



DIVIDIR



Nueve garrafas de aceite a repartir entre dos personas



$$\begin{array}{r} 9 \text{ garrafas} \\ - 8 \text{ garrafas} \\ \hline 1 \text{ garrafa} \end{array} \quad \begin{array}{l} 2 \text{ personas} \\ 4 \text{ garrafas para cada una} \end{array}$$

Se reparten $(4 \times 2) \rightarrow$
Queda o sobra \rightarrow



Sobra una garrafa de aceite



Ocho bolsas de naranjas a repartir entre tres personas



$$\begin{array}{r} 8 \text{ bolsas} \\ - 6 \text{ bolsas} \\ \hline 2 \text{ bolsas} \end{array} \quad \begin{array}{l} 3 \text{ personas} \\ 2 \text{ bolsas para cada una} \end{array}$$

Se reparten $(3 \times 2) \rightarrow$
Quedan o sobran \rightarrow



Sobran dos bolsas de naranjas



Dividir es repartir en partes iguales.
Hay que dar a todos la misma cantidad.

Seis familias compran cincuenta sacos de patatas y se los reparten en partes iguales. ¿Cuántos sacos se llevará cada familia?

50 sacos : 6 familias	→		6 familias
	Se reparten (8 × 6)	- 48 sacos	8 sacos por familia
	Quedan o sobran	2 sacos	

A cada familia le corresponden 8 sacos y sobran 2 sacos

Sacos para cada familia		familias		Sacos que sobran		Sacos que había
8	×	6	+	2	=	50

Se tienen que repartir sesenta y un paquetes de arroz entre nueve familias. ¿Cuántos paquetes se llevará cada familia?

..... paquetes : familias	→	 familias
	Se reparten (..... ×)	- paquetes paquetes por familia
	Quedan o sobran paquetes	

A cada familia le corresponden paquetes y sobran paquetes.

Paquetes para cada familia		Familias		Paquetes que sobran		Paquetes que había
	×		+		=	

Se tienen que repartir setenta y cinco botellas de leche entre ocho familias. ¿Cuántas botellas de leche se llevará cada familia?

..... botellas : familias	→	 familias
	Se reparten (..... ×)	- botellas botellas por familia
	Quedan o sobran (Resto) botellas	Cociente

A cada familia le corresponden botellas y sobran botellas.

Botellas para cada familia		familias		Botellas que sobran		Botellas que había
	×		+		=	

$$\begin{array}{r} \text{Dividendo} \rightarrow 17 \overline{) 3} \leftarrow \text{Divisor} \\ - 15 \quad 5 \leftarrow \text{Cociente} \\ \hline \text{Resto} \rightarrow 2 \end{array}$$

$11 : 2 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} 11 \overline{) 2} \\ - 10 \quad 5 \\ \hline 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & & \text{Divisor} & & \text{Resto} & & \text{Dividendo} \\ \boxed{5} & \times & \boxed{2} & + & \boxed{1} & = & \boxed{11} \end{array}$$

$18 : 3 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} 18 \overline{) 3} \\ - 18 \quad 6 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & & \text{Divisor} & & \text{Resto} & & \text{Dividendo} \\ \boxed{6} & \times & \boxed{3} & + & \boxed{0} & = & \boxed{18} \end{array}$$

$35 : 4 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} \overline{) } \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & & \text{Divisor} & & \text{Resto} & & \text{Dividendo} \\ \boxed{} & \times & \boxed{} & + & \boxed{} & = & \boxed{} \end{array}$$

$15 : 5 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} \overline{) } \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & & \text{Divisor} & & \text{Resto} & & \text{Dividendo} \\ \boxed{} & \times & \boxed{} & + & \boxed{} & = & \boxed{} \end{array}$$

$43 : 6 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} \overline{) } \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & & \text{Divisor} & & \text{Resto} & & \text{Dividendo} \\ \boxed{} & \times & \boxed{} & + & \boxed{} & = & \boxed{} \end{array}$$

$57 : 7 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} \overline{) } \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & & \text{Divisor} & & \text{Resto} & & \text{Dividendo} \\ \boxed{} & \times & \boxed{} & + & \boxed{} & = & \boxed{} \end{array}$$

$79 : 8 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} \overline{) } \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & & \text{Divisor} & & \text{Resto} & & \text{Dividendo} \\ \boxed{} & \times & \boxed{} & + & \boxed{} & = & \boxed{} \end{array}$$

$80 : 9 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} \overline{) } \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & & \text{Divisor} & & \text{Resto} & & \text{Dividendo} \\ \boxed{} & \times & \boxed{} & + & \boxed{} & = & \boxed{} \end{array}$$

$19 : 2 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} 19 \overline{) 2} \\ - 18 \\ \hline 1 \end{array}$$

$\square \times \square + \square = \square$

$26 : 3 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} \overline{) 26} \\ \hline \end{array}$$

$\square \times \square + \square = \square$

$17 : 4 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} \overline{) 17} \\ \hline \end{array}$$

$\square \times \square + \square = \square$

$38 : 5 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} \overline{) 38} \\ \hline \end{array}$$

$\square \times \square + \square = \square$

$52 : 6 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} \overline{) 52} \\ \hline \end{array}$$

$\square \times \square + \square = \square$

$49 : 7 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} \overline{) 49} \\ \hline \end{array}$$

$\square \times \square + \square = \square$

$70 : 8 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} \overline{) 70} \\ \hline \end{array}$$

$\square \times \square + \square = \square$

$89 : 9 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} \overline{) 89} \\ \hline \end{array}$$

$\square \times \square + \square = \square$

$40 : 8 \rightarrow$

$$\begin{array}{r} \overline{) 40} \\ \hline \end{array}$$

$\square \times \square + \square = \square$

Hay que repartir 684 euros entre 5 personas.

684 euros = 6 billetes de 100 €, 8 billetes de 10 € y 4 monedas de 1 €

Primero se reparten los billetes de 100 euros

Billetes 100 €	6	Billetes 10 €	8	Mone- das 1 €	4	5						
Se reparten 1 × 5	- 5					Se reparte a cada una						
Resto	1					<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 33%;">100 €</td> <td style="width: 33%;">10 €</td> <td style="width: 33%;">1 €</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	100 €	10 €	1 €	1		
100 €	10 €	1 €										
1												

Se cambia el billete de 100 euros que queda por 10 billetes de 10 euros. Se añaden a los 8 billetes de 10 euros que hay.

Ahora se reparten los billetes de 10 euros.

Billetes 100 €	6	Billetes 10 €	8	Mone- das 1 €	4	5						
Se reparten 1 × 5	- 5		↓ 8			Se reparte a cada una						
Resto	1	→ 10	18			<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 33%;">100 €</td> <td style="width: 33%;">10 €</td> <td style="width: 33%;">1 €</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>3</td> <td></td> </tr> </table>	100 €	10 €	1 €	1	3	
100 €	10 €	1 €										
1	3											
		Se reparten 3 × 5	- 15									
		Resto	3									

Se cambia los 3 billetes de 10 euros que quedan por 30 monedas de 1 euro. Se añaden a las 4 monedas de 1 euro que hay.

