. 7 UMi + 6 CM + 3 DM + 2 UM + 8 D + 7 U=
	2. UMi + 8 C + 5 U=
	3. 7 DMi + 3 CM + 3 DM + 3 UM + 1 C + 9 D + 9 U=
	4. 9 CMi + 7 DM + 9 UM + 6 D + 8 U=
2. Encierre en un círculo según se indica.

Con rojo los números donde la decena de mil es mayor a 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 4.435.000 | 6.354.000 | 340.000 |
| 534.000 | 8.405.000 | 305.000 |
| 576.000 | 5.506.000 | 607.000 |
| 507.000 | 657.000 | 6.756.000 |
| 3.560.000 | 565.000 | 765.000 |

Con rojo los números menores a 6.435.000



