	INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN QUIMESTRAL	AÑO LECTIVO: 2020 - 2021

NIVEL: BÁSICA ELEMENTAL	**ÁREA: MATEMATICA**	**ASIGNATURA: MATEMATICA**	**AÑO LECTIVO** 2020 - 2021
AÑO EGB: CUARTO	**PARALELOS: "A", "B" Y "C"**	**QUIMESTRE:** SEGUNDO	
DOCENTES: LCDA. LOURDES MENDEZ Y LCDO. JOSÉ ANDRADE Y LCDA. MONICA PERALTA	**UNIDAD Nº**		

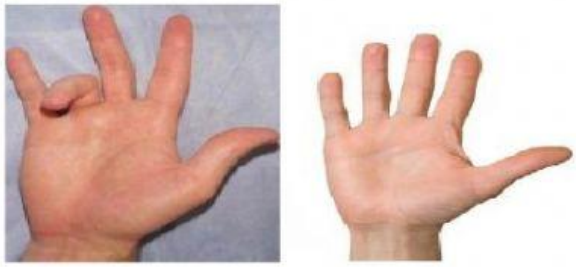
INDICADORES ESENCIALES DE EVALUACIÓN:

- ∑ I.M.2.2.4. Opera utilizando la multiplicación sin reagrupación y la división exacta (divisor de una cifra) con números naturales en el contexto de un problema del entorno.
- ∑ Usa reglas y las propiedades conmutativa y asociativa de la multiplicación para mostrar procesos y verificar resultados.
- ∑ Reconoce mitades y dobles en objetos.
- ∑ I.M.2.3.4. Resuelve situaciones cotidianas que requieran dela medición y/o estimación del perímetro de figuras planas.
- ∑ Opera utilizando la división exacta (divisor de una cifra) con números naturales en el contexto de un problema del entorno.

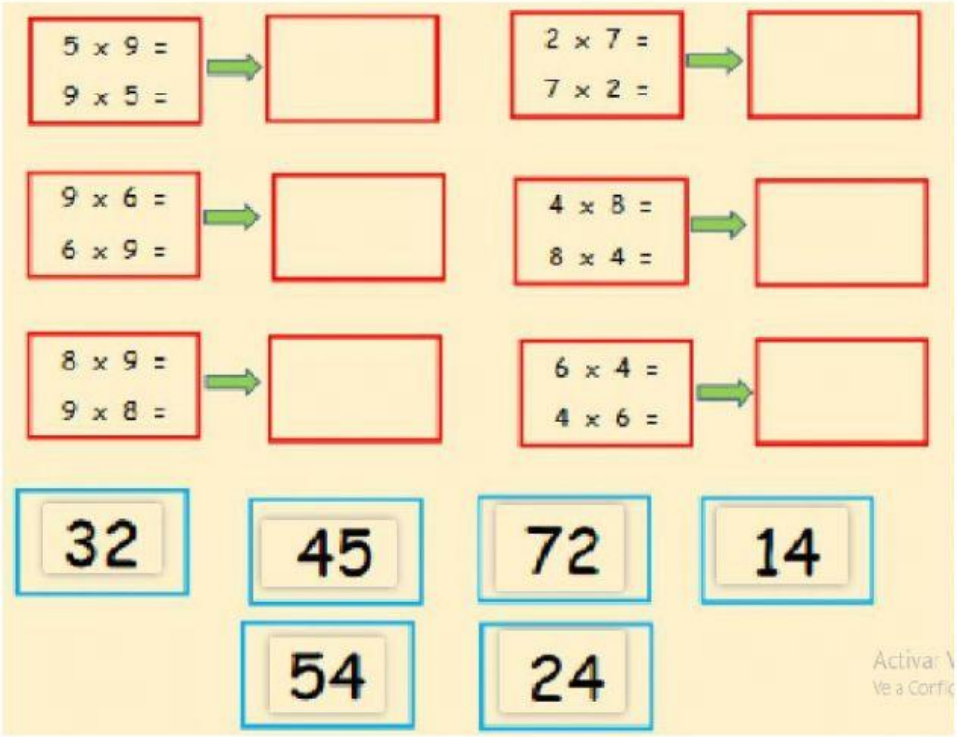
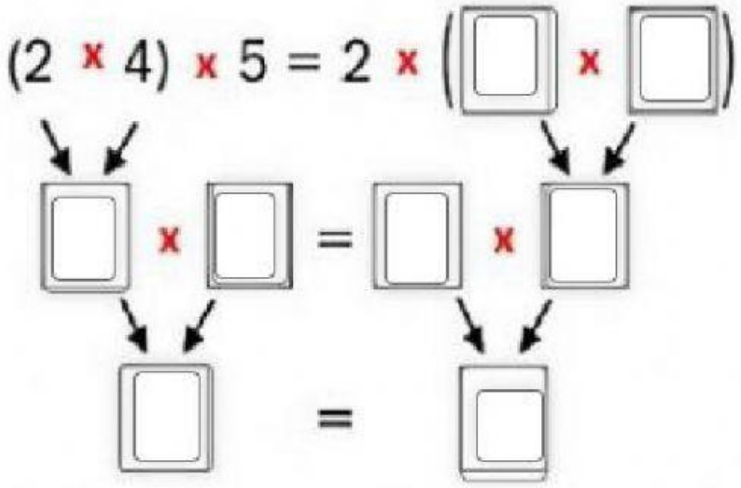
ESTUDIANTE:	**FECHA:**

