

"Hacia Nuevos Horizontes"

ESCUELA PARTICULAR DE EDUCACIÓN BÁSICA

Calle: Vía a Manglaralto Telf. 042 949147

hacianuevoshorizontesn7@hotmail.com

escuelacatolicahn7@hotmail.com

VALDIVIA - ECUADOR

2021 - 2022



Examen de Matemática.

NOMBRE: _____ FECHA: _____

DOCENTE: Lic. Orly De La Cruz. GRADO: 5

- 1) Resuelve los siguientes ejercicios y determina tu respuesta de cada expresión Verdadera (V) o Falso (F).

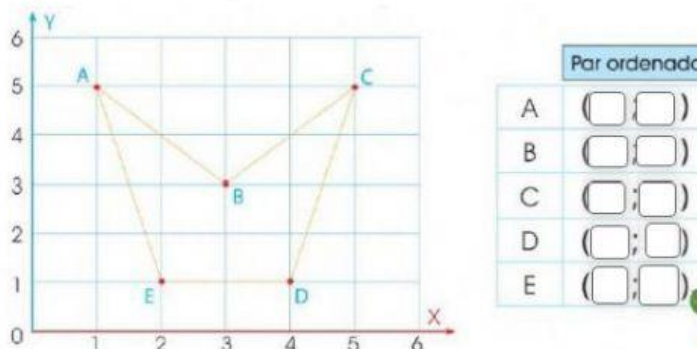
$$5 \times (7 \times 4) = (5 \times 7) + (5 \times 4) \quad (\square)$$

$$3 \times (9 + 6) = (3 \times 9) + (3 \times 6) \quad (\square)$$

$$7 + (4 \times 8) = (7 + 4) \times (7 + 8) \quad (\square)$$

$$9 \times (1 + 2) = (9 \times 1) + (9 \times 2) \quad (\square)$$

- 2) Observa el plano cartesiano y escribe los pares ordenados.



- 3) Resuelve esta actividad, lee y escribe en números las cantidades dadas.

- quinientos diez mil doscientos
- trescientos noventa y tres mil ochocientos
- noventa y tres mil ochocientos
- quinientos diez mil veinte
- ciento cincuenta mil doscientos
- ciento cinco mil doscientos
- ciento dos mil quinientos
- noventa y tres mil ochenta

- 4) Observa las figuras y ubica las cantidades de las multiplicaciones.

			9×2	6×5	7×2
			4×4	7×3	4×2
			8×3	9×5	7×4

5) Resuelve y contesta a que propiedad de la adición pertenecen los ejercicios dados.

$$356 + 0 = 356$$

$$(15 + 27) + 10 = 15 + (27 + 10)$$

$$13 + 5 = 5 + 13$$

$$(24 + 16) + 2 = 24 + (16 + 2)$$

$$121 + 425 = 425 + 121$$

$$220 + 0 = 220$$

6) Observa y relaciona cada ejercicio con su resultado en la multiplicación.

4 x 8		
32	36	34

5 x 5		
55	35	25

8 x 5		
45	50	40

7 x 9		
65	63	79

3 x 9		
33	27	29

6 x 7		
42	37	39

6 x 3		
18	24	16

9 x 8		
75	82	72

7) Observa y resuelve las siguientes operaciones de la multiplicación.

$23 \times 10 =$

$23 \times 100 =$

$23 \times 1000 =$

$314 \times 10 =$

$314 \times 100 =$

$314 \times 1000 =$

$2411 \times 10 =$

$2411 \times 100 =$

$2411 \times 1000 =$

8) Identifica y resuelve a que propiedad de la multiplicación corresponde.

a) $8 \times 10 = 10 \times 8$	<input type="text"/>
b) $2 \times (12 - 8) = (2 \times 12) - (2 \times 8)$	<input type="text"/>
c) $9 \times (3 \times 4) = (9 \times 3) \times 4$	<input type="text"/>
d) $144 \times 1 =$	<input type="text"/>
e) $1520 \times 0 =$	<input type="text"/>

9) Resuelve. Escribe en palabras las siguientes fracciones

a.	$\frac{1}{3}$	<input type="text"/>	b.	$\frac{5}{3}$	<input type="text"/>
c.	$\frac{5}{7}$	<input type="text"/>	d.	$\frac{2}{3}$	<input type="text"/>
e.	$\frac{4}{10}$	<input type="text"/>	f.	$\frac{6}{7}$	<input type="text"/>
g.	$\frac{6}{9}$	<input type="text"/>	h.	$\frac{1}{16}$	<input type="text"/>
i.	$\frac{7}{8}$	<input type="text"/>	j.	$\frac{4}{6}$	<input type="text"/>

10) Analiza, lee y resuelve. ¿A qué año se refieren estas cantidades?

<input type="text" value="CCCXX"/> -----	<input type="text" value="CXXXVI"/> -----
<input type="text" value="LXXXVII"/> -----	<input type="text" value="CCLIV"/> -----
<input type="text" value="CLXXVI"/> -----	<input type="text" value="DXXIII"/> -----
<input type="text" value="CCXCVII"/> -----	<input type="text" value="DC"/> -----

Lic. Orly De La Cruz

Estudiante



Revisado por
COM. PEDAGÓGICA

Aprobado por
DIRECCIÓN