

Nivel: Medio	Área: Matemática	Asignatura: Matemática	2020-2021
Grado: Sexto Año	Paralelo: A	CONCURSO INTERNO	
Docente: Lic. Sonia Siavichay C.			

Estudiante:	Fecha:
-------------	--------

**ITEMS**

1. Escriba las clases y los periodos correctamente de las siguientes cantidades:

278 543 456	1° clase de las unidades :	
	1° clase de los millones:	
	2° clase de los miles:	
124 009 776	1° clase de las unidades:	
	1° clase de los millones	
	2° clase de los miles:	

2. Observe los números y encierre el número 5 en cada caso. Marque X la posición del dígito 5 y escriba su valor posicional.

Número	CM	DM	UM	Cm	dM	uM	c	d	u	Valor posicional
123 345 678										
22 567 789										

3. Escriba la siguiente suma en su lugar correcto y resuelva.

$$123\ 567\ 433 + 597\ 789\ 644 + 255\ 435\ 378 =$$

	Centena de millón	Decena de millón	Unidad de millón	Centena de mil	Decena de mil	Unidad de mil	Centena	Decena	Unidad
+									

4. Resuelva y subraye el literal de la respuesta correcta

✗ La diferencia de  $131\ 519\ 830 - 16\ 701\ 766 =$

- A. 493 444 129
- B. 205 240 560
- C. 483 129
- D. 114 818 064

✗ La diferencia de  $519\ 222\ 830 - 36\ 456\ 701 =$

- A. 482 766 129
- B. 222 203 506
- C. 240 560 231
- D. 482 655 677



4x4x4

10. Calcule y pinte el literal de la respuesta correcta.

Transforme 2 m a mm

- A. 200 mm
- B. 20 000 mm
- C. 20 m
- D. 2 000mm

11. Ubique los siguientes pares ordenados en el siguiente plano cartesiano.

A (5; 3)

B (1; 5)

C (0; 1)

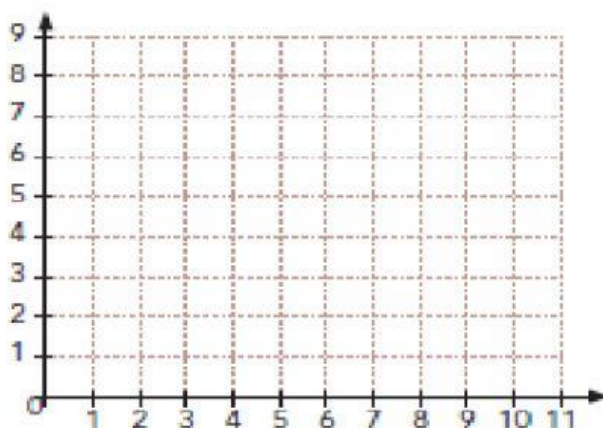
D (1; 6)

E (6; 1)

F (6; 6)

G (4; 0)

H (1; 8)



12. Pinte los números que son divisibles para 2.

213	40	82	11
91	62	221	21

13. Pinte el literal de la respuesta correcta

Un número es divisible para 6, cuando:

- A) Cuando el número termina en 0 o cifra par.
- B) Cuando la suma de sus cifras dan 3 o múltiplos de 3
- C) Cuando la suma de sus cifras dan 9 o múltiplos de 9
- D) Cuando este es divisible para 2 y para 3 al mismo tiempo.

14. Un número es divisible para 5, cuando:

- A) Cuando el número termina en 0 o en 5.
- B) Cuando la suma de sus cifras dan 3 o múltiplos de 3
- C) Cuando la suma de sus cifras dan 9 o múltiplos de 9
- D) Cuando este es divisibles para 2 y para 3 al mismo tiempo





INSTRUMENTO DE  
EVALUACIÓN CONCURSO “QUIEN  
SABE, SABE”

Página 5

TOTAL

EQUIVALENCIA 10/10