DESTREZAS CON CRITERIOS DE DESEMPEÑO	ITEMS	VALOR
M.2.1.27. Memorizar paulatinamente las combinaciones multiplicativas (tablas de multiplicar) con la manipulación y visualización de material concreto.	**1. Escribo el número que falta para completar las multiplicaciones:** **8 x 4 = ____** **4 x ___ = 36** **___ x 5 = 35** **7 x 8 = ___** **6 x ___ = 48**	5 p

LIVEWORKSHEETS

M.2.1.27. Memorizar paulatinamente las combinaciones multiplicativas (tablas de multiplicar) con la manipulación y visualización de material concreto.	**2. Observo las manos y escribo la multiplicación por 9 representada:**  **____ X ____ = _____**	3 p
M.2.1.28. Aplicar las reglas de multiplicación por 0, 1, 2, 3 y 10 en números de hasta dos cifras.	**3. Dentro del rectángulo, escribo el número que falta para completar las multiplicaciones:** **5 X ☐ = 0** **7 X ☐ = 70** **4 X ☐ = 8** **10 X ☐ = 10** **4 X ☐ = 12**	5 P

LIVEWORKSHEETS

M.2.1.29. Aplicar las propiedades conmutativa y asociativa de la multiplicación en el cálculo escrito y mental, y en la resolución de problemas.	**4. Observo las siguientes multiplicaciones sobre la Propiedad Conmutativa y coloco sus respectivas respuestas:**  	6p
	5. Aplico la propiedad asociativa en las siguientes multiplicaciones:  	8 p

LIVEWORKSHEETS

M.2.1.27. Memorizar paulatinamente las combinaciones multiplicativas (tablas de multiplicar) con la manipulación y visualización de material concreto.	**6. Resulvo la siguiente multiplicación con reagrupación:**	5 p

2	**4**	**5**
	X	**3**

7. Resolver el siguiente problema, siguiendo los pasos del proceso:

En una finca hay 235 árboles de manzana. Si cada árbol tiene 5 manzanas, ¿Cuántas manzanas hay en total?

Datos	Razonamiento	Operación	Comprobación
arboles manzanas	Tengo		
Respuesta:			

11 p

LIVEWORKSHEETS

<table>
<tr>
<td rowspan="2">M.2.1.32. Calcular mentalmente productos y cocientes exactos utilizando varias estrategias.</td>
<td>

8. Resolver las siguientes divisiones aplicando restas sucesivas y escribir los cocientes:

División	Proceso de resta				N° restas
16 ÷ 4					
18 ÷ 3					

16 ÷ 4 = _____

18 ÷ 3 = _____

</td>
<td>12 p</td>
</tr>
<tr>
<td>

9. Relaciono con líneas las divisiones con su respectivo cociente:

15 ÷ 5	**4**
20 ÷ 4	**6**
12 ÷ 3	**7**
24 ÷ 4	**3**
14 ÷ 2	**5**

</td>
<td>5 p</td>
</tr>
<tr>
<td>M.2.2.6. Reconocer y diferenciar cuadrados y rectángulos a partir del análisis de sus características, y determinar el perímetro de cuadrados y rectángulos por estimación y/o medición.</td>
<td>

10. Calculo el perímetro de la siguiente figura, siguiendo el proceso:

6 cm

4 cm

P= ____ + ____ + ____ + ____

P= ____ + ____ + ____ + ____

P = _____

</td>
<td>9 p</td>
</tr>
</table>

LIVEWORKSHEETS

	TOTAL	69 P
	EQUIVALENCIA	10/10

ELABORADO: DOCENTES	APROBADO: SUBINSPECTORA
LCDO. JOSE ANDRADE M LCDA. LOURDES MENDEZ LCDA. MONICA PERALTA	LCDA. CARMEN BAEZ
Firmas:	Firma:
FECHA: 22 DE MAYO DE 2021	FECHA:

LIVEWORKSHEETS