Ahora se reparten las monedas de 1 euro.

Billetes 100 €	6	Billetes 10 €	8	Mone- das 1 €	4	5																					
Se reparten 1 × 5	- 5		↓ 8	↓		Se reparte a cada una																					
Resto	1	→ 10	18	4		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 33%;">100 €</td> <td style="width: 33%;">10 €</td> <td style="width: 33%;">1 €</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>3</td> <td>6</td> </tr> </table>	100 €	10 €	1 €	1	3	6															
100 €	10 €	1 €																									
1	3	6																									
		Se reparten 3 × 5	- 15	↓																							
		Resto	3	→ 30	34	<table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>6</td></tr> <tr><td></td><td>×</td><td>5</td></tr> <tr><td colspan="3"><hr/></td></tr> <tr><td>6</td><td>8</td><td>0</td></tr> <tr><td></td><td>+</td><td>4</td></tr> <tr><td colspan="3"><hr/></td></tr> <tr><td>6</td><td>8</td><td>4</td></tr> </table>	1	3	6		×	5	<hr/>			6	8	0		+	4	<hr/>			6	8	4
1	3	6																									
	×	5																									
<hr/>																											
6	8	0																									
	+	4																									
<hr/>																											
6	8	4																									
		Se reparten 2 × 5	- 30	↓	4																						
		Resto	4																								

Cada persona se lleva 136 € y sobran 4 € (4 monedas de 1 euro).

Cociente	Divisor	Resto	Dividendo
136	×	5	+
4	=	684	

Hay que repartir ochocientos cincuenta y cuatro euros entre dos personas.
 854 euros = 8 billetes de 100 €, 5 billetes de 10 € y 4 monedas de 1 €

	Billetes 100 €		Billetes 10 €		Mone- das 1 €		2
8	5	4	Se reparte a cada una				
- 8	↓ 5	↓	100 € 10 € 1 €				
0	5	↓	4				
→ 0	-	↓					
Se reparten	-	↓					
Resto	Resto	Resto					
→	-	↓					
Resto	Resto	Resto					

Cada persona se lleva..... euros y sobran euros.

Cociente	×	Divisor	+	Resto	=	Dividendo

Hay que repartir ochocientos siete euros entre cinco personas.

..... euros = billetes de 100 €, billetes de 10 € y monedas de 1 €

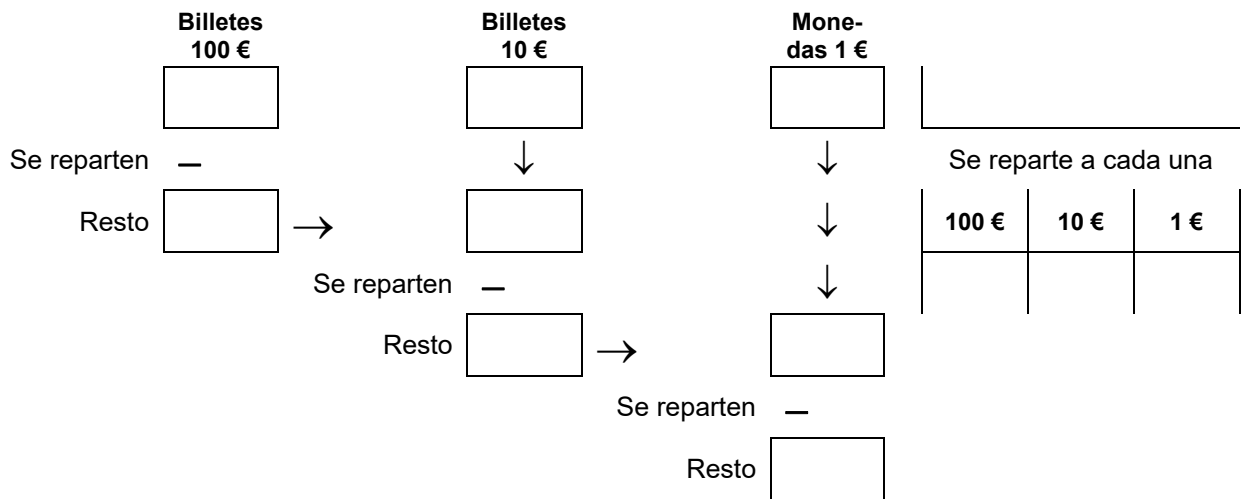
	Billetes 100 €		Billetes 10 €		Mone- das 1 €		
						Se reparte a cada una	
Se reparten	-	↓	↓	↓	100 € 10 € 1 €		
Resto	Resto	Resto	Resto	Resto			
→	-	↓	↓	↓			
Se reparten	-	↓	↓	↓			
Resto	Resto	Resto	Resto	Resto			
→	-	↓	↓	↓			
Resto	Resto	Resto	Resto	Resto			

Cada persona se lleva..... euros y sobran euros.

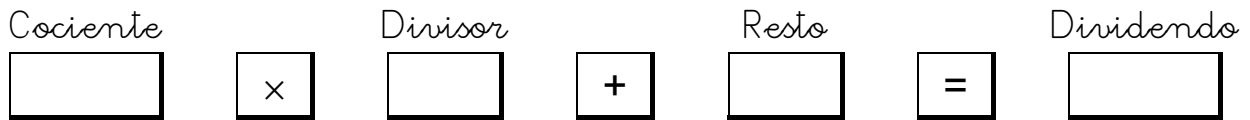
Cociente	×	Divisor	+	Resto	=	Dividendo

Hay que repartir novecientos cincuenta y dos euros entre siete personas.

..... euros = billetes de 100 €, billetes de 10 € y monedas de 1 €

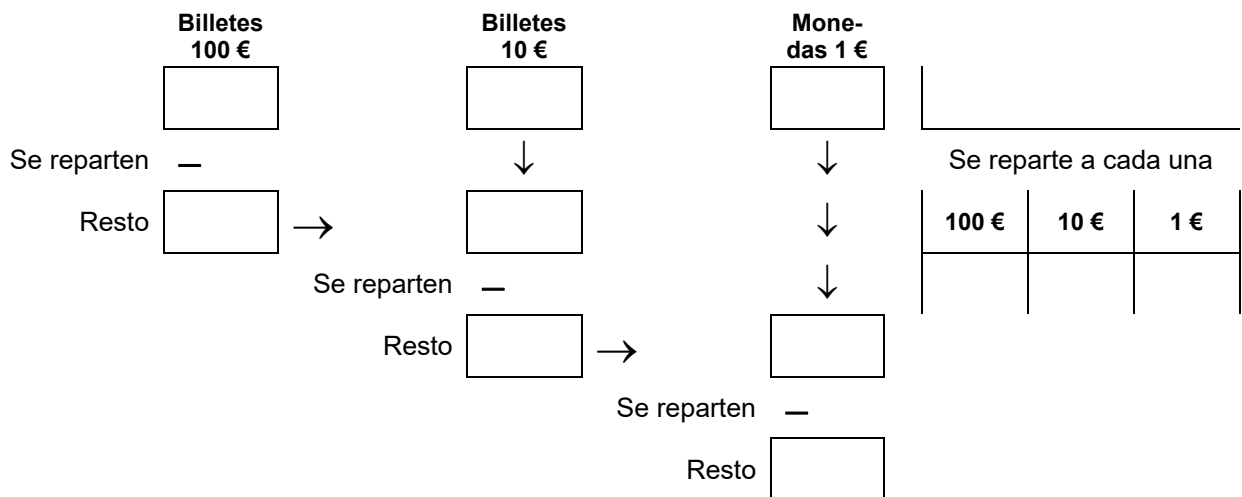


Cada persona se lleva..... euros y sobran euros.

