



Problemas con sumas, restas, multiplicaciones y divisiones de números naturales.

1.- Resuelva los siguientes problemas de números naturales.

- a) Roberto quiere comprar un terreno. Para ello, tiene ahorrado \$ 113 692 y le concedieron un préstamo de \$ 107 278. Si el terreno cuesta \$ 218 920, ¿Le alcanza para comprar el terreno?, ¿Cuánto le sobra o le falta a Roberto?

DATOS	OPERACIÓN	RESPUESTA																																										
Comprar terreno Roberto tiene <input type="text"/> dólares Cuesta <input type="text"/> dólares Préstamo <input type="text"/> dólares	<table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">+</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">6</td> <td style="text-align: center;">9</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">8</td> <td style="text-align: center;">9</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> </tr> </table>	+	1	1	3	6	9	2															-	2	1	8	9	2	0															 alcanza para comprar el terreno. Le sobra a Roberto
+	1	1	3	6	9	2																																						
-	2	1	8	9	2	0																																						

- b) En la quinta de Vanesa se cosecharon sandías. Si obtuvieron 678 cajas con 153 frutas en cada una, ¿cuántas frutas cosecharon en total?

DATOS	OPERACIÓN	RESPUESTA																											
Quinta de Vanessa Cosecharon <input type="text"/>	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td>1</td><td>5</td><td>3</td></tr> <tr><td>+ 3</td><td>3</td><td>9</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				6	7	8				X	1	5	3	+ 3	3	9	0											En la quinta de Vanessa se cosecharon <input type="text"/>
			6	7	8																								
			X	1	5	3																							
+ 3	3	9	0																										
Obtuvieron <input type="text"/> Cajas.																													
Cada caja tiene <input type="text"/>		sandías																											

c) Noelia tiene 24583 dólares y quiere donar a 23 fundaciones. ¿Cuánto recibe cada fundación?

DATOS	OPERACIÓN	RESPUESTA																																				
Noelia tiene <input type="text"/> dólares Dona a <input type="text"/> Fundaciones	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>5</td><td>8</td><td>3</td><td>2</td><td>3</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td>0</td><td>8</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	2	4	5	8	3	2	3						5			0	8																				Recibe cada fundación <input type="text"/> dólares
2	4	5	8	3	2	3																																
			5			0	8																															

d.- Valentina tiene un capital de 120.860 dólares y se compra una casa en 98.450 dólares. ¿Cuánto le sobra a Valentina?

DATOS	OPERACIÓN	RESPUESTA																								
Valentina tiene <input type="text"/> dólares Compra una <input type="text"/> en <input type="text"/> dólares	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>- 9</td><td>8</td><td>4</td><td>5</td><td>0</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							- 9	8	4	5	0														Le sobra a Valentina <input type="text"/> dólares
- 9	8	4	5	0																						

