



Evaluación Formativa Solucionario

Asignatura: Educación Matemática

Docente: Evelyn Maturana C. **Curso:** Laboral 3 E

Objetivo de Aprendizaje: Evaluar aprendizaje de concepto y algoritmos de las 4 operaciones matemáticas.

Contenido: Operatoria de la adición, sustracción, multiplicación y división

Habilidad: Aplica conocimientos de 4 operaciones matemáticas.

Semana N°: 17 (Lunes 27 al viernes 31 de julio)

Link cápsula de aprendizaje: https://youtu.be/lfsfCzqR_nE

Horario Semanal Sugerido

Tiempos	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
Mañana 45 min.	Actividades pendientes	Matemáticas	Vocacional	Lenguaje	Social
Tarde 45 min.	Actividades pendientes	Matemáticas	Vocacional	Lenguaje	Social

Conceptos			Concepto obtenido
NL	OD	L	
No Logrado	Objetivo Desarrollo	Logrado	

1) Resuelve las siguientes adiciones con y sin reagrupación o reserva.

<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><th>C</th><th>D</th><th>U</th></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>4</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>4</td><td></td></tr> <tr><td colspan="2"><hr/></td><td>8</td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td>8</td></tr> </table>	C	D	U				3	4		5	4		<hr/>		8			8	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><th>C</th><th>D</th><th>U</th></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td>5</td><td>3</td></tr> <tr><td></td><td>4</td><td>2</td></tr> <tr><td colspan="2"><hr/></td><td>1</td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td>9</td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td>5</td></tr> </table>	C	D	U				1	5	3		4	2	<hr/>		1			9			5	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><th>C</th><th>D</th><th>U</th></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td>7</td><td>9</td></tr> <tr><td>2</td><td>2</td><td>0</td></tr> <tr><td colspan="2"><hr/></td><td>3</td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td>9</td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td>9</td></tr> </table>	C	D	U				1	7	9	2	2	0	<hr/>		3			9			9			
C	D	U																																																															
3	4																																																																
5	4																																																																
<hr/>		8																																																															
		8																																																															
C	D	U																																																															
1	5	3																																																															
	4	2																																																															
<hr/>		1																																																															
		9																																																															
		5																																																															
C	D	U																																																															
1	7	9																																																															
2	2	0																																																															
<hr/>		3																																																															
		9																																																															
		9																																																															
<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><th>C</th><th>D</th><th>U</th></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>6</td><td>4</td></tr> <tr><td>5</td><td>2</td><td>4</td></tr> <tr><td colspan="2"><hr/></td><td>7</td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td>8</td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td>8</td></tr> </table>	C	D	U				2	6	4	5	2	4	<hr/>		7			8			8	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><th>C</th><th>D</th><th>U</th></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>5</td><td>0</td></tr> <tr><td>2</td><td>1</td><td>8</td></tr> <tr><td colspan="2"><hr/></td><td>6</td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td>6</td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td>8</td></tr> </table>	C	D	U				4	5	0	2	1	8	<hr/>		6			6			8	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><th>C</th><th>D</th><th>U</th></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr> <tr><td>2</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td colspan="2"><hr/></td><td>8</td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td>9</td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td>9</td></tr> </table>	C	D	U				6	7	8	2	2	1	<hr/>		8			9			9
C	D	U																																																															
2	6	4																																																															
5	2	4																																																															
<hr/>		7																																																															
		8																																																															
		8																																																															
C	D	U																																																															
4	5	0																																																															
2	1	8																																																															
<hr/>		6																																																															
		6																																																															
		8																																																															
C	D	U																																																															
6	7	8																																																															
2	2	1																																																															
<hr/>		8																																																															
		9																																																															
		9																																																															

C	D	U
1	1	
9	4	3
	5	8
10	0	1

C	D	U
	1	
7	3	4
	4	9
7	8	3

C	D	U
1	1	
2	4	7
5	5	3
8	0	0

2) Realiza las siguientes sustracciones con y sin reagrupación o reserva

C	D	U
2	5	
1	2	
1	3	

C	D	U
(4)5	18	
1	9	
3	9	

C	D	U
1	2	3
1	0	
1	1	3

C	D	U
2	4	6
1	1	3
1	3	3

C	D	U
3	(1)2	11
1	1	4
2	0	7

C	D	U
4	(5)6	12
2	3	4
2	2	8

C	D	U
3	(4)5	11
1	4	4
2	0	7

C	D	U
(4)5	(12)3	13
1	4	5
3	8	8

C	D	U
6	(5)6	13
3	4	5
3	1	8

3) Marca con una X el resultado correcto de cada multiplicación.

$$4 \times 8$$

30

32

80

$$5 \times 3$$

25

15

18

2 x 9	5 x 9
19 18 16	45 25 59
7 x 6	3 x 8
52 32 42	16 24 28
3 x 3	4 x 5
6 9 12	18 20 25
5 x 5	9 x 3
20 25 45	18 21 27
4 x 6	6 x 6
23 24 25	34 35 36

4) Realiza las siguientes divisiones exactas, además te puedes ayudar de tu **tabla pitagórica**.

$15 : 5 = 3$ 0	$18 : 3 = 6$ 0
$21 : 7 = 3$ 0	$35 : 7 = 5$ 0
$32 : 8 = 4$ 0	$45 : 9 = 5$ 0
$40 : 5 = 8$ 0	$64 : 8 = 8$ 0
$63 : 9 = 7$ 0	$81 : 9 = 9$ 0
$36 : 9 = 4$ 0	$70 : 7 = 10$ 0

Buen trabajo!!

Educación Matemática

Para concluir realizaras una autoevaluación de lo que lograste aprender.

Ahora que terminaste tu trabajo, evalúa tu desempeño en casa. Para eso marca con una **X** el espacio de la carita que corresponda según tu conducta frente a lo realizado y aprendido.

Autoevaluación

Conducta			
Tuve interés y me esforcé por aprender cosas nuevas.			
Seguí instrucciones dadas.			
Consulté las dudas con un familiar cercano.			
Reforcé concepto de adición.			
Reforcé operatoria de adición			
Reforcé concepto de sustracción.			
Reforcé operatoria de la sustracción.			
Reforcé concepto de la multiplicación.			
Reforcé operatoria de la multiplicación.			
Reforcé concepto de la división.			
Reforcé operatoria de la división.			
Utilizo calculadora			
Terminé las actividades dadas por la profesora			

Simbología

= Mucho

= Más o menos

= Nunca