

**Guía N° 28 de Matemáticas: Remedial prueba semestral**

Nombre:

Clase N° 2

Fecha:      - 08 - 2020

Curso: 3° B

**OA:** Modelan una adición de dos o más números de manera concreta y pictórica, registrando el proceso en forma simbólica. Modelan una resta de manera concreta y pictórica, registrando el proceso en forma simbólica. Suman y restan números con resultados hasta 1 000, aplicando el algoritmo de la adición y el algoritmo de la sustracción. Resuelven un problema de su entorno que involucra una adición o una sustracción con dos números dados. Representan concretamente una multiplicación como una adición repetida de grupos de elementos iguales. Resuelven problemas de la vida cotidiana, usando la multiplicación para su solución. Identifican situaciones de su entorno que describen una repartición en partes iguales. Aplican la relación inversa entre la división y la multiplicación en la resolución de problemas.

**Resuelve todos los ejercicios de manera ordenada**

1. - Completa las siguientes adiciones con los dígitos que faltan.

<div style="border: 1px dashed gray; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">1</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><th style="background-color: #007bff; color: white;">C</th><th style="background-color: #6c757d; color: white;">D</th><th style="background-color: #ffc107; color: white;">U</th></tr> <tr><td>1</td><td>9</td><td>1</td></tr> <tr><td>+</td><td>3</td><td>7</td><td>2</td></tr> <tr style="border-top: 2px solid red;"><td></td><td>5</td><td>6</td><td>3</td></tr> </table>	C	D	U	1	9	1	+	3	7	2		5	6	3	<div style="border: 1px dashed gray; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">1</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><th style="background-color: #007bff; color: white;">C</th><th style="background-color: #6c757d; color: white;">D</th><th style="background-color: #ffc107; color: white;">U</th></tr> <tr><td>2</td><td>4</td><td>7</td></tr> <tr><td>+</td><td>7</td><td>3</td><td>9</td></tr> <tr style="border-top: 2px solid red;"><td></td><td>9</td><td>8</td><td>6</td></tr> </table>	C	D	U	2	4	7	+	7	3	9		9	8	6	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px dashed gray; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">1</div> <div style="border: 1px dashed gray; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">1</div> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><th style="background-color: #007bff; color: white;">C</th><th style="background-color: #6c757d; color: white;">D</th><th style="background-color: #ffc107; color: white;">U</th></tr> <tr><td>1</td><td>6</td><td>7</td></tr> <tr><td>+</td><td>3</td><td>5</td><td>9</td></tr> <tr style="border-top: 2px solid red;"><td></td><td>5</td><td>2</td><td>6</td></tr> </table>	C	D	U	1	6	7	+	3	5	9		5	2	6
C	D	U																																										
1	9	1																																										
+	3	7	2																																									
	5	6	3																																									
C	D	U																																										
2	4	7																																										
+	7	3	9																																									
	9	8	6																																									
C	D	U																																										
1	6	7																																										
+	3	5	9																																									
	5	2	6																																									

2.- Resuelve las siguientes sustracciones.

<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px dashed gray; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">3</div> <div style="border: 1px dashed gray; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">13</div> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><th style="background-color: #007bff; color: white;">C</th><th style="background-color: #6c757d; color: white;">D</th><th style="background-color: #ffc107; color: white;">U</th></tr> <tr><td>9</td><td><del>4</del></td><td><del>3</del></td></tr> <tr><td>-</td><td>1</td><td>3</td><td>6</td></tr> <tr style="border-top: 2px solid red;"><td></td><td>8</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table>	C	D	U	9	<del>4</del>	<del>3</del>	-	1	3	6		8	0	7	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px dashed gray; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">6</div> <div style="border: 1px dashed gray; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">14</div> <div style="border: 1px dashed gray; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px;"></div> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><th style="background-color: #007bff; color: white;">C</th><th style="background-color: #6c757d; color: white;">D</th><th style="background-color: #ffc107; color: white;">U</th></tr> <tr><td><del>7</del></td><td><del>4</del></td><td>8</td></tr> <tr><td>-</td><td>3</td><td>5</td><td>6</td></tr> <tr style="border-top: 2px solid red;"><td></td><td>3</td><td>9</td><td>2</td></tr> </table>	C	D	U	<del>7</del>	<del>4</del>	8	-	3	5	6		3	9	2	<div style="border: 1px dashed gray; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">14</div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px dashed gray; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">7</div> <div style="border: 1px dashed gray; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">15</div> <div style="border: 1px dashed gray; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">16</div> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><th style="background-color: #007bff; color: white;">C</th><th style="background-color: #6c757d; color: white;">D</th><th style="background-color: #ffc107; color: white;">U</th></tr> <tr><td>8</td><td>5</td><td>6</td></tr> <tr><td>-</td><td>1</td><td>7</td><td>9</td></tr> <tr style="border-top: 2px solid red;"><td></td><td>6</td><td>7</td><td>7</td></tr> </table>	C	D	U	8	5	6	-	1	7	9		6	7	7
C	D	U																																										
9	<del>4</del>	<del>3</del>																																										
-	1	3	6																																									
	8	0	7																																									
C	D	U																																										
<del>7</del>	<del>4</del>	8																																										
-	3	5	6																																									
	3	9	2																																									
C	D	U																																										
8	5	6																																										
-	1	7	9																																									
	6	7	7																																									

