

Ejercicios Numeración Guía N° 1

I.- Responde escribiendo con palabras los siguientes números

1.- 6.490 _____

2. - 2.380 _____

3. - 7.905 _____

4. - 12.670 _____

5. - 10.011 _____

II.- Escribe los números en la tabla de valor posicional.

	UM	C	D	U
a) Ocho mil, trescientos sesenta y tres				
b) Nueve mil sesenta y cuatro				
c) Dos mil setecientos cinco				
d) Seis mil novecientos sesenta				
e) $4 \times 1000 + 3 \times 100 + 8 \times 10 + 7 \times 1$				
f) $2 \times 1000 + 9 \times 100 + 6 \times 10$				
g) $5 \times 1000 + 4 \times 10 + 8 \times 1$				
h) $8.000 + 300 + 40 + 2$				

III.- Completa con las posiciones y el valor de cada dígito

A

M	C	D	U
5	8	3	1

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| ● El 5 está en el lugar de las _____ | ● El valor de 5 es: _____ |
| ● El 8 está en el lugar de las _____ | ● El valor de 8 es: _____ |
| ● El 3 está en el lugar de las _____ | ● El valor de 3 es: _____ |
| ● El 1 está en el lugar de las _____ | ● El valor de 1 es: _____ |

B

UM	C	D	U
1	4	6	3

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| ● El 1 está en el lugar de las _____ | ● El valor de 1 es: _____ |
| ● El 4 está en el lugar de las _____ | ● El valor de 4 es: _____ |
| ● El 6 está en el lugar de las _____ | ● El valor de 6 es: _____ |
| ● El 3 está en el lugar de las _____ | ● El valor de 3 es: _____ |

C

UM	C	D	U
9	6	8	7

● El 9 está en el lugar de las _____	● El valor de 9 es: _____
● El 6 está en el lugar de las _____	● El valor de 6 es: _____
● El 8 está en el lugar de las _____	● El valor de 8 es: _____
● El 7 está en el lugar de las _____	● El valor de 7 es: _____

D

UM	C	D	U
5	7	3	2

● El 5 está en el lugar de las _____	● El valor de 5 es: _____
● El 7 está en el lugar de las _____	● El valor de 7 es: _____
● El 3 está en el lugar de las _____	● El valor de 3 es: _____
● El 2 está en el lugar de las _____	● El valor de 2 es: _____

IV.- Completa las equivalencias

UM	C	D	U

A) $3 \text{ UM} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C} \underline{\hspace{2cm}} \text{ D} \underline{\hspace{2cm}} \text{ U} \underline{\hspace{2cm}}$

B) $= \underline{\hspace{2cm}} \text{ C} \underline{\hspace{2cm}} 90 \text{ D} \underline{\hspace{2cm}} \text{ U} \underline{\hspace{2cm}}$

C) $= \underline{\hspace{2cm}} \text{ C} \underline{\hspace{2cm}} \text{ D} \underline{\hspace{2cm}} 500 \text{ U} \underline{\hspace{2cm}}$

D) $= \underline{\hspace{2cm}} \text{ C} \underline{\hspace{2cm}} \text{ D} \underline{\hspace{2cm}} \text{ U} \underline{\hspace{2cm}} 7.000 \underline{\hspace{2cm}}$

V.-Escriba el número que corresponda a cada descomposición.

A) $3 \text{ DM} + 8 \text{ UM} + 8 \text{ D} + 7 \text{ U} = \underline{\hspace{4cm}}$

B) $7 \text{ UM} + 8 \text{ C} + 5 \text{ U} = \underline{\hspace{4cm}}$

C) $3 \text{ UM} + 1 \text{ C} + 9 \text{ D} + 9 \text{ U} = \underline{\hspace{4cm}}$

D) $7 \text{ DM} + 9 \text{ UM} + 6 \text{ D} + 8 \text{ U} = \underline{\hspace{4cm}}$

VI.- Encierre la alternativa que representa la descomposición correcta

5032

A) $500 + 3 + 2$

B) $5 \text{ UM} + 3 \text{ C} + 2 \text{ U}$

C) $5 \text{ UM} + 3 \text{ D} + 2 \text{ U}$

2684

A) $2000 + 6000 + 80 + 4$

B) $2 \text{ UM} + 6 \text{ C} + 8 \text{ U} + 4 \text{ U}$

C) $2000 + 600 + 80 + 4$

4053

A) $4000 + 50 + 3$

B) $4 \text{ U} + 5 \text{ D} + 3 \text{ UM}$

C) $3 + 5000 + 40$

VII.-Sumar.

1. $800 + 0 + 1000 + 4 =$ _____

2. $2 + 60 + 200 + 2000 =$ _____

3. $5000 + 900 + 50 + 8 =$ _____

4. $1 + 600 + 1000 + 10 =$ _____

5. $1 + 6000 + 900 + 90 =$ _____

6. $5 + 700 + 7000 + 90 =$ _____

7. $40 + 9 + 500 + 1000 =$ _____

8. $4 + 9000 + 500 + 40 =$ _____

VIII.-Sume buscando el número que falta.

1. $1 + 10 + 700 +$ _____ $+ 20000 = 28711$

2. $90000 +$ _____ $+ 60 + 9000 + 0 = 99960$

3. $0 + 50000 + 100 + 2000 +$ _____ $= 52102$

4. $100 + \underline{\hspace{2cm}} + 8 + 7000 + 90 = 77198$

5. $300 + 90000 + 9 + 0 + \underline{\hspace{2cm}} = 90309$

6. $1 + 40 + 200 + \underline{\hspace{2cm}} + 40000 = 40241$

7. $90000 + 900 + 90 + \underline{\hspace{2cm}} + 7 = 93997$

8. $\underline{\hspace{2cm}} + 100 + 4000 + 50000 + 80 = 54188$

IX.- Redondeo

1.- Redondear 376 a la centena más cercana 2.- Redondear 989 a la decena más cercana.

3.- Redondear 320 a la centena más cercana. 4.- Redondear 855 a la decena más cercana.

5.- Redondear 618 a la centena más cercana. 6.- Redondear 477 a la centena más cercana.

7.- Redondear 59 a la decena más cercana. 8.- Redondear 727 a la centena más cercana.

9.- Redondear 251 a la decena más cercana. 10.- Redondear 707 a la centena más cercana

X.-Escribe los números desde el menor al mayor.

856 - 206 - 685 - 502 _____

105 - 692 - 498 - 319 _____

475 - 917 - 201 - 378 _____

157 - 468 - 787 - 253 _____

XI Escribe los números desde el mayor al menor.

178 - 187 - 871 - 817 _____

560 - 650 - 450 - 550 _____

432 - 243 - 324 - 342 _____

501 - 589 - 598 - 510 _____