



Material de trabajo N°3 matemática: 5° básico

Instrucciones: Lee cada problema matemático, identifican si hay que sumar o restar y luego sigue los pasos para resolver.

A continuación se muestra un ejemplo de como debes resolver cada problema.

EJEMPLO																							
PROBLEMA: En una fábrica se hicieron 1.200 autos de juguete el lunes. El martes fabricaron 2.500 autos de juguete. ¿Cuántos autos de juguete fabricaron ambos días?																							
Datos: 1.200 juguetes el lunes. 2.500 juguetes el martes	Para saber cuántos autos fabricaron ambos días ¿Qué debes hacer? ¿Sumar o restas? R: <u>Sumar</u>	Algoritmo: <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td>UM</td> <td>C</td> <td>D</td> <td>U</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1.</td> <td>2</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">+</td> <td>2.</td> <td>5</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>3</td> <td>7</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		UM	C	D	U		1.	2	0	0	+	2.	5	0	0		3	7	0	0	Respuesta: Ambos días fabricaron 3.700 autos de juguete.
	UM	C	D	U																			
	1.	2	0	0																			
+	2.	5	0	0																			
	3	7	0	0																			

PROBLEMA 1: Un panadero vendió un total de 650 panes . Del total de panes, 320 eran marraquetas y el resto eran hallullas ¿Cuántas hallullas eran en total?																							
Datos:	Para saber cuántas hallullas son ¿Qué debes hacer? ¿Sumar o restas? R: _____	Algoritmo: <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td>UM</td> <td>C</td> <td>D</td> <td>U</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">+</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		UM	C	D	U						+										Respuesta:
	UM	C	D	U																			
+																							

PROBLEMA 2: Jaime tiene un total de 636 tarjetas de béisbol y fútbol . Del total de tarjetas 113 son de béisbol , entonces ¿Cuántas son de fútbol?																							
Datos:	Para saber cuántas tarjetas son de futbol ¿Qué debes hacer? ¿Sumar o restas? R: _____	Algoritmo: <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td>UM</td> <td>C</td> <td>D</td> <td>U</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">+</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		UM	C	D	U						+										Respuesta:
	UM	C	D	U																			
+																							



PROBLEMA 3: En una tienda, un computador se puede canjear por **334 puntos**. María José pudo canjear **2 computadores** con todos los puntos que tenía ¿Cuántos puntos tenía en total María José?

Datos:	Para saber cuántos puntos tenía en total M. José ¿Qué debes hacer? ¿Sumar o restas? R: _____	Algoritmo: <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td>UM</td><td>C</td><td>D</td><td>U</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>	UM	C	D	U													Respuesta:
UM	C	D	U																

PROBLEMA 4: En una caja hay **325 clips rojos** y en la misma caja se agregan **434 clips amarillos** ¿Cuántos clips tiene la caja en total?

Datos:	Para saber cuántos clips hay en total ¿Qué debes hacer? ¿Sumar o restas? R: _____	Algoritmo: <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td>UM</td><td>C</td><td>D</td><td>U</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>	UM	C	D	U													Respuesta:
UM	C	D	U																

PROBLEMA 5: Ana y María están leyendo un libro para el colegio. **María lee 742 páginas** y **Ana lee 320 páginas** menos que María ¿Cuántas páginas leyó Ana?

Datos:	Para saber cuántas páginas leyó Ana ¿Qué debes hacer? ¿Sumar o restas? R: _____	Algoritmo: <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td>UM</td><td>C</td><td>D</td><td>U</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>	UM	C	D	U													Respuesta:
UM	C	D	U																

PROBLEMA 6: Para una receta se necesitan **146 gramos de harina** y **242 gramos de quinoa**. ¿Cuántos gramos se necesitan en total de ambos ingredientes para la receta?

Datos:	Para saber cuántos gramos se necesitan en total ¿Qué debes hacer? ¿Sumar o restas? R: _____	Algoritmo: <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td>UM</td><td>C</td><td>D</td><td>U</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>	UM	C	D	U													Respuesta:
UM	C	D	U																

¡Mucho éxito !