3.- Resuelve los siguientes problemas planteando la operación más adecuada (suma, resta, multiplicación o división) para resolverlo.

a) El papá de Tomás compró un diario que cuesta \$ 550 y un lápiz cuyo precio es \$ 200. ¿Cuánto gastó en la compra?



Operación

$$\begin{array}{r} 550 \\ + 200 \\ \hline 750 \end{array}$$

Respuesta: Gasto \$ 750

b) Un tarro de duraznos en conserva trae 8 mitades de duraznos. ¿Cuántas mitades de duraznos hay en 5 de estos tarros?

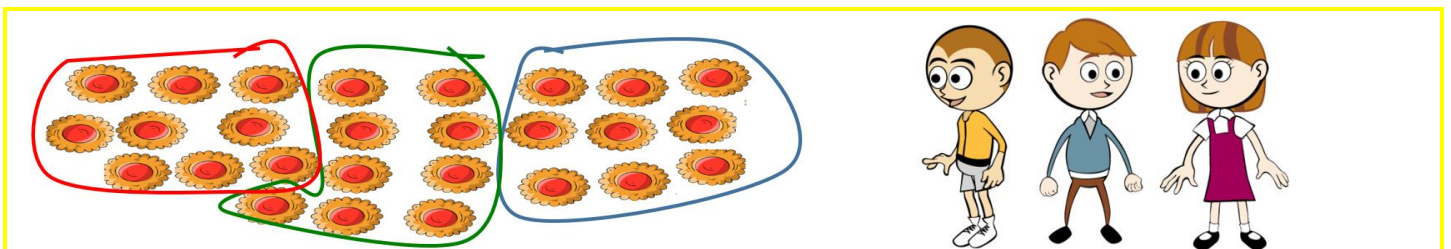


Operación

$$8 \cdot 5 = 40$$

Respuesta: Hay 40 mitades de duraznos

c) Claudia hizo 27 galletas y las repartió en partes iguales, entre sus 3 nietos. ¿Cuántas galletas recibió cada nieto?



Operación

$$27 : 3 = 9$$

Respuesta: Le corresponde 9 galletas para cada nieto

d) Elisa distribuyó 12 rosas en 3 floreros, en cantidades iguales. ¿Cuántas rosas colocó en cada florero?



Operación

$$12 : 3 = 4$$

Respuesta: Puso 4 rosas en cada florero.

e) Ricardo compra para su almacén, paquetes que contienen 6 zanahorias cada uno. Si compra 10 paquetes, ¿cuántas zanahorias tendrá?



Operación

$$10 \cdot 6 = 60$$

Respuesta: Tendrá 60 zanahorias en total

Observa los precios de las siguientes golosinas y resuelve los problemas f y g.



\$ 200



\$ 50



\$ 300

f) Julieta compró un helado y un dulce. Si pagó con tres monedas de \$ 100, ¿cuánto dinero le dieron de vuelto?

Operación

$$\begin{array}{r} + 200 \\ + 50 \\ \hline 250 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 215 \\ - 200 \\ \hline 15 \\ - 250 \\ \hline -50 \end{array}$$

Respuesta: Le dieron \$50 de vuelto

g) Ricardo compra 2 donas y un helado. Si paga con \$ 1.000, ¿cuánto vuelto recibe?

Operación

$$300 + 300 + 200 = 800$$
$$1.000 - 800 = 200$$

Respuesta: Recibe de vuelto \$200