



Nombre:

Asignatura: Jornada Pedagógica

Profesor: Grado Básico:

Fecha: del 20 Año Lectivo 20 - 20

TEMA:

INSTRUCCIONES

Esta es una evaluación para identificar el nivel de tus conocimientos y habilidades en el Área de **MATEMÁTICA**, lee con atención para que puedas resolverla.

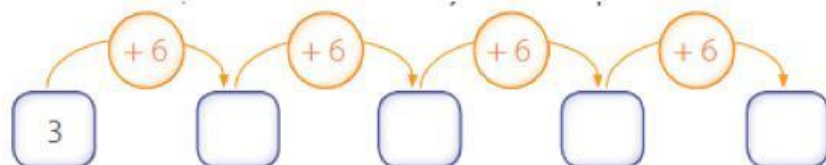
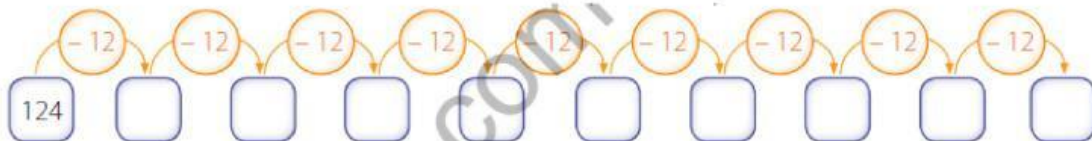
PARA RESPONDER:

- ❖ Escuche cuidadosamente la orden o la actividad que el docente le pregunte.
- ❖ Si la pregunta contiene gráficos, obsérvalos detenidamente.
- ❖ Mencione o escoja las respuestas correctas luego de un breve análisis.

TOMA EN CUENTA QUE:

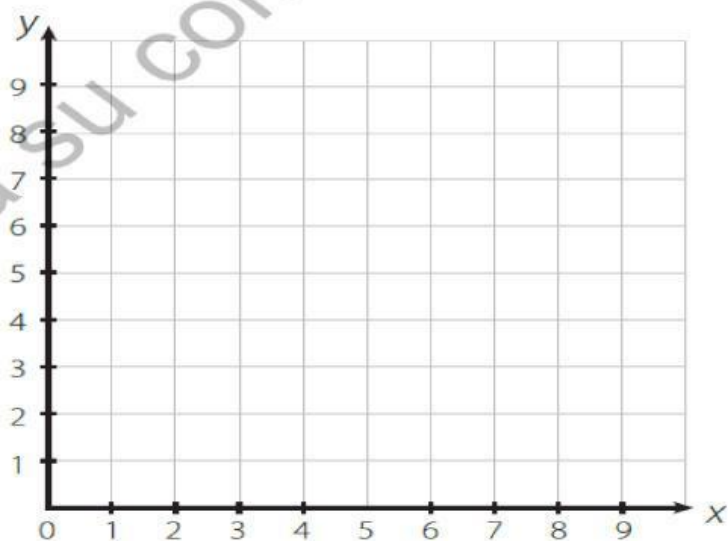
- ❖ Puedes volver a la lectura cuantas veces sea necesario para responder a las ordenes/ítems/actividades o interrogantes.

CONTESTA LAS PREGUNTAS QUE PUEDAS RESOLVER CON FACILIDAD PRIMERO, LUEGO ANALIZA LAS PREGUNTAS QUE CONSIDERES UN POCO COMPLEJAS.

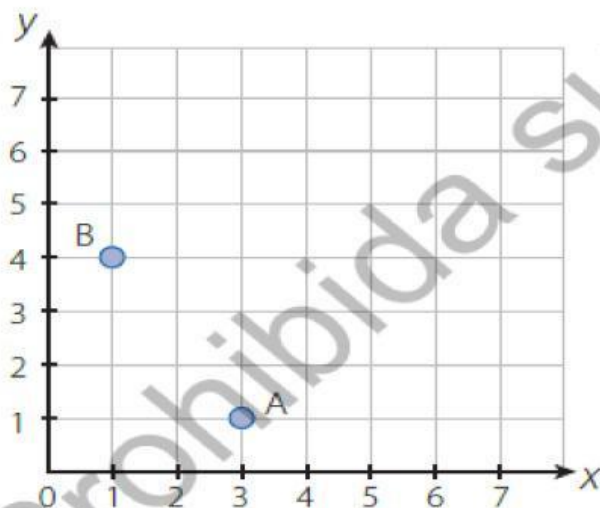
CALIFICACION	PREGUNTAS																																			
	Construye sucesiones de acuerdo con lo indicado. Sucesión de 5 términos, iniciando con 3 y con un patrón de formación de + 6. 																																			
	Sucesión de 10 términos, iniciando con 124 y con un patrón de formación de - 12. 																																			
	Relaciona cada sucesión con su patrón. <table><tr><td>a)</td><td>8</td><td>15</td><td>22</td><td>29</td><td>36</td><td>- 8</td></tr><tr><td>b)</td><td>43</td><td>35</td><td>27</td><td>19</td><td>11</td><td>- 6</td></tr><tr><td>c)</td><td>12</td><td>15</td><td>18</td><td>21</td><td>24</td><td>+ 9</td></tr><tr><td>d)</td><td>37</td><td>46</td><td>55</td><td>64</td><td>73</td><td>+ 7</td></tr><tr><td>e)</td><td>81</td><td>75</td><td>69</td><td>63</td><td>57</td><td>+ 3</td></tr></table>	a)	8	15	22	29	36	- 8	b)	43	35	27	19	11	- 6	c)	12	15	18	21	24	+ 9	d)	37	46	55	64	73	+ 7	e)	81	75	69	63	57	+ 3
a)	8	15	22	29	36	- 8																														
b)	43	35	27	19	11	- 6																														
c)	12	15	18	21	24	+ 9																														
d)	37	46	55	64	73	+ 7																														
e)	81	75	69	63	57	+ 3																														

Ubica los siguientes pares ordenados en el semiplano. Luego, únelos en forma alfabética e indica la figura que se formó.

A (2, 0)
B (2, 7)
C (9, 7)
D (9, 4)



Escribe las coordenadas de los pares ordenados A y B. Luego, propón las coordenadas de los puntos necesarios para que la figura sea un rombo.



A ()
B ()
C ()
D ()

Escribe como se leen los números.

Número						Lectura
Cm	Dm	Um	C	D	U	
	3	7	2	0	1	
5	4	8	7	8	9	
		3	4	9	6	
4	7	7	6	7	9	

Escribe como se leen los números.

Número						Lectura
Cm	Dm	Um	C	D	U	
4	7	7	6	7	9	
8	8	0	0	0	2	
	7	6	8	6	0	
9	5	4	3	1	7	

Relaciona los números con su escritura.

a) 980 088

Novecientos ochenta y ocho mil ocho

b) 9 880

Novecientos ochenta mil ochenta y ocho

c) 98 800

Novecientos noventa y ocho mil ochocientos

d) 998 800

Nueve mil ochocientos ochenta

e) 988 008

Noventa y ocho mil ochenta

f) 98 080

Noventa y ocho mil ochocientos

Coloca las cifras faltantes para que el número corresponda a la lectura.

Número						Lectura
Cm	Dm	Um	C	D	U	
1			4			Ciento cincuenta y tres mil cuatrocientos treinta
		9			1	Setecientos ochenta y nueve mil seiscientos veintiuno
	4				9	Cuarenta y nueve mil nueve
2			6			Doscientos treinta mil seiscientos veintitrés

Escribe los números que van antes y después.

Antes	Número	Después
	230 999	
	888 899	

Obtén la descomposición de los números. Sigue el ejemplo.

Número	Lectura
2 305	2Um + 3C + 5U 2 000 + 300 + 5
67 981	
148 400	
517 809	

Obtén la descomposición de los números. Sigue el ejemplo.

Número	Lectura
15 603	
89 076	
311 897	
997 006	

Escribe la composición de los siguientes números:

Composición	Número
$4U + 5D + 3Um + 5C$	3 554
$70\,000 + 40 + 3 + 200 + 1000$	
$6Cm + 3U + 4D + 9Um + 4C$	
$5Um + 6Cm + 1U + 4D + 9Dm + 7C$	

Coloca el signo $>$, $<$ o $=$, según corresponda.

- a) 234 789 478 946 b) 567 402 561 999 c) 68 509 65 401
 d) 56 701 56 801 e) 1 345 1 341 f) 894 706 894 716
 g) $5Um + 8D + 5Cm + 8C$ $7Um + 6U + 5Cm + 3D$

Escribe la composición de los siguientes números:

Composición	Número
5Um + 6Cm + 1U + 4D + 9Dm + 7C	
3Dm + 1Cm + 7D + 5Um + 2C	
10 000 + 90 + 1000 + 800 + 4 + 300 000	
100 + 9 000 + 8 + 40 + 500 000	

Escribe los números que van antes y después.

Antes	Número	Después
	777 619	
	799 999	

Escribe dos números mayores y dos números menores a los propuestos:

Menores	Número	Mayores
	230 999	
	888 899	

Relaciona la escritura de los números con la cifra respectiva.

- a) Cuatro mil quinientos veintidós
 b) Cuatrocientos mil trescientos cuatro
 c) Ciento cuatro mil doscientos cuarenta y dos
 d) Cuarenta y cuatro mil ciento tres
 e) Diez mil cuarenta y cinco

10 045

400 304

44 103

4 522

104 242

Coloca verticalmente las cantidades y luego suma.

a) $45\,678 + 9\,487$

	Dm	Um	C	D	U
	4	5	6	7	8
+		9	4	8	7

b) $256\,493 + 64\,779$

	Cm	Dm	Um	C	D	U
	2	5	6	4	9	3
+		6	4	7	7	9

c) $329\,872 + 597\,639$

	Cm	Dm	Um	C	D	U
	3	2	9	8	7	2
+	5	9	7	6	3	9

Realiza las sustracciones indicadas.

De 14 581 restar 9 429

	Dm	Um	C	D	U
	1	4	5	8	1
-		9	4	2	9

	Cm	Dm	Um	C	D	U
	6	0	0	0	0	0
-	4	6	6	3	9	4

Realiza las sustracciones indicadas.

712 842 – 598 974

	Cm	Dm	Um	C	D	U
	7	1	2	8	4	2
-	5	9	8	9	7	4

	Cm	Dm	Um	C	D	U
	6	0	0	0	0	0
-	4	6	6	3	9	4

Realiza las sumas.

a)

	Dm	Um	C	D	U
	5	6	8	2	3
		3	7	5	5
+	3	6	9	7	4

b)

	Cm	Dm	Um	C	D	U
	3	6	4	3	2	1
		3	7	8	2	3
+	4	8	7	4	9	4

c)

	Cm	Dm	Um	C	D	U
	6	5	1	2	0	5
	2	6	7	9	1	6
+		4	3	5	9	2