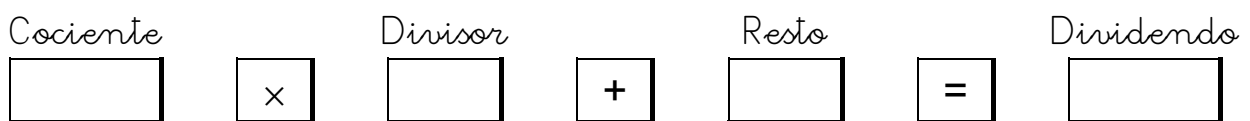


Hay que repartir setecientos cuarenta euros entre seis personas.

..... euros = billetes de 100 €, billetes de 10 € y monedas de 1 €



Cada persona se lleva..... euros y sobran euros.



Hay que repartir ochocientos euros entre cuatro personas.

800 euros = 8 billetes de 100 €

	Billetes 100 €	Billetes 10 €	Mone- das 1 €	
	8	0	0	4
Se reparten 2 × 4	- 8	↓ 0	↓	Se reparte a cada una
Resto	0	0	0	100 € 10 € 1 €
	→ 0	- 0	↓	2 0 0
	No se reparte nada	0	↓	2 0 0
	Resto	→ 0	0	× 4
		No se reparte nada	- 0	8 0 0
		Resto	0	+ 0
				8 0 0

Cada persona se lleva 200 € y sobran 0 € (no sobra nada).

Cociente		Divisor		Resto		Dividendo
	×		+		=	

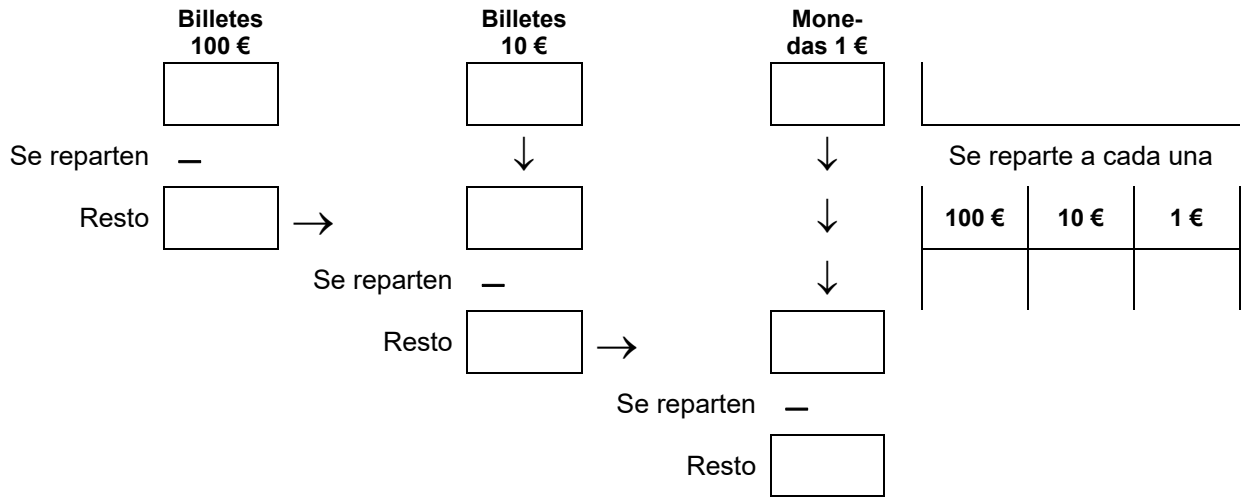
Hay que repartir novecientos cincuenta euros entre cinco personas.

	Billetes 100 €	Billetes 10 €	Mone- das 1 €	
Se reparten	-	↓	↓	Se reparte a cada una
Resto			↓	100 € 10 € 1 €
	→	-	↓	
	Se reparten		↓	
	Resto	→		
		Se reparten	-	
		Resto		

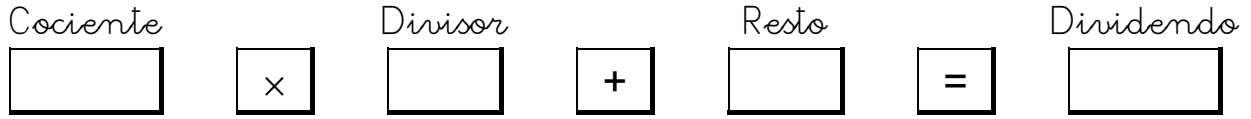
Cada persona se lleva..... euros y sobran euros.

Cociente		Divisor		Resto		Dividendo
	×		+		=	

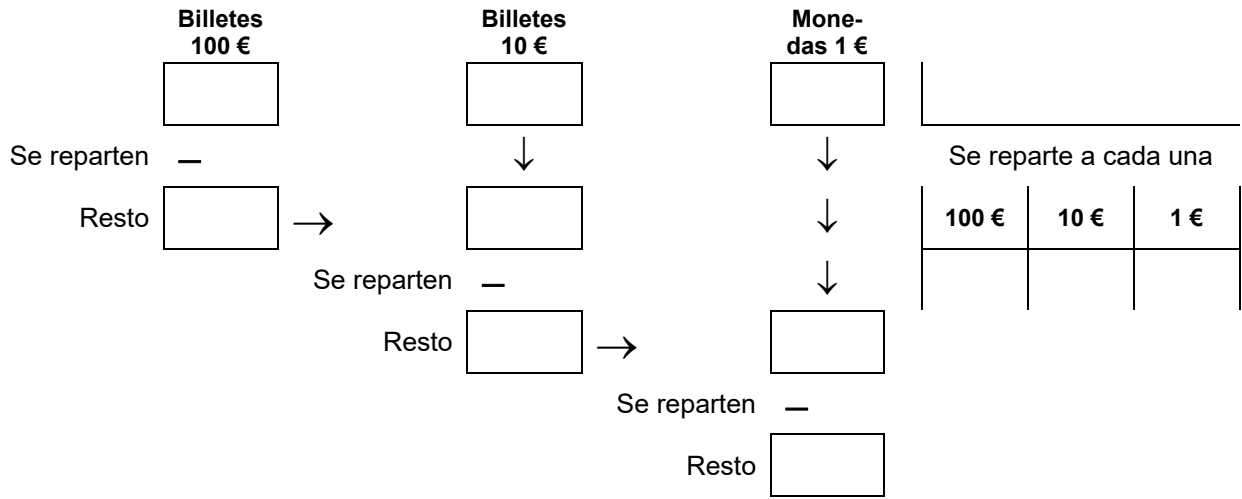
Hay que repartir seiscientos siete euros entre cinco personas.



