Colegio Del Valle
Departamento de Matemática
Cuarto Básico.

GUÍA N°4 DE MATEMÁTICA CUARTOS BÁSICOS 2020.

NOMBRE: _____ **FECHA:** _____

OBJ.: Reforzar objetivos de aprendizaje y habilidades de la unidad de Números y Operaciones.

INSTRUCCIONES.

- Lee cada uno de los ítems comprensivamente y guíate por los ejemplos.
- Debes desarrollar cálculos en la guía, de lo contrario usa tu cuaderno, si es necesario.
- Usa sólo lápiz de grafito para desarrollar los ítems de ejercicios.
- La guía debe estar archivada en una carpeta, para presentarla una vez que se reinicien las clases, junto con tu cuaderno.
- Serán evaluadas con nota acumulativa.
- **Debe ser enviada a más tardar el día lunes 11/05 hasta las 17:00 hrs**.

CONTEO DE NÚMEROS HASTA LA CM.

1.- Escribe los números que continúan el conteo, según se indica.

a. De 1.000 en 1.000.

14.380	15.380				

b. De 10.000 en 10.000.

29.762	39.762				

c. De 100 en 100.

15.820	15.920				

d. De 1.000 en 1.000.

5.820	6.820				

e. De 10 en 10.

15.820	15.830				

2.- Indica la cantidad de dinero que hay en cada grupo y escríbelo en el espacio señalado.

a.

b.

c.

VALOR POSICIONAL.

1.- Encierra el valor posicional del dígito destacado en cada número.

a. 21.756	100	1.000	10.000
b. 33.084	30	3.000	30.000
c. 69.796	90	900	9.000

2.- Completa según el dígito destacado en cada número.

	Número	Posición	Valor posicional
a.	69.023		
b.	91.278		
c.	5.303		
d.	2.984		

3.- Escribe un número que cumpla con las condiciones descritas.

a. Tiene 5 cifras y el valor posicional del dígito en las unidades de mil es 3.000. ➡ ____

b. Tiene 4 cifras, el dígito de las decenas es 3 y el valor posicional del dígito en las centenas es 500. ➡ ____

c. Tiene 5 cifras, el dígito en las centenas es 7 y el valor posicional del dígito en las decenas de mil es 20.000. ➡ ____

d. Tiene 4 cifras, el dígito de las unidades es el doble que el de las decenas y el valor posicional del dígito en las centenas es 900. ➡ ____

4.- COMPOSICIÓN Y DESCOMPOSICIÓN ADITIVA.

A.- Une cada descomposición aditiva con el número correspondiente.

a.	8 unidades de mil, 3 centenas y 4 unidades	80.304
b.	80.000 + 3.000 + 900 + 10 + 4	8.340
c.	8 DM + 3 UM + 9 C + 4 D	83.493
d.	80.000 + 300 + 4	8.304
e.	8 DM + 3 UM + 3 C + 4 D	83.904
f.	8 UM + 3 C + 4 D	83.940
g.	8 decenas de mil, 3 unidades de mil, 4 centenas, 9 decenas y 3 unidades	83.914
h.	80.000 + 3.000 + 900 + 4	83.340

B.- Completa cada descomposición aditiva, según corresponda.

a. 38.547 ▶ 30.000 + 8.000 + ☐ + 40 + 7

b. 43.053 ▶ 40.000 + ☐ + ☐ + 3

c. 63.295 ▶ ☐ + 3.000 + ☐ + 90 + ☐

d. 88.705 ▶ 80.000 + ☐ + 700 + ☐

e. 38.547 ▶ 3 DM + ☐ + 5 C + ☐ + ☐

f. 43.621 ▶ ☐ + ☐ + 6 C + 2 D + ☐

g. 55.063 ▶ ☐ + 5 UM + ☐ + ☐

h. 89.004 ▶ ☐ + ☐ + 4 U

C.- Completa con la composición o la descomposición aditiva de cada número. Mira el ejemplo.

17.684 ▶ 1 DM + 7 UM + 6 C + 8 D + 4 U

a. _____ ▶ 3 DM + 5 UM + 9 C + 1 D + 6 U

b. _____ ▶ 7 DM + 7 D

c. ☐ ▶ 1 UM + 7 C + 4 D + 2 U

d. 46.781 ▶ _____ + _____ + _____ + _____ + _____

e. 30.046 ▶ _____ + _____ + _____

f. 84.200 ▶ _____ + _____ + _____