



APRENDER A
RAZONAR, ES PODER
CONTROLAR
NUESTRAS EMOCIONES
POR UN MOMENTO.

ANALIZA,
PIENSA Y
ENTENDERÁS



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																																																								
<div>Comprar terreno</div> <div>Roberto tiene</div> <div><div></div>dólares</div> <div>Cuesta</div> <div><div></div>dólares</div> <div>Préstamo</div> <div><div></div>dólares</div>	<table><tr><td></td><td>1</td><td>1</td><td>3</td><td>6</td><td>9</td><td>2</td></tr><tr><td>+</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="7"><hr/></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>-</td><td>2</td><td>1</td><td>8</td><td>9</td><td>2</td><td>0</td></tr><tr><td colspan="7"><hr/></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		1	1	3	6	9	2	+							<hr/>																					-	2	1	8	9	2	0	<hr/>														<div></div> alcanza para comprar el terreno. Le sobra a Roberto <div></div>
	1	1	3	6	9	2																																																				
+																																																										
<hr/>																																																										
-	2	1	8	9	2	0																																																				
<hr/>																																																										

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																																				
<p>Quinta de Vanessa</p> <p>Cosecharon</p> <div></div> <p>Obtuvieron</p> <div></div> Cajas. <p>Cada caja tiene</p> <div></div>	<table><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>1</td><td>5</td><td>3</td></tr><tr><td colspan="6"><hr/></td></tr><tr><td>+</td><td>3</td><td>3</td><td>9</td><td>0</td><td></td></tr><tr><td colspan="6"><hr/></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>				6	7	8			×	1	5	3	<hr/>						+	3	3	9	0		<hr/>												<p>En la quinta de Vanesa se cosecharon</p> <div></div> <p>sandías</p>
			6	7	8																																	
		×	1	5	3																																	
<hr/>																																						
+	3	3	9	0																																		
<hr/>																																						

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

DATOS	OPERACIÓN	RESPUESTA																																				
Noelia tiene <div></div> dólares Dona a <div></div> Fundaciones	<table><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>5</td><td></td><td></td><td></td><td>0</td><td></td><td>8</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 <div></div> 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 <div></div> dólares Compra una <div></div> en <div></div> dólares	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>—</td><td>9</td><td>8</td><td>4</td><td>5</td><td>0</td></tr><tr><td colspan="6"><hr/></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>							—	9	8	4	5	0	<hr/>												Le sobra a Valentina <div></div> dólares
—	9	8	4	5	0																					
<hr/>																										