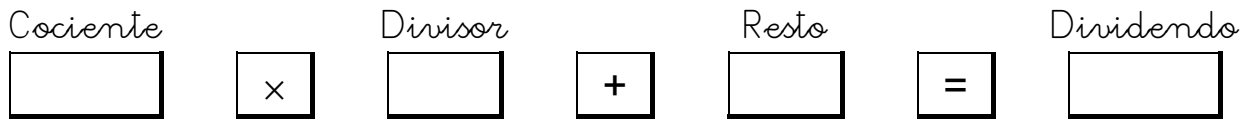
Cada persona se lleva..... euros y sobran euros.



Hay que repartir seiscientos euros entre dos personas.



Cada persona se lleva..... euros y sobran euros.



$$\boxed{10} + 4 \boxed{} : 2 \boxed{} \times 4 \boxed{} + 7 \boxed{} - 9 \boxed{}$$

$$\boxed{10} - 7 \boxed{} \times 3 \boxed{} - 8 \boxed{} \times 9 \boxed{} : 3 \boxed{}$$

$$\boxed{12} + 5 \boxed{} - 7 \boxed{} + 10 \boxed{} : 5 \boxed{} \times 9 \boxed{}$$

Realiza estas operaciones mentalmente.

$16 : 2 + 9 = \dots\dots\dots$

$42 : 6 - 5 = \dots\dots\dots$

$18 : 2 + 3 = \dots\dots\dots$

$18 : 3 + 7 = \dots\dots\dots$

$56 : 7 - 6 = \dots\dots\dots$

$27 : 3 - 8 = \dots\dots\dots$

$20 : 4 - 3 = \dots\dots\dots$

$32 : 8 - 4 = \dots\dots\dots$

$36 : 4 + 4 = \dots\dots\dots$

$30 : 5 - 5 = \dots\dots\dots$

$72 : 9 + 4 = \dots\dots\dots$

$40 : 5 - 7 = \dots\dots\dots$

Ochocientos cincuenta y dos mil trescientos veinticuatro → 852.324

Trescientos cuarenta y dos mil ochenta →

Novcientos quince mil doscientos cuarenta y cinco →

Ciento treinta y dos mil novecientos cincuenta →

Ochocientos nueve mil doscientos →

Quinientos setenta y nueve mil tres →

250.067 Doscientos cincuenta mil sesenta y siete

230.708 101s e t e c i a

625.600 101s e t e c i a

313.790 101s e t e c i a

488.001 101s e t e c i a

Hay que repartir cuatrocientos noventa y seis euros entre cinco personas.
 496 euros = 4 billetes de 100 €, 9 billetes de 10 € y 6 monedas de 1 €

No podemos repartir los billetes de cien euros. Las personas no reciben ningún billete de cien euros (0 billetes)

	Billetes 100 €	Billetes 10 €	Mone- das 1 €	
	4	9	6	5
Se reparten 0×5	- 0			Se reparte a cada una
Resto	4			100 €
				10 €
				1 €
				0

Se cambian los 4 billetes 100 euros que quedan por 40 billetes de 10 euros. Se añaden a los 9 billetes de 10 euros que hay.

	Billetes 100 €	Billetes 10 €	Mone- das 1 €	
	4	9	6	5
Se reparten 0×5	- 0	↓ 9		Se reparte a cada una
Resto	4	49		100 €
	→ 40	- 45		10 €
		Resto		1 €
		4		0

Se cambian los 4 billetes de 10 euros que quedan por 40 monedas de 1 euro. Se añaden a las 6 monedas de 1 euro que hay.

	Billetes 100 €	Billetes 10 €	Mone- das 1 €	
	4	9	6	5
Se reparten 1×5	- 0	↓ 9	↓	Se reparte a cada una
Resto	4	49	6	100 €
	→ 40	- 45	↓	10 €
		Resto	46	1 €
		→ 40	- 45	9 9
		Resto	1	× 5
				4 9 5
				+ 1
				4 9 6

Cada persona se lleva 99 € (el 0 no vale nada y no se escribe) y sobra 1 €.

Cociente		Divisor		Resto		Dividendo
99	×	5	+	1	=	496

Billetes 100 €	Billetes 10 €	Mone- das 1 €	<u>7</u>						
<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text" value="3"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text" value="8"/>							
Se reparten —	↓	↓	Se reparte a cada una						
Resto <input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	↓	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 33%; text-align: center;">100 €</td><td style="width: 33%; text-align: center;">10 €</td><td style="width: 33%; text-align: center;">1 €</td></tr><tr><td style="height: 20px;"></td><td></td><td></td></tr></table>	100 €	10 €	1 €			
100 €	10 €	1 €							
→	Se reparten —	↓							
	Resto <input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>							
	→	Se reparten —							
		Resto <input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>							
<i>Cociente</i>	<i>Divisor</i>	<i>Resto</i>	<i>Dividendo</i>						
<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>						
<input style="width: 20px; height: 20px;" type="text" value="×"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="text" value="÷"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="text" value="−"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="text" value="="/>						

Billetes 100 €	Billetes 10 €	Mone- das 1 €	<u>8</u>						
<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text" value="3"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text" value="1"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text" value="2"/>							
Se reparten —	↓	↓	Se reparte a cada una						
Resto <input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	↓	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 33%; text-align: center;">100 €</td><td style="width: 33%; text-align: center;">10 €</td><td style="width: 33%; text-align: center;">1 €</td></tr><tr><td style="height: 20px;"></td><td></td><td></td></tr></table>	100 €	10 €	1 €			
100 €	10 €	1 €							
→	Se reparten —	↓							
	Resto <input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>							
	→	Se reparten —							
		Resto <input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>							
<i>Cociente</i>	<i>Divisor</i>	<i>Resto</i>	<i>Dividendo</i>						
<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>						
<input style="width: 20px; height: 20px;" type="text" value="×"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="text" value="÷"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="text" value="−"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="text" value="="/>						

Billetes 100 €	Billetes 10 €	Mone- das 1 €	<u>9</u>						
<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text" value="5"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text" value="4"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text" value="3"/>							
Se reparten —	↓	↓	Se reparte a cada una						
Resto <input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	↓	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 33%; text-align: center;">100 €</td><td style="width: 33%; text-align: center;">10 €</td><td style="width: 33%; text-align: center;">1 €</td></tr><tr><td style="height: 20px;"></td><td></td><td></td></tr></table>	100 €	10 €	1 €			
100 €	10 €	1 €							
→	Se reparten —	↓							
	Resto <input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>							
	→	Se reparten —							
		Resto <input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>							
<i>Cociente</i>	<i>Divisor</i>	<i>Resto</i>	<i>Dividendo</i>						
<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/>						
<input style="width: 20px; height: 20px;" type="text" value="×"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="text" value="÷"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="text" value="−"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="text" value="="/>						

Billetes 100 €	Billetes 10 €	Mone- das 1 €	8
5	0	0	
Se reparten —	↓	↓	Se reparte a cada una
Resto <input style="width: 40px;" type="text"/>		↓	100 €
→	Se reparten —	↓	10 €
	Resto <input style="width: 40px;" type="text"/>		1 €
	→	Se reparten —	
		Resto <input style="width: 40px;" type="text"/>	

Cociente	×	Divisor	+	Resto	=	Dividendo
	×		+		=	

Billetes 100 €	Billetes 10 €	Mone- das 1 €	5
9	0	2	
Se reparten —	↓	↓	Se reparte a cada una
Resto <input style="width: 40px;" type="text"/>		↓	100 €
→	Se reparten —	↓	10 €
	Resto <input style="width: 40px;" type="text"/>		1 €
	→	Se reparten —	
		Resto <input style="width: 40px;" type="text"/>	

Cociente	×	Divisor	+	Resto	=	Dividendo
	×		+		=	

Billetes 100 €	Billetes 10 €	Mone- das 1 €	6
5	9	2	
Se reparten —	↓	↓	Se reparte a cada una
Resto <input style="width: 40px;" type="text"/>		↓	100 €
→	Se reparten —	↓	10 €
	Resto <input style="width: 40px;" type="text"/>		1 €
	→	Se reparten —	
		Resto <input style="width: 40px;" type="text"/>	

Cociente	×	Divisor	+	Resto	=	Dividendo
	×		+		=	

Hay que meter ochocientas cuarenta y dos botellas en cajas de cartón. En cada caja caben seis botellas.



842 botellas : 6 botellas en cada caja

8	-	6	→	20
2				

4	↓	4	-	24	→	0
0						

2	↓	2	-	0	→	2
2						

6	1	4	0

1	4	0
8	4	0
8	4	2

Se necesitan 140 cajas y quedan 2 botellas sin meter en las cajas.

Cajas		Botellas en cada caja		Botellas que sobran		Botellas que había
	×		+		=	

En un depósito hay novecientos cincuenta y tres litros de agua. Hay que meter el agua en botellas de cinco litros.



¿Cuántas botellas se necesitan?

..... litros : 5 litros en cada botella

	-		→	

	↓		-		→	

	↓		-		→	

	5		

Se necesitan botellas y quedan litros en el depósito.

Botellas		Litros en cada botella		Litros que sobran		Litros que había
	×		+		=	

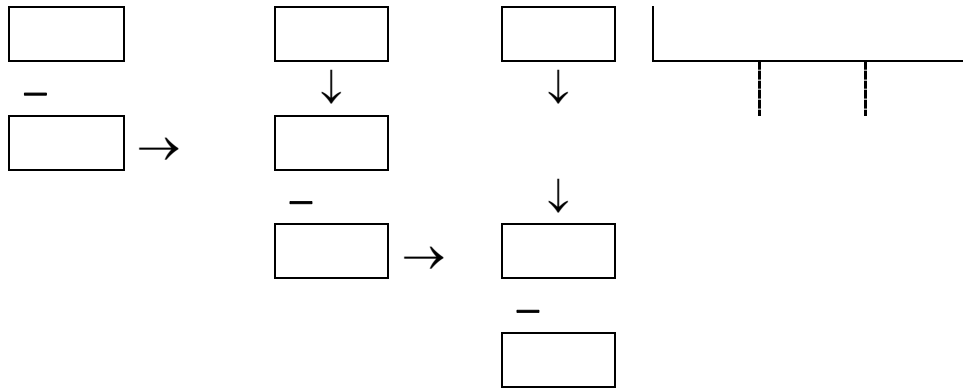
Hay que meter setecientos veintitrés kilogramos de manzanas en cajas. En cada caja caben ocho kilogramos de manzanas.



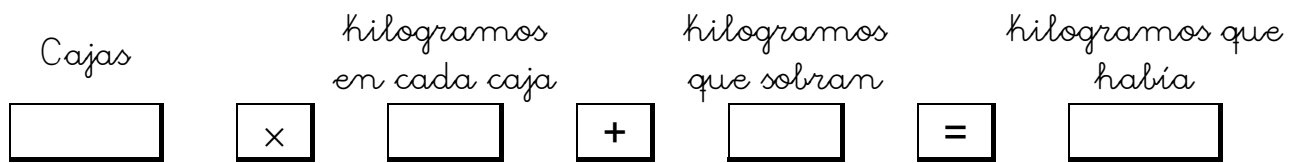
8 kilogramos

¿Cuántas cajas se necesitan?

..... kilogramos : kilogramos en cada caja



Se necesitan cajas y quedan kilogramos sin meter en las cajas.

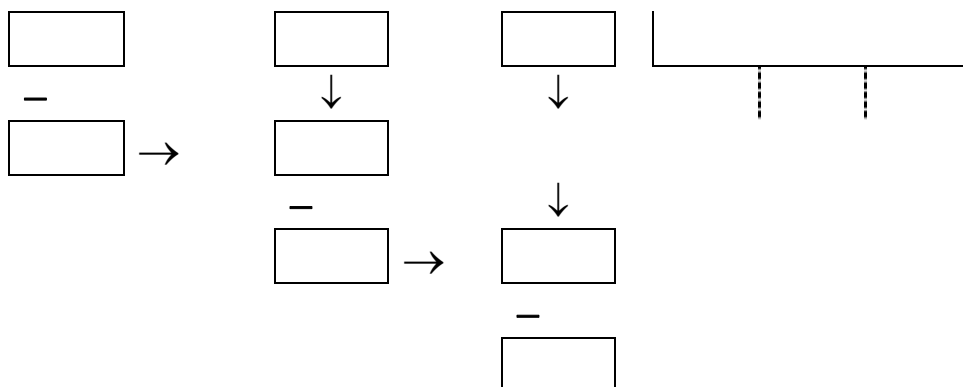


Tenemos quinientos ochenta y dos huevos que hay que meter en hueveras. En cada huevera caben seis huevos.

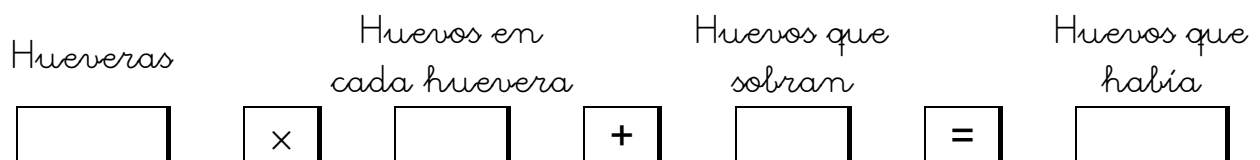


¿Cuántas hueveras se necesitan?

..... huevos : huevos en cada huevera



Se necesitan hueveras y quedan huevos sin meter



Hay ochocientos noventa y seis salchichas. Hay que ponerlas en paquetes de cuatro salchichas cada uno.



¿Cuántos paquetes habrá?

..... salchichas : salchichas en cada paquete

<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">-</p> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">→</p>	<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">↓</p> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">-</p> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">→</p>	<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">↓</p> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">↓</p> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">-</p> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border-top: 1px solid black; width: 100%; height: 15px; margin: 0 auto;"></div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%; height: 15px; margin-top: 5px;"> <div style="border-left: 1px dashed black; width: 20%; height: 15px;"></div> <div style="border-left: 1px dashed black; width: 20%; height: 15px;"></div> </div>
---	--	--	--

Habrán paquetes y sobrarán salchichas.

Cajas		kilogramos en cada caja		kilogramos que sobran		kilogramos que había
<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; display: inline-block;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block; text-align: center; line-height: 20px;">×</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; display: inline-block;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block; text-align: center; line-height: 20px;">+</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; display: inline-block;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block; text-align: center; line-height: 20px;">=</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; display: inline-block;"></div>

Hay novecientos cincuenta y cuatro naranjas que hay que meter en bolsas. En cada bolsa caben ocho naranjas.



8 naranjas

¿Cuántas bolsas se necesitan?

..... naranjas : Naranjas en cada bolsa

<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">-</p> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">→</p>	<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">↓</p> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">-</p> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">→</p>	<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">↓</p> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">↓</p> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">-</p> <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border-top: 1px solid black; width: 100%; height: 15px; margin: 0 auto;"></div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%; height: 15px; margin-top: 5px;"> <div style="border-left: 1px dashed black; width: 20%; height: 15px;"></div> <div style="border-left: 1px dashed black; width: 20%; height: 15px;"></div> </div>
---	--	--	--

Se necesitan bolsas y quedan naranjas sin meter.

Bolsas		Naranjas en cada bolsa		Naranjas que sobran		Naranjas que había
<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; display: inline-block;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block; text-align: center; line-height: 20px;">×</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; display: inline-block;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block; text-align: center; line-height: 20px;">+</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; display: inline-block;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block; text-align: center; line-height: 20px;">=</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 25px; display: inline-block;"></div>

$$\begin{array}{r} 9 \\ - 7 \\ \hline 2 \end{array}$$

$$5$$

$$0$$

$$9$$

7			
1			

$$\begin{array}{r} 9 \\ - 7 \\ \hline 2 \end{array}$$

→ 20

$$\begin{array}{r} 5 \\ \downarrow 5 \\ 25 \\ - 21 \\ \hline 4 \end{array}$$

$$0$$

$$9$$

7			
1	3		

$$\begin{array}{r} 9 \\ - 7 \\ \hline 2 \end{array}$$

→ 20

$$\begin{array}{r} 5 \\ \downarrow 5 \\ 25 \\ - 21 \\ \hline 4 \end{array}$$

→ 40

$$\begin{array}{r} 0 \\ \downarrow \\ 0 \\ \downarrow \\ 40 \\ - 35 \\ \hline 5 \end{array}$$

$$9$$

7			
1	3	5	

$$\begin{array}{r} 9 \\ - 7 \\ \hline 2 \end{array}$$

→ 20

$$\begin{array}{r} 5 \\ \downarrow 5 \\ 25 \\ - 21 \\ \hline 4 \end{array}$$

→ 40

$$\begin{array}{r} 0 \\ \downarrow \\ 0 \\ \downarrow \\ 40 \\ - 35 \\ \hline 5 \end{array}$$

→ 50

$$\begin{array}{r} 9 \\ \downarrow \\ 9 \\ \downarrow \\ 59 \\ - 56 \\ \hline 3 \end{array}$$

7			
1	3	5	8

$$\begin{array}{r} 1\ 3\ 5\ 8 \\ \times\ 7 \\ \hline 9\ 5\ 0\ 6 \\ +\ 3 \\ \hline 9\ 5\ 0\ 9 \end{array}$$

$$1.358$$

$$\times$$

$$7$$

$$+$$

$$3$$

$$=$$

$$9.509$$

<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">3</div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">3</div> → 30	<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">0</div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">30</div> <div style="text-align: center;">- 30</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">0</div> →	<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">7</div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">8</div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">6</div> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%; border-top: 1px solid black;"> </div>		
	<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">×</div>		<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">+</div>		<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">=</div>	

<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">5</div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">6</div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">9</div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">3</div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">8</div> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%; border-top: 1px solid black;"> </div>		
	<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">×</div>		<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">+</div>		<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">=</div>	

<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">6</div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">5</div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">4</div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">3</div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">5</div> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%; border-top: 1px solid black;"> </div>		
	<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">×</div>		<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">+</div>		<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">=</div>	

<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">9</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">2</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">8</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">1</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">8</div>		
-	↓	↓	↓	↓		
<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>		
→	→	→	→	→		
	-	↓	↓	↓		
	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>		
	→	→	→	→		
		-		↓		
		<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>		
		→		↓		
			-	↓		
			<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>		
			→			
				-		
				<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>		
<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	×	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	+	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	=	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>

<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">3</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">8</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">5</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">0</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">9</div>		
-	↓	↓	↓	↓		
<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>		
→	→	→	→	→		
	-	↓	↓	↓		
	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>		
	→	→	→	→		
		-		↓		
		<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>		
		→		↓		
			-	↓		
			<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>		
<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	×	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	+	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	=	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>

<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">9</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">0</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">0</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">0</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">7</div>		
-	↓	↓	↓	↓		
<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>		
→	→	→	→	→		
	-	↓	↓	↓		
	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>		
	→	→	→	→		
		-		↓		
		<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>		
		→		↓		
			-	↓		
			<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>		
<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	×	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	+	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	=	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>

<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">4</div> - <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">6</div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> - <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">8</div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> - <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">7</div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> - <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">6</div> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; height: 20px;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> </table>				
	×		+		=			

<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">2</div> - <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">0</div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> - <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">9</div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> - <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">0</div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> - <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">5</div> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; height: 20px;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> </table>				
	×		+		=			

<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">7</div> - <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">4</div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> - <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">0</div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> - <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> →	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">7</div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> ↓ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div> - <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-top: 5px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">9</div> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; height: 20px;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> </table>				
	×		+		=			

En una garrafa hay veinte litros de aceite.
¿Cuántos litros de aceite hay mil doscientas cincuenta garrafas?

.....

Una familia ha comprado un pantalón que vale cincuenta y tres euros, una camisa que cuesta cuarenta y siete euros y una cazadora que vale ciento treinta euros

¿Cuánto dinero se ha gastado?

.....

En un comercio hay ochocientos kilogramos de manzanas. Se venden trescientos veintiocho kilogramos.

¿Cuántos kilogramos de manzanas quedan?

.....

Un camión lleva cinco mil doscientos cincuenta kilogramos de naranjas en cada viaje.

¿Cuántos kilogramos llevará en cincuenta viajes?

.....

Una persona ha comprado un abrigo que cuesta doscientos treinta y ocho euros. Ha pagado con un billete de doscientos euros y un billete de cien euros.

¿Cuánto dinero le devuelven?

.....

$$\begin{array}{r}
 89525 \\
 - 7 \downarrow \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 19 \downarrow \downarrow \downarrow \\
 - 14 \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 55 \downarrow \downarrow \\
 - 49 \downarrow \downarrow \\
 \hline
 62 \downarrow \\
 - 56 \downarrow \\
 \hline
 65 \\
 - 63 \\
 \hline
 2
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \overline{)7} \\
 12789 \\
 \hline
 12789 \\
 \times 7 \\
 \hline
 89523 \\
 + 2 \\
 \hline
 89525
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 98837 \\
 - \downarrow \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \downarrow \\
 \hline
 -
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \overline{)6} \\
 \hline
 \times 6 \\
 \hline
 + \\
 \hline
 -
 \end{array}$$

Cociente = 12.789

Resto = 2

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{r}
 95407 \\
 - \downarrow \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \downarrow \\
 \hline
 -
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \overline{)8} \\
 \hline
 \times 8 \\
 \hline
 + \\
 \hline
 -
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 96809 \\
 - \downarrow \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \downarrow \\
 \hline
 -
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \overline{)7} \\
 \hline
 \times 7 \\
 \hline
 + \\
 \hline
 -
 \end{array}$$

Cociente =

Resto =

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{r}
 82185 \\
 - \downarrow \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \downarrow \\
 \hline
 -
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \overline{)5} \\
 \hline
 \times 5 \\
 \hline
 + \\
 \hline
 -
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 83652 \\
 - \downarrow \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \downarrow \\
 \hline
 -
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \overline{)6} \\
 \hline
 \times 6 \\
 \hline
 + \\
 \hline
 -
 \end{array}$$

Cociente = Resto =

Cociente = Resto =

$$\begin{array}{r}
 \overline{48349} \\
 - 48 \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 0034 \downarrow \\
 - 32 \downarrow \\
 \hline
 029 \\
 - 24 \\
 \hline
 05
 \end{array}$$

Cociente = 6.043

$$\begin{array}{r}
 \overline{8} \\
 6043 \\
 \times 8 \\
 \hline
 + 5 \\
 \hline
 \end{array}$$

Resto = 5

$$\begin{array}{r}
 72675 \\
 - \quad \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \quad \downarrow \\
 \hline
 - \\
 \hline
 \end{array}$$

Cociente =

$$\begin{array}{r}
 \overline{9} \\
 \hline
 \times 9 \\
 \hline
 + \\
 \hline
 \end{array}$$

Resto =

$$\begin{array}{r}
 63266 \\
 - \quad \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \quad \downarrow \\
 \hline
 - \\
 \hline
 \end{array}$$

Cociente =

$$\begin{array}{r}
 \overline{7} \\
 \hline
 \times 7 \\
 \hline
 + \\
 \hline
 \end{array}$$

Resto =

$$\begin{array}{r}
 30209 \\
 - \quad \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \quad \downarrow \\
 \hline
 - \\
 \hline
 \end{array}$$

Cociente =

$$\begin{array}{r}
 \overline{6} \\
 \hline
 \times 6 \\
 \hline
 + \\
 \hline
 \end{array}$$

Resto =

$$\begin{array}{r}
 \overline{59218} \\
 - 56 \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 032 \downarrow \downarrow \\
 - 32 \downarrow \downarrow \\
 \hline
 0018 \\
 - 16 \\
 \hline
 02
 \end{array}$$

Cociente = 7.402

$$\begin{array}{r}
 \overline{8} \\
 7402 \\
 \times 8 \\
 \hline
 + 2 \\
 \hline
 \end{array}$$

Resto = 2

$$\begin{array}{r}
 81969 \\
 - \quad \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \quad \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \\
 \hline
 \end{array}$$

Cociente =

$$\begin{array}{r}
 \overline{9} \\
 \hline
 \times 9 \\
 \hline
 + \\
 \hline
 \end{array}$$

Resto =

$$\begin{array}{r}
 41321 \\
 - \quad \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \quad \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \\
 \hline
 \end{array}$$

Cociente =

$$\begin{array}{r}
 \overline{7} \\
 \hline
 \times 7 \\
 \hline
 + \\
 \hline
 \end{array}$$

Resto =

$$\begin{array}{r}
 46858 \\
 - \quad \downarrow \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \quad \downarrow \downarrow \\
 \hline
 - \\
 \hline
 \end{array}$$

Cociente =

$$\begin{array}{r}
 \overline{6} \\
 \hline
 \times 6 \\
 \hline
 + \\
 \hline
 \end{array}$$

Resto =

En una fábrica de bebidas hay cuarenta depósitos.
Cada depósito contiene ocho mil doscientos
cincuenta y cuatro litros de bebida.
¿Cuántos litros hay en total

.....

Una familia ha comprado un coche que cuesta
doce mil quinientos treinta euros y un
ciclomotor que vale dos mil cuatrocientos euros.
¿Cuánto dinero ha costado todo?

.....

En un concesionario un coche cuesta once mil
doscientos treinta y cuatro euros. En otro
concesionario, el mismo coche vale nueve mil
ochocientos noventa euros.
¿Qué diferencia de precio hay entre los dos coches?

.....

Para pagar una bicicleta de montaña que cuesta
trescientos veintitrés euros he entregado dos
billetes de doscientos euros.
¿Cuánto dinero me devuelven?

.....

En un depósito hay doscientos cincuenta y cuatro
mil trescientos setenta y cinco litros de gasolina.
Se añaden setenta y nueve mil novecientos
treinta litros. ¿Cuántos litros hay ahora?

.....

$$75690 \quad | \quad 5$$

$$18003 \quad | \quad 7$$

Cociente = Resto =

Cociente = Resto =

$$79079 \quad | \quad 8$$

$$36454 \quad | \quad 9$$

Cociente = Resto =

Cociente = Resto =

$$63000 \quad | \quad 9$$

$$50050 \quad | \quad 7$$

Cociente = Resto =

Cociente = Resto =

$$16400 \quad | \quad 6$$

$$10000 \quad | \quad 3$$

Cociente = Resto =

Cociente = Resto =

$$13560 \quad | \quad 4$$

$$56320 \quad | \quad 8$$

Cociente = Resto =

Cociente = Resto =

$$188032 \quad | \quad 9$$

$$985000 \quad | \quad 4$$

Cociente = Resto =

Cociente = Resto =

$$345900 \quad | \quad 5$$

$$820071 \quad | \quad 6$$

Cociente = Resto =

Cociente = Resto =

$$780090 \quad | \quad 8$$

$$156300 \quad | \quad 5$$

Cociente = Resto =

Cociente = Resto =

Ocho amigos van a un restaurante.
La cena les cuesta doscientos euros.
¿Cuánto deberá pagar cada uno de los amigos?

Cada amigo deberá pagar€

En un depósito hay dos mil quinientos cincuenta y tres litros de aceite.
Se envasan en botellas de cinco litros.
¿Cuántas botellas se necesitarán?

Se necesitarán..... botellas y sobran..... litros de aceite

Seis amigos se reparten un premio de siete mil cuatrocientos cinco euros.
¿Cuánto dinero se llevará cada uno de ellos?

Cada amigo se llevará..... € y sobran..... €

Un tren ha llevado setecientos sesenta y cinco automóviles. Para llevarlos ha realizado nueve viajes.
¿Cuántos coches ha llevado en cada viaje?

En cada viaje ha llevado..... automóviles.

Hay dos mil cuatrocientos ochenta y cinco kilogramos de melocotón que se deben meter en cajas.
En cada caja caben ocho kilogramos.
¿Cuántas cajas se necesitarán?

Se necesitarán..... cajas y sobran..... Melocotones

Una fábrica ha vendido veinticinco mil
doscientos veintinueve botellas de aceite.
Cada botella contiene cinco litros.
¿Cuántos litros de aceite ha vendido?

.....

En el mes de enero, una fábrica de camiones
ha vendido veinticinco camiones. Cada camión
cuesta treinta y ocho mil noventa euros.
¿Cuánto dinero ha ganado?

.....

Un concesionario ha vendido nueve
automóviles en el mes de enero.
Con la venta ha obtenido setenta y cinco mil
setecientos ochenta euros.
¿Cuánto dinero valía cada automóvil?

Cada automóvil valía..... €

Un avión ha llevado mil trescientos ochenta
pasajeros. Ha hecho seis viajes
¿Cuántos pasajeros ha llevado en cada viaje?

En cada viaje ha llevado..... pasajeros.

Una granja ha producido dieciocho mil
doscientos cincuenta y siete huevos.
Los huevos se han metido en hueveras de seis
huevos.
¿Cuántas hueveras se han necesitado?

Ha necesitado..... hueveras y ha quedado..... huevos sin meter.

Ejemplo 1

$$\begin{array}{r} 84585 \\ - 7 \\ \hline 14 \\ - 14 \\ \hline 058 \\ - 56 \\ \hline 25 \\ - 21 \\ \hline 4 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 7 \\ \hline 12083 \\ \times 7 \\ \hline 84581 \\ + 4 \\ \hline 84585 \end{array}$$

Ejemplo 2

Vamos a realizar la división $984 : 20$

Como no podemos repartir 9 entre 20, tomamos 98

98 repartido entre 20 es igual a 4. Para averiguar el resto, restamos lo que hemos repartido (4×20) de lo que teníamos para repartir (98).

Bajamos el 4 y repartimos la nueva cantidad (184) entre 20. Para averiguar el resto, restamos lo que hemos repartido (9×20) de lo que teníamos para repartir (184).

Cociente: 49 Resto: 4

$$\begin{array}{r} 984 \quad | \quad 20 \\ \hline 984 \quad | \quad 20 \\ - 80 \quad | \quad 4 \\ \hline 18 \\ \hline 984 \quad | \quad 20 \\ - 80 \quad | \quad 49 \\ \hline 184 \\ - 180 \\ \hline 004 \end{array}$$

Ejemplo 3

Vamos a realizar la división $1283 : 60$

Como no podemos repartir 1 entre 60, tomamos 12. Como tampoco podemos repartir 12 entre 60, debemos tomar 128.

128 repartido entre 60 es igual a 2. Averiguamos el resto restando lo que hemos repartido (2×60) de lo que teníamos para repartir (128).

Bajamos el 3 y repartimos la nueva cantidad (83) entre 60.

Cociente: 21 Resto: 23

$$\begin{array}{r} 1283 \quad | \quad 60 \\ \hline 1283 \quad | \quad 60 \\ - 120 \quad | \quad 2 \\ \hline 008 \\ \hline 1283 \quad | \quad 60 \\ - 120 \quad | \quad 21 \\ \hline 0083 \\ - 60 \\ \hline 23 \end{array}$$

Ejemplo 4

$$\begin{array}{r}
 939084 \\
 - 78 \\
 \hline
 159 \\
 - 156 \\
 \hline
 308 \\
 - 273 \\
 \hline
 354 \\
 - 351 \\
 \hline
 3
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \overline{39} \\
 24079
 \end{array}$$

$ \begin{array}{r} 39 \\ \times 2 \\ \hline 78 \end{array} $	$ \begin{array}{r} 39 \\ \times 3 \\ \hline 117 \end{array} $	$ \begin{array}{r} 39 \\ \times 4 \\ \hline 156 \end{array} $	$ \begin{array}{r} 39 \\ \times 5 \\ \hline 195 \end{array} $
$ \begin{array}{r} 39 \\ \times 6 \\ \hline 234 \end{array} $	$ \begin{array}{r} 39 \\ \times 7 \\ \hline 273 \end{array} $	$ \begin{array}{r} 39 \\ \times 8 \\ \hline 312 \end{array} $	$ \begin{array}{r} 39 \\ \times 9 \\ \hline 351 \end{array} $

$$\begin{array}{r}
 \text{Cociente} \times \text{Divisor} + \text{Resto} = \text{Dividendo} \\
 \hline
 24.079 \times 39 + 3 = 939.084
 \end{array}$$

EJERCICIOS

Realiza las siguientes divisiones. Haz la tabla de multiplicar en una hoja aparte. Haz la prueba con la **calculadora** escribiendo los números en el lugar correspondiente.

518 : 17

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{r}
 \text{Cociente} \times \text{Divisor} + \text{Resto} = \text{Dividendo} \\
 \hline
 \times \quad + \quad =
 \end{array}$$

1.188 : 28

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{r}
 \text{Cociente} \times \text{Divisor} + \text{Resto} = \text{Dividendo} \\
 \hline
 \times \quad + \quad =
 \end{array}$$

2.243 : 39

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \hline \end{array}$$

2.760 : 40

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \hline \end{array}$$

3.722 : 51

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \hline \end{array}$$

4.659 : 62

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \end{array}$$

5.890 : 73

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \end{array}$$

9.194 : 84

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \end{array}$$

14.320 : 95

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \hline \end{array}$$

4.800 : 24

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \hline \end{array}$$

14.142 : 46

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \hline \end{array}$$

20.551 : 57

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \hline \end{array}$$

27.240 : 68

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \hline \end{array}$$

49.043 : 98

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \hline \end{array}$$

39.560 : 84

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \end{array}$$

45.009 : 30

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \end{array}$$

18.600 : 40

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \end{array}$$

95.071 : 76

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \hline \end{array}$$

50.085 : 60

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \hline \end{array}$$

98.940 : 47

Cociente =

Resto =

$$\begin{array}{ccccccc} \text{Cociente} & \times & \text{Divisor} & + & \text{Resto} & = & \text{Dividendo} \\ \hline & \times & & + & & = & \hline \end{array}$$