ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA "VICENTE AGUIRRE"

"La enseñanza que deja huella no es la que se hace de cabeza a cabeza, sino de corazón a corazón." (H. G. Hendricks)

Zona 2 Distrito 17D11 Circuito 10_11_12

Provincia: **Pichincha** Cantón: **Rumiñahui** Parroquia: **San Pedro de Taboada**

AÑO LECTIVO 2021- 2022

EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA DE MATEMÁTICA

NOMBRE:	QUINTO AÑO	FECHA:

1.- Una con líneas cada número con su lectura

a.- 4 008 a. Mil doscientos treinta y cinco

b. -6 400 b. Cuatro mil ocho

c.-1 235 c. Seis mil cuatrocientos

2.-Escribe el número de la secuencia numérica que corresponde a las siguientes series (diez, cinco y cien)

a) ( ) 2 510, 2 520, 2 530, 2 540

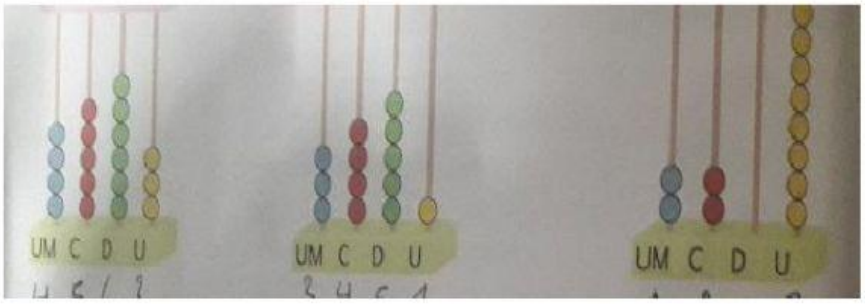
b) ( ) 3 420, 3 440, 3 460, 3 480

c) ( ) 4 100, 4 300, 4 500, 4 700

c) ( ) 4.505, 4.510, 4.515, 4.520.

d) ( ) 8.500, 8.600, 8.700, 8.800

3.- De acuerdo a la imagen. ¿Cuál es la cantidad del ábaco?



a) 2 208 c) 4 563 d) 3 451

LIVEWORKSHEETS

4.- Lee, analiza y resuelve el problema y pon una x en la respuesta correcta

Sebastián desea comprar una moto montañera ecológica que cuesta 5.620 dólares y un equipo de protección 450 dólares. El dinero que gasto en la compra es:

a) ( ) $5 620

b) ( ) $6 070

c) ( ) $4 970

5.- Lee, analiza y resuelve el problema y pon una x en la respuesta correcta

Sofía desea comprar una tableta y un ordenador personal y quiere saber ¿Cuánto debe pagar si compra los dos productos? ¿Cuál es la diferencia entre el costo del ordenador personal y el costo de
la tableta?

Tableta $399 

Ordenador personal $995 

De acuerdo al análisis del problema matemático la respuesta es: respuesta es.

a) ( ) $3.439------$965
b) ( ) $3.394------$659
c) ( ) $1.943------$596
d) ( ) $1.394------$596

6.- Observa y completa los productos

	× 10	× 100	× 1000
3			
15			
4			

7.- Une con líneas la multiplicación con su resultado.

9 × 3 =	27
9 × 2 =	18
9 × 4 =	36

LIVEWORKSHEETS

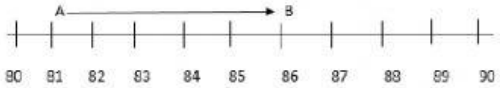
8.- Resuelve el problema
El piso del jardín tiene 3 filas y 7 columnas de baldosas. ¿Cuántas baldosas se necesitan ahora?

- Hay ☐ filas.
- Hay ☐ columnas.

☐ ○ ☐ = ☐

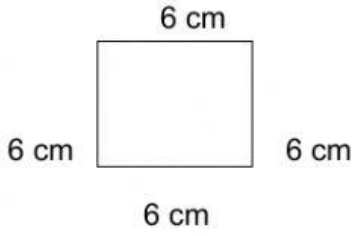
- Ahora, necesitarán ☐ l

9.- Según el segmento A y B de la semirrecta numérica hay:



a.) ( ) 10 cm
b.) ( ) 7 cm
c.) ( ) 5 cm

10.-El cálculo del perímetro de la figura con los datos asignados es:



a) ( ) 10 cm

b) ( ) 36 cm

c) ( ) 24 cm

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS