

**Operacións e problemas Matemáticas** é unha obra colectiva, concibida, creada e realizada no Departamento de Primaria de Edicións Obradoiro, S. L. / Santillana Educación, S. L., baixo a dirección de Ana María Guerra Cañizo e José Tomás Henao.

**Ilustración:** Javier Hernández e José María Valera

**Textos:** Arancha Méndez

**Edición:** Pilar García e Mar García

© 2008 by Edicións Obradoiro, S. L. / Santillana Educación, S. L.  
Entrecercas, 2. 15705 Santiago de Compostela  
PRINTED IN SPAIN  
Impreso en España por

ISBN: 978-84-8224-806-6  
CP: 102726  
Depósito legal:

O presente caderno está protexido polas leis de dereitos de autor e a súa propiedade intelectual correspóndelle a Obradoiro/Santillana. Aos lexítimos usuarios do mesmo só lles está permitido realizar fotocopias deste material para a súa utilización como material de aula. Queda prohibido calquera outro uso fora dos permitidos, especialmente o que teña fins comerciais.

# 3 PRIMARIA

## Operacións

Ficha 1	Suma de dous ou tres sumandos, sen levar e levando	5	Ficha 11	Sumas, restas e multiplicacións	15
Ficha 2	Propiedades asociativa e conmutativa	6	Ficha 12	Sumas, restas e multiplicacións	16
Ficha 3	Restas sen levar e levando	7	Ficha 13	Divisións (inicio)	17
Ficha 4	Restas e proba da resta	8	Ficha 14	Divisións (dividendo de 2 cifras e divisor de 1)	18
Ficha 5	Sumas e restas	9	Ficha 15	Divisións (dividendo de ata 3 cifras e divisor de 1)	19
Ficha 6	Sumas e restas	10	Ficha 16	Divisións (dividendo de ata 3 cifras e divisor de 1)	20
Ficha 7	Sumas e restas	11	Ficha 17	Divisións (dividendo de ata 3 cifras e divisor de 1)	21
Ficha 8	Multiplicacións sen levar con números de ata 4 cifras	12	Ficha 18	Sumas, restas, multiplicacións e divisións	22
Ficha 9	Multiplicacións levando con números de ata 4 cifras	13	Ficha 19	Sumas, restas, multiplicacións e divisións	23
Ficha 10	Sumas, restas e multiplicacións	14	Ficha 20	Sumas, restas, multiplicacións e divisións	24

## Problemas

Ficha 1	Sumas levando de dous sumandos	25	Ficha 16	División (dividendo de 2 ou 3 cifras e divisor de 1 cifra, a primeira cifra maior ou igual ca o divisor)	40
Ficha 2	Sumas levando de tres sumandos	26	Ficha 17	División (dividendo de 2 ou 3 cifras e divisor de 1 cifra, a primeira cifra menor ca o divisor)	41
Ficha 3	Resta sen levar con números de ata 4 cifras	27	Ficha 18	División (dividendo de 3 cifras e divisor de 1 cifra, con 0 no cociente)	42
Ficha 4	Restas levando	28	Ficha 19	División (dividendo de 3 cifras e divisor de 1 cifra, a primeira cifra menor ca o divisor)	43
Ficha 5	Suma e resta	29	Ficha 20	Problemas de 2 operacións (suma e división/resta e división)	44
Ficha 6	Suma e resta	30	Ficha 21	Problemas de 2 operacións (suma e resta/multiplicación e suma)	45
Ficha 7	Multiplicación sen levar	31	Ficha 22	División (terzo). Problemas de 2 operacións (suma e división)	46
Ficha 8	Dobre e triplo	32	Ficha 23	Lonxitude	47
Ficha 9	Multiplicación levando	33	Ficha 24	Capacidade e masa	48
Ficha 10	Problemas de 2 operacións (suma e multiplicación/multiplicación e resta)	34	Ficha 25	Tempo	49
Ficha 11	Problemas de 2 operacións (multiplicación e resta/suma e multiplicación)	35			
Ficha 12	Problemas de 2 operacións (multiplicación e suma/multiplicación e resta)	36			
Ficha 13	Multiplicación	37			
Ficha 14	Reparticións	38			
Ficha 15	División (inicio)	39			



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Suma.**

$$\begin{array}{r} 72 \\ + 13 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 65 \\ + 28 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ + 19 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 51 \\ + 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 44 \\ + 53 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 55 \\ 10 \\ + 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 70 \\ + 15 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 65 \\ + 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 41 \\ 26 \\ + 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 148 \\ 14 \\ + 20 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 37 \\ 25 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \\ 39 \\ + 10 \\ \hline \end{array}$$

• **Coloca e suma.**

$$30 + 23 + 5$$

$$27 + 38$$

$$32 + 3 + 41$$

$$25 + 14 + 12$$

$$71 + 9 + 8$$

$$22 + 17 + 63$$

• **Observa o exemplo resolto e escribe en forma de suma.**

$$2.457 = 2.000 + 400 + 50 + 7$$

$$3.428 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

$$1.345 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad}$$

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

- **Suma e comproba que obt3s o mesmo resultado.**

$$\begin{array}{r} 4817 \\ + 748 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 748 \\ + 4817 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 579 \\ + 215 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 215 \\ + 579 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6843 \\ + 1232 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1232 \\ + 6843 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 916 \\ + 647 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 647 \\ + 916 \\ \hline \end{array}$$

- **Suma e comproba que obt3s o mesmo resultado.**

$$452 + (65 + 10) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1.827 + (173 + 570) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(452 + 65) + 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(1.827 + 173) + 570 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$545 + (143 + 71) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$242 + (692 + 184) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(545 + 143) + 71 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(242 + 692) + 184 = \underline{\hspace{2cm}}$$

- **Completa e calcula.**

$$784 + 369 = 369 + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$

$$374 + 375 = \underline{\hspace{1cm}} + 374 = \underline{\hspace{1cm}}$$

$$925 + 309 = \underline{\hspace{1cm}} + 925 = \underline{\hspace{1cm}}$$

$$628 + 192 = 192 + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$

- **Suma.**

$$(750 + 361) + 34 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(1.116 + 110) + 25 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$750 + (361 + 34) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1.116 + (110 + 25) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(828 + 108) + 250 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(237 + 309) + 394 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$828 + (108 + 250) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$237 + (309 + 394) = \underline{\hspace{2cm}}$$



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Resta.**

$$\begin{array}{r} 62349 \\ - 4963 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 80123 \\ - 1478 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 41292 \\ - 9375 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 92120 \\ - 8753 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76249 \\ - 14603 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 31927 \\ - 17962 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50000 \\ - 6765 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 33540 \\ - 28963 \\ \hline \end{array}$$

• **Completa cada resta.**

$$421 - \boxed{\phantom{000}} = 130$$

$$981 - \boxed{\phantom{000}} = 187$$

$$752 - \boxed{\phantom{000}} = 317$$

$$248 - \boxed{\phantom{000}} = 63$$

$$534 - \boxed{\phantom{000}} = 150$$

$$813 - \boxed{\phantom{000}} = 162$$

• **Completa cada resta.**

$$\boxed{\phantom{000}} - 258 = 369$$

$$\boxed{\phantom{000}} - 170 = 464$$

$$\boxed{\phantom{000}} - 124 = 89$$

$$\boxed{\phantom{000}} - 377 = 192$$

$$\boxed{\phantom{000}} - 187 = 169$$

$$\boxed{\phantom{000}} - 389 = 257$$

• **Resta e fai a proba.**

$$\begin{array}{r} 78435 \\ - 16302 \\ \hline \end{array} \blacktriangleright$$

$$\begin{array}{r} 8409 \\ - 1270 \\ \hline \end{array} \blacktriangleright$$

$$\begin{array}{r} 2325 \\ - 713 \\ \hline \end{array} \blacktriangleright$$

$$\begin{array}{r} 82629 \\ - 7232 \\ \hline \end{array} \blacktriangleright$$





Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Suma.**

$$\begin{array}{r} 18332 \\ 3825 \\ + 2235 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12134 \\ 5764 \\ + 795 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35004 \\ 13627 \\ + 72 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76428 \\ 3720 \\ + 39 \\ \hline \end{array}$$

• **Resta.**

$$\begin{array}{r} 7418 \\ - 3046 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6870 \\ - 2894 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4527 \\ - 703 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3000 \\ - 1560 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4281 \\ - 2089 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6856 \\ - 5026 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4383 \\ - 947 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3742 \\ - 1316 \\ \hline \end{array}$$

• **Coloca os números e calcula.**

$$8.432 + 24.615 + 484$$

$$9.729 + 42.636$$

$$54.976 + 5.384$$

$$34.000 - 12.700$$

$$56.900 - 9.280$$

$$73.500 - 999$$

• **Calcula.**

$$225 \xrightarrow{+ 150} \bigcirc \xrightarrow{- 50} \bigcirc \xrightarrow{+ 100} \bigcirc \xrightarrow{- 75} \bigcirc \xrightarrow{+ 75} \bigcirc$$

$$670 \xrightarrow{- 100} \bigcirc \xrightarrow{+ 400} \bigcirc \xrightarrow{- 150} \bigcirc \xrightarrow{+ 450} \bigcirc \xrightarrow{- 200} \bigcirc$$





Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Multiplica.**

$\begin{array}{r} 285 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 471 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 272 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 421 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 363 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 574 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 193 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 253 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$

• **Multiplica.**

$\begin{array}{r} 3427 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 5626 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 9402 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 6724 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 8012 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 1634 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 3107 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 2316 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$

• **Coloca e multiplica.**

$452 \times 3$	$281 \times 5$	$392 \times 2$

• **Calcula.**

$32 \xrightarrow{+4} \text{○} \xrightarrow{\times 3} \text{○} \xrightarrow{\times 2} \text{○} \xrightarrow{\times 5} \text{○} \xrightarrow{\times 2} \text{○}$   
 $124 \xrightarrow{\times 2} \text{○} \xrightarrow{\times 3} \text{○} \xrightarrow{\times 4} \text{○} \xrightarrow{\times 5} \text{○} \xrightarrow{\times 6} \text{○}$

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Suma.**

$$\begin{array}{r} 473 \\ 186 \\ + 289 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 946 \\ 98 \\ + 697 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 83 \\ 597 \\ + 387 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 526 \\ 849 \\ + 797 \\ \hline \end{array}$$

• **Resta.**

$$\begin{array}{r} 6403 \\ - 206 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7224 \\ - 305 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8204 \\ - 197 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4301 \\ - 509 \\ \hline \end{array}$$

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 432 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 564 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1542 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2357 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

• **Calcula.**

$2.492 + 5.678 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6.024 - 3.819 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1.592 - 759 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7.100 - 985 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4.926 + 7.296 = \underline{\hspace{2cm}}$

$725 + 6.854 = \underline{\hspace{2cm}}$

• **Multiplica.**

$12 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$56 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$68 \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$24 \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$42 \times 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$50 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$31 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$85 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$26 \times 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$93 \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$13 \times 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$21 \times 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

• **Calcula.**



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Calcula.**

$$\begin{array}{r} 4393 \\ 1787 \\ + 3648 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3260 \\ - 899 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8651 \\ 2499 \\ + 3614 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5382 \\ - 1957 \\ \hline \end{array}$$

• **Multiplícala.**

$$\begin{array}{r} 128 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 497 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 237 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 116 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 116 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 231 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 106 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 125 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

• **Completa.**

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{000}} \\ - 293 \\ \hline 281 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{000}} \\ - 347 \\ \hline 177 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{000}} \\ - 196 \\ \hline 438 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{000}} \\ - 798 \\ \hline 125 \end{array}$$

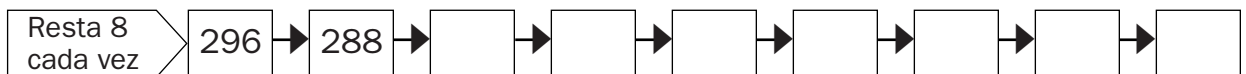
$$\begin{array}{r} 692 \\ - \boxed{\phantom{000}} \\ \hline 567 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 431 \\ - \boxed{\phantom{000}} \\ \hline 342 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 905 \\ - \boxed{\phantom{000}} \\ \hline 625 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 281 \\ - \boxed{\phantom{000}} \\ \hline 128 \end{array}$$

• **Calcula.**





Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Completa.**

$3 \times \square = 15$	$6 \times \square = 24$	$5 \times \square = 20$	$7 \times \square = 14$
$3 \times \square = 9$	$6 \times \square = 42$	$5 \times \square = 35$	$7 \times \square = 28$
$3 \times \square = 18$	$6 \times \square = 54$	$5 \times \square = 40$	$7 \times \square = 49$

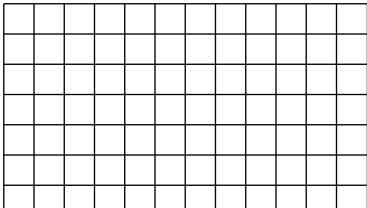
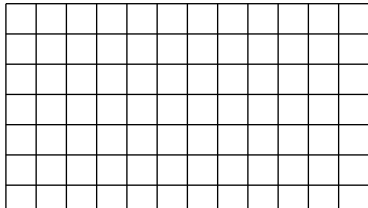
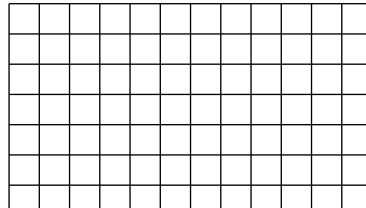
• **Completa a táboa.**

	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>0</b>
<b>× 4</b>									
<b>× 6</b>									
<b>× 5</b>									
<b>× 7</b>									
<b>× 8</b>									
<b>× 2</b>									

• **Divide.**

$12 \overline{) 6}$	$27 \overline{) 3}$	$72 \overline{) 8}$	$54 \overline{) 9}$
$49 \overline{) 7}$	$32 \overline{) 4}$	$18 \overline{) 2}$	$40 \overline{) 5}$

• **Coloca e divide.**

$30 : 5$	$36 : 4$	$42 : 7$
		



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Divide.**

$52 \overline{) 4}$	$72 \overline{) 6}$	$28 \overline{) 2}$	$88 \overline{) 8}$
$50 \overline{) 5}$	$84 \overline{) 7}$	$39 \overline{) 3}$	$75 \overline{) 5}$
$68 \overline{) 4}$	$96 \overline{) 8}$	$78 \overline{) 6}$	$91 \overline{) 7}$

• **Divide. Despois, arrodea as divisións que sexan exactas.**

$86 \overline{) 7}$	$49 \overline{) 3}$	$38 \overline{) 2}$	$47 \overline{) 4}$
$63 \overline{) 4}$	$56 \overline{) 3}$	$84 \overline{) 7}$	$96 \overline{) 2}$

• **Coloca e divide.**

$30 : 6$	$29 : 2$	$94 : 3$



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Divide.**

$606 \overline{) 6}$	$910 \overline{) 3}$	$803 \overline{) 4}$	$524 \overline{) 5}$
$611 \overline{) 2}$	$242 \overline{) 3}$	$722 \overline{) 8}$	$124 \overline{) 6}$
$210 \overline{) 3}$	$564 \overline{) 7}$	$403 \overline{) 2}$	$903 \overline{) 5}$

• **Coloca e divide.**

$62 : 3$	$83 : 4$	$54 : 5$

• **Coloca, divide e fai a proba.**

$327 : 6$	$539 : 5$	$407 : 9$

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Divide.**

$42 \overline{) 7}$	$976 \overline{) 8}$	$483 \overline{) 3}$	$632 \overline{) 8}$
$742 \overline{) 3}$	$58 \overline{) 4}$	$675 \overline{) 5}$	$253 \overline{) 6}$
$249 \overline{) 3}$	$587 \overline{) 9}$	$79 \overline{) 7}$	$346 \overline{) 3}$
$791 \overline{) 7}$	$256 \overline{) 2}$	$362 \overline{) 8}$	$357 \overline{) 5}$

• **Busca o dividendo.**

$$\boxed{\phantom{00}} \overline{) 3} \\ 35$$

Resto: 0

$$\boxed{\phantom{00}} \overline{) 7} \\ 11$$

Resto: 2

$$\boxed{\phantom{00}} \overline{) 5} \\ 13$$

Resto: 2

• **Completa.**

$$\boxed{448} \xrightarrow{:2} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{:2} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{:2} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{:2} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{:2} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{:2} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{:2} \boxed{\phantom{000}}$$

$$\boxed{729} \xrightarrow{:3} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{:3} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{:3} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{:3} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{:3} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{:3} \boxed{\phantom{000}}$$

$$\boxed{256} \xrightarrow{:4} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{:4} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{:4} \boxed{\phantom{000}}$$

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Suma.**

$$\begin{array}{r} 3421 \\ 659 \\ + 359 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7321 \\ 2520 \\ + 293 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1237 \\ 918 \\ + 1796 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3456 \\ 873 \\ + 1237 \\ \hline \end{array}$$

• **Resta.**

$$\begin{array}{r} 1804 \\ - 713 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3513 \\ - 1319 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2176 \\ - 1781 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5878 \\ - 2113 \\ \hline \end{array}$$

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 321 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 612 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 673 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 658 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 684 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 308 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 829 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 670 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 732 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 426 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 812 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 235 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

• **Divide.**

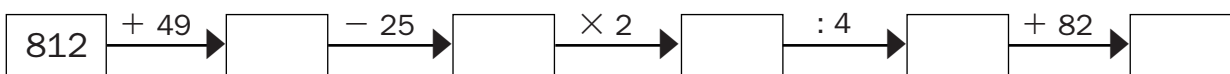
$$128 \overline{) 2}$$

$$439 \overline{) 3}$$

$$735 \overline{) 5}$$

$$924 \overline{) 7}$$

• **Completa.**



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Calcula.**

$$\begin{array}{r} 275 \\ 3908 \\ + 698 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6506 \\ - 2794 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8314 \\ - 7006 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4765 \\ + 3921 \\ \hline \end{array}$$

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 217 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 571 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 209 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 423 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 498 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 234 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 379 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 637 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

• **Divide.**

$$45 \overline{) 6}$$

$$61 \overline{) 7}$$

$$70 \overline{) 9}$$

$$47 \overline{) 5}$$

$$48 \overline{) 6}$$

$$72 \overline{) 8}$$

$$49 \overline{) 7}$$

$$54 \overline{) 9}$$

• **Completa.**

$$24 \xrightarrow{\times 3} \square \xrightarrow{\times 4} \square \xrightarrow{: 6} \square \xrightarrow{: 4} \square \xrightarrow{\times 5} \square \xrightarrow{: 6} \square$$

$$35 \xrightarrow{: 5} \square \xrightarrow{\times 8} \square \xrightarrow{: 2} \square \xrightarrow{: 7} \square \xrightarrow{\times 4} \square \xrightarrow{: 8} \square$$









Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Na tenda de mobles puxeron as rebaixas. Cantos euros menos custa o sofá agora?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

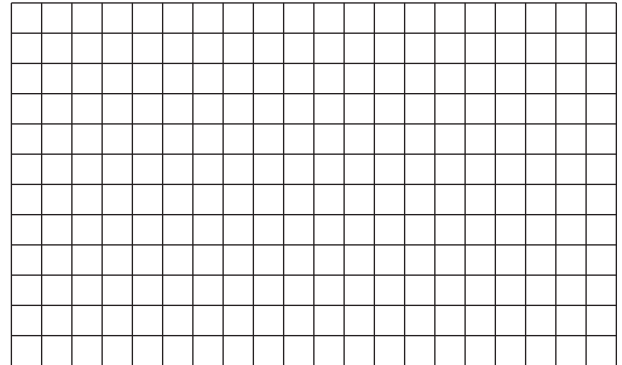
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha resta.
- unha suma e unha resta.
- unha suma.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Anxo, o conserxe do instituto, ten unha caixa con 3.489 bolígrafos. Deles, 2.576 son azuis e o resto son verdes. Cantos bolígrafos verdes ten?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

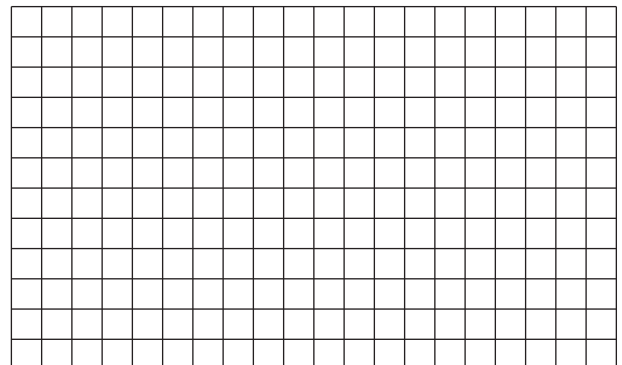
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta.
- unha multiplicación e unha resta.

**3. Calcula.**



Resposta:

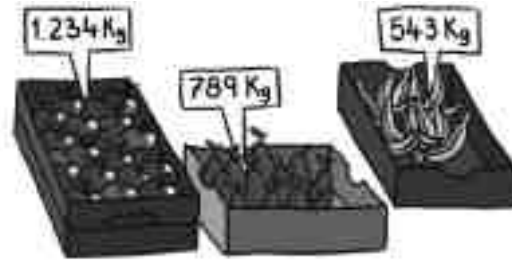
\_\_\_\_\_





Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Hadrián mercou hoxe 1 caixa de mazás, 1 caixa de plátanos e 1 caixa de peras. Cantos quilos de froita mercou?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

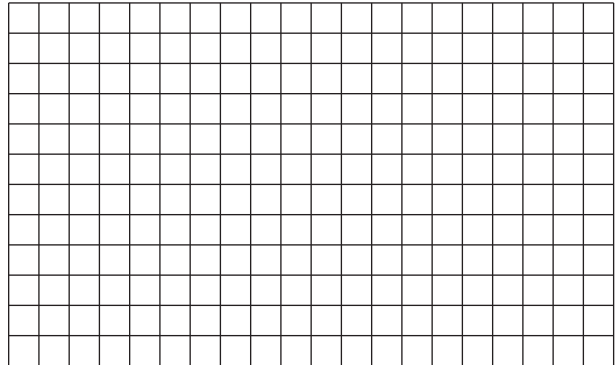
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha multiplicación.
- unha suma e unha multiplicación.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Xoán necesita un ordenador e unha impresora que custan 4.532 €. Ten aforrados 3.200 €. Cantos cartos lle faltan para poder mercar o ordenador e a impresora?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

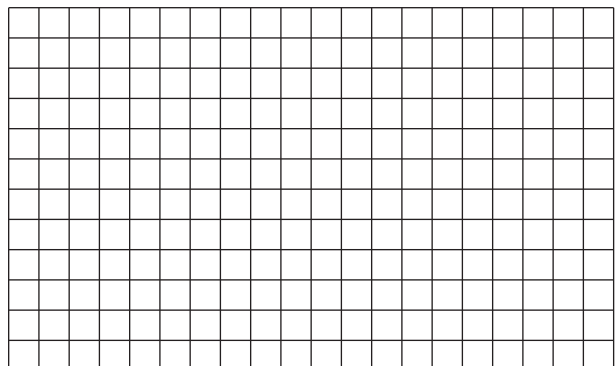
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta.
- unha suma e unha resta.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_





Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

A nai de David acudiu a un concurso de televisión e preguntáronlle: cantos gramos de arroz hai en 6 sacos coma este?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

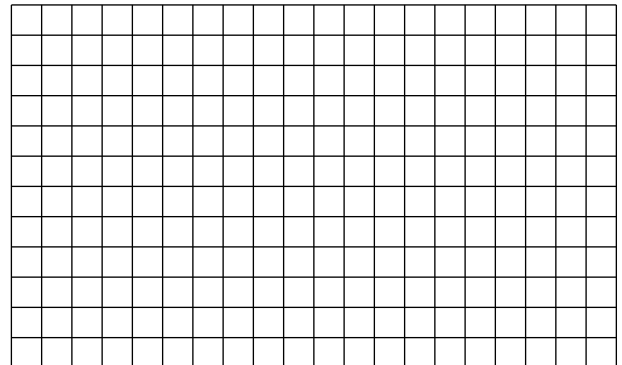
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha multiplicación.
- unha suma e unha multiplicación.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Os tuaregs chegaron ao mercado con 50 camelos cheos de mercadorías. 5 camelos levan 138 paquetes de dátiles cada un. Cantos paquetes de dátiles levan en total?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

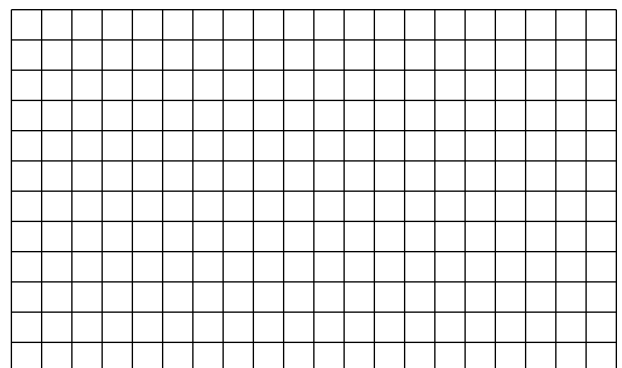
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta.
- unha multiplicación.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

No hotel onde están de vacacións os meus avós  
hai 73 mesas no comedor e 34 no xardín.  
Para cada unha das mesas hai 8 cadeiras.  
Cantas cadeiras ten en total?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

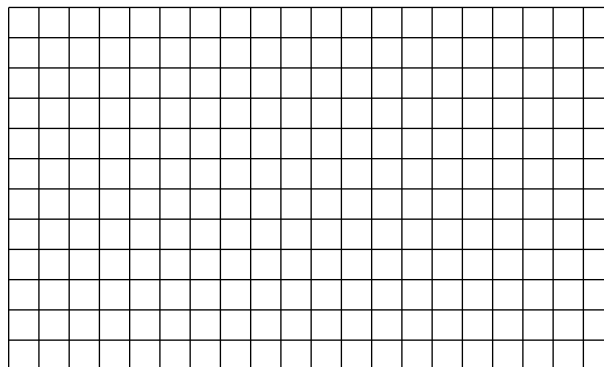
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha suma e unha multiplicación.
- unha resta e unha multiplicación.

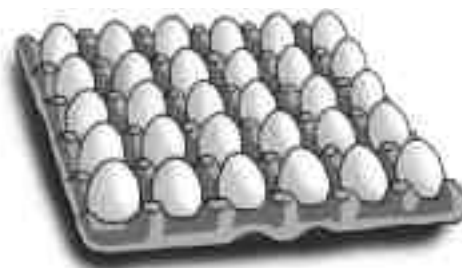
**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Lucas mercou 2 cartóns  
de ovos coma este. Ao colocalos  
no frigorífico rompéronlle  
7 ovos. Cantos ovos  
lle quedan no frigorífico?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

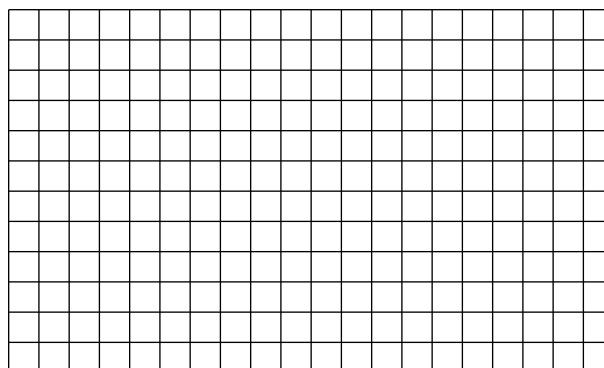
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma e unha resta.
- unha multiplicación e unha resta.
- unha multiplicación.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Nun supermercado teñen que cambiar as rodas dos seus 129 carros. Xa puxeron 342 rodas. Cantas rodas lles quedan por colocar?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

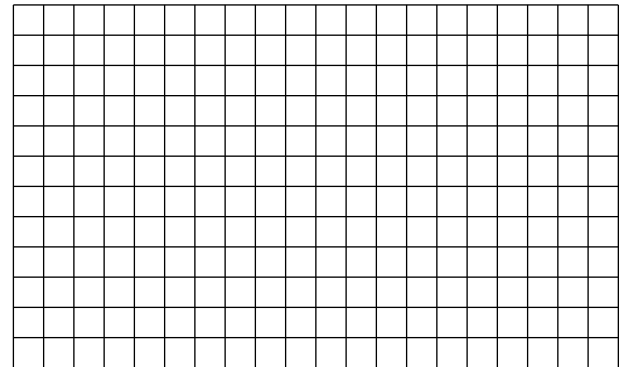
\_\_\_\_\_

Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha resta.  
 unha multiplicación e unha resta.  
 unha suma e unha multiplicación.

**3. Calcula.**

Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Á escola de cociña acoden cada día 234 alumnos pola mañá e 145 pola tarde. Cantos alumnos acoden á escola de luns a venres?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

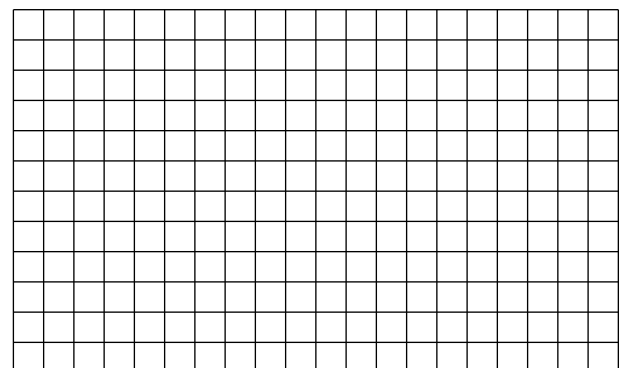
\_\_\_\_\_

Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma e unha multiplicación.  
 unha resta e unha suma.  
 unha multiplicación.

**3. Calcula.**

Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Xácome e a súa irmá mercaron na tenda un xersei e dúas cazadoras. Cantos cartos tiveron que pagar?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

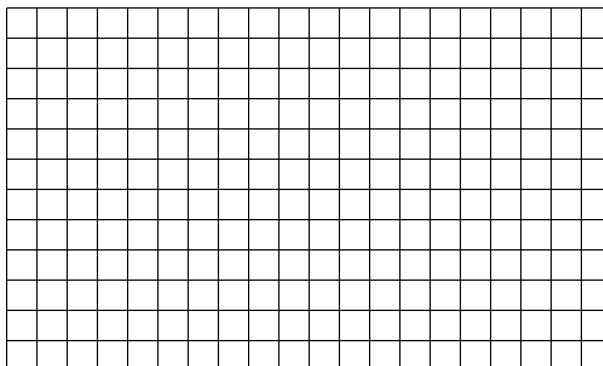
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta e unha suma.
- unha multiplicación e unha suma.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

Os organizadores dun concerto venderon 479 entradas coma esta. Despois de pagar 735 € aos músicos, cantos cartos lles quedaron?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

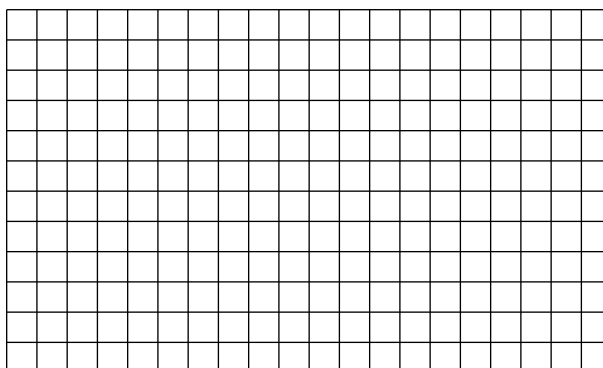
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha multiplicación e unha resta.
- unha suma e unha resta.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Unha fábrica de pneumáticos ten que fabricar rodas para 232 camiións coma este. Cantas rodas teñen que fabricar en total?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

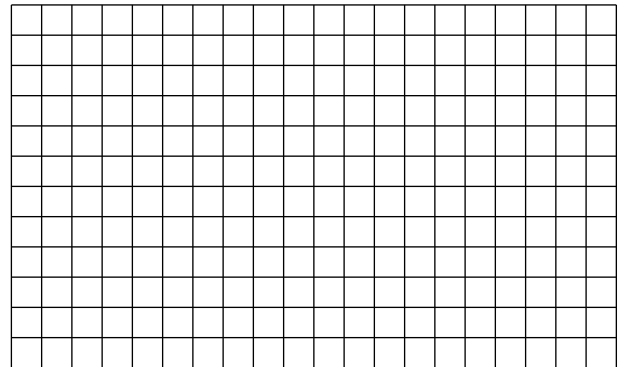
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta e unha suma.
- unha multiplicación.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

A irmá de David ten 8 caixas de bombóns coma esta. Cantos bombóns ten a irmá de David?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

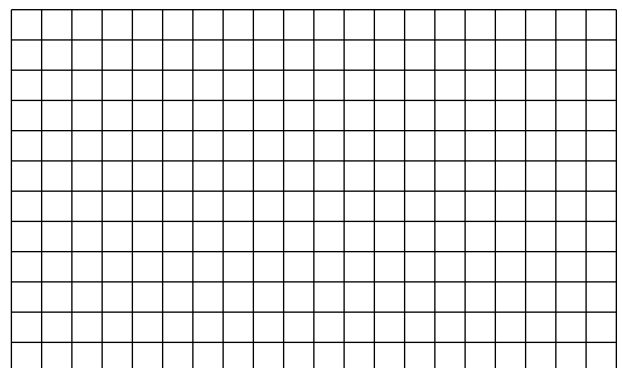
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha suma e unha multiplicación.
- unha multiplicación.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Luísa pedíume que lle axude a meter estas améndoas garapiñadas en partes iguais nas bolsas. Cantas améndoas garapiñadas haberá dentro de cada bolsiña?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

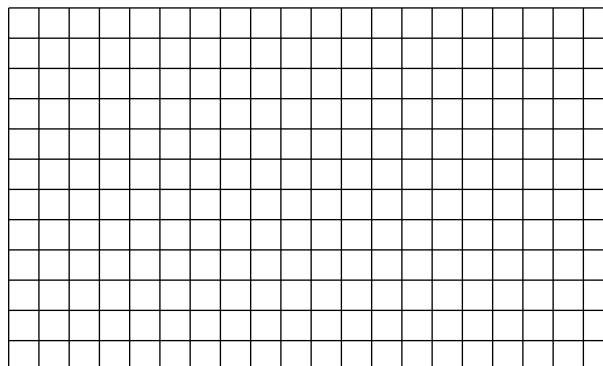
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta.
- unha división.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Mariana ten no seu armario 24 camisetas repartidas en partes iguais en 4 caixóns. Cantas camisetas hai en cada caixón?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

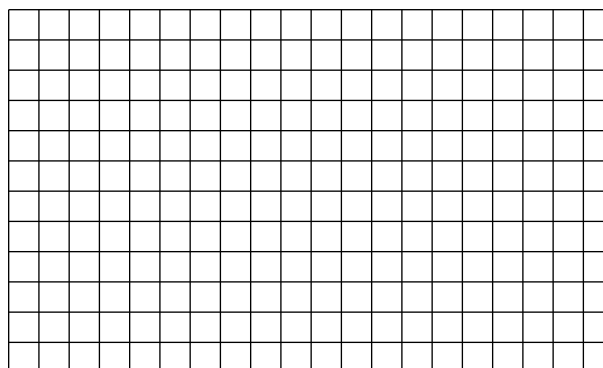
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha multiplicación.
- unha división.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Nun club de tenis teñen que gardar todas as pelotas en botes coma este. Cantos botes necesitan para gardar 684 pelotas?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

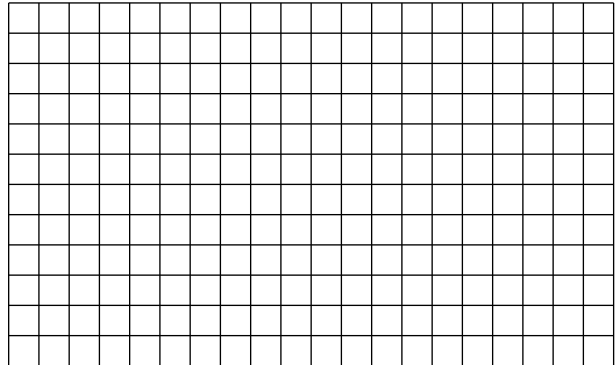
\_\_\_\_\_

Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.  
 unha división.  
 unha multiplicación.

**3. Calcula.**

Resposta:

\_\_\_\_\_

María ten 88 margaridas para facer 7 ramos iguais. Cantas margaridas terá cada ramo? Cantas lle sobrarán?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

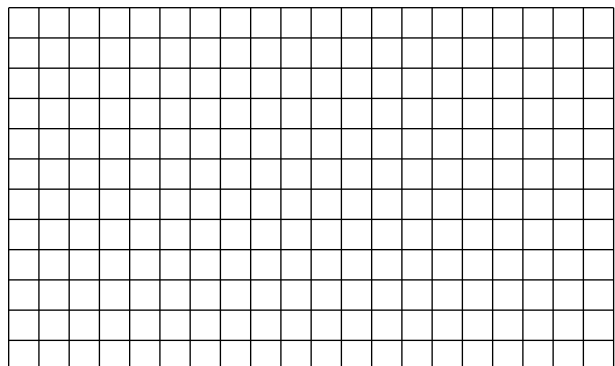
\_\_\_\_\_

Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha multiplicación.  
 unha suma e unha división.  
 unha división.

**3. Calcula.**

Resposta:

\_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

María do Mar tiña unha cesta con 125 mandarinas. Repartiuas en partes iguais entre os seus amigos. Cantas mandarinas recibiu cada amigo?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

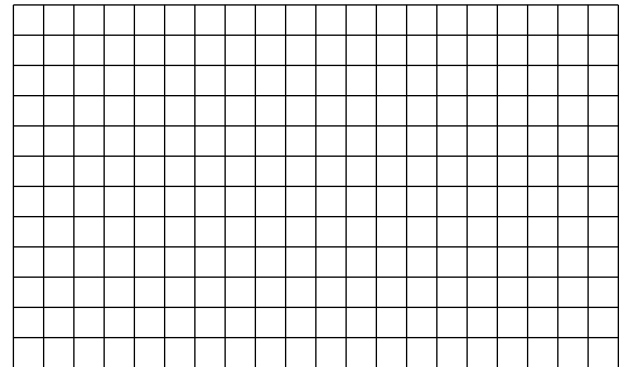
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta e unha suma.
- unha división.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Entre 4 dependentes colocaron, en partes iguais, 244 latas de tomate no andel do supermercado. Cantas latas colocou cada un?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

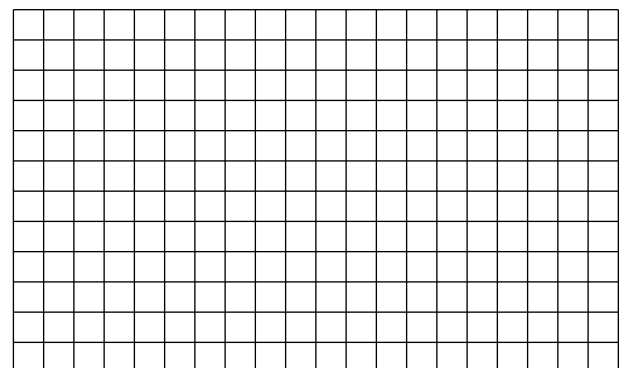
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha multiplicación.
- unha resta.
- unha división.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Na panadaría amasaron 735 barras de pan.  
Téñenas que colocar, en partes iguais, en 7 bandexas.  
Cantas barras se colocarán en cada bandexa?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

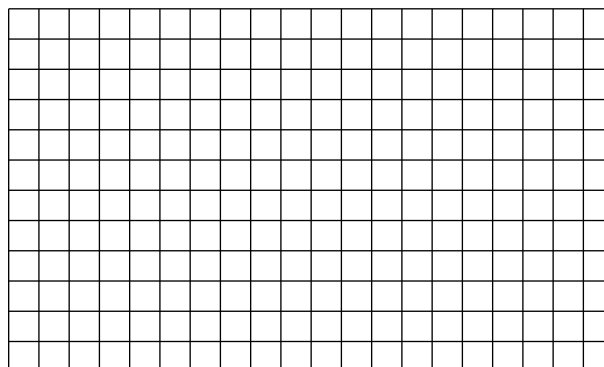
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha división.
- unha suma.
- unha multiplicación.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

No embarcadiro hai 160 persoas  
agardando a barca para atravesar  
o río. Cantas viaxes terá que facer  
a barca para levar todas esas persoas  
á outra beira?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

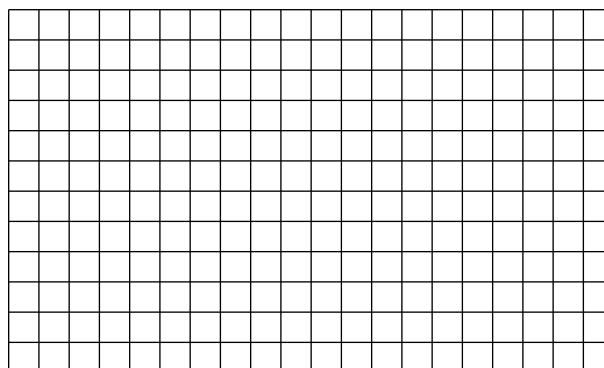
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha división.
- unha suma e unha resta.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Nunha bodega hai 87 litros de zume de limón e 51 litros de auga. Para facer limoada mesturan o zume de limón e a auga nunha botella coma esta. Cantas botellas se encherán en total?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

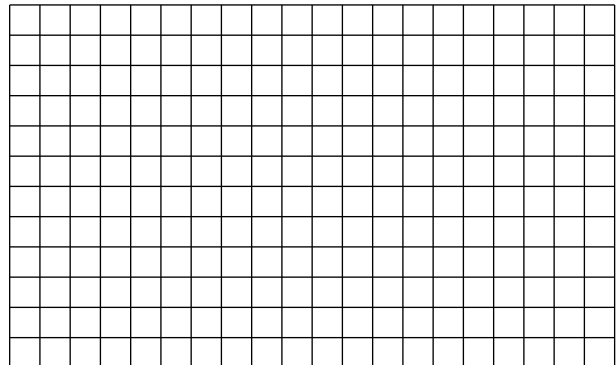
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha suma e unha división.
- unha multiplicación e unha suma.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

A nai de Miguel regálalle unha bolsa con 100 bólas para repartir en partes iguais entre os seus 5 amigos. Miguel queda con 25 e o resto repárteo. Cantas bólas lle tocarán a cada un?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

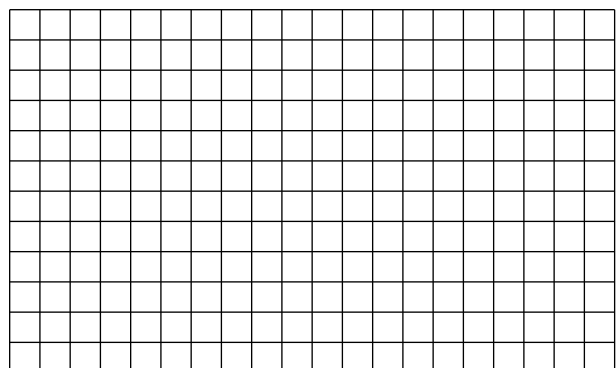
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta e unha división.
- unha suma e unha resta.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Na festa de aniversario de Serxio hai 275 bocadillos.  
65 bocadillos son de xamón cocido, 84 son de queixo  
e o resto de salami.  
Cantos bocadillos de salami hai?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

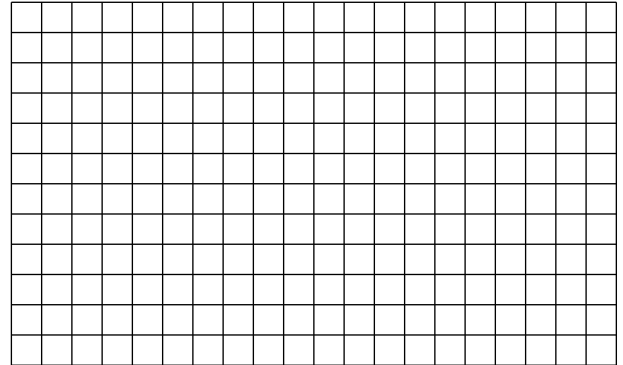
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha suma e unha resta.
- unha multiplicación e unha suma.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Cantos euros pagará Pascual  
por pasar 9 días no albergue  
e recibir unha clase de voo  
sen motor?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

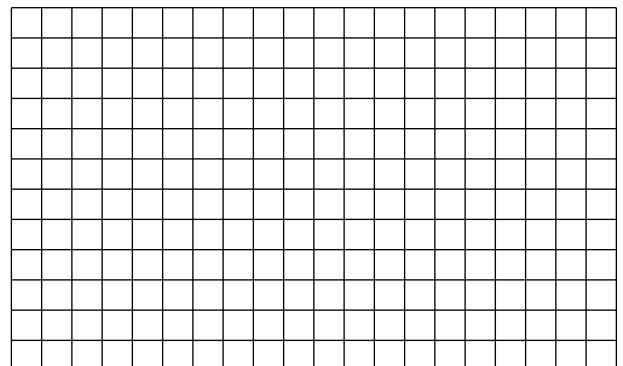
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta.
- unha multiplicación e unha suma.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Na canceira municipal hai 255 cans.  
Un terzo dos cans teñen menos de 1 ano.  
Cantos cans son menores de 1 ano?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

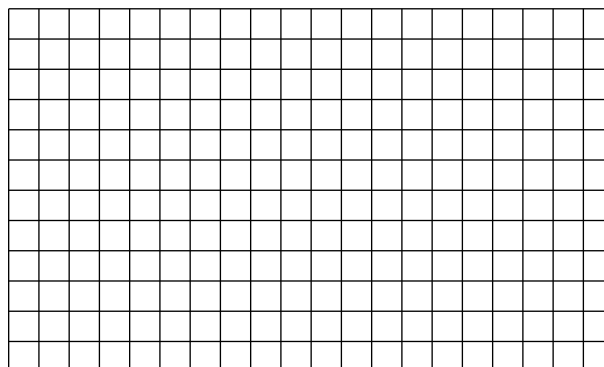
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha multiplicación.
- unha división.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Na xoiaría de Marta recibiron  
un pedido con 95 reloxo para neno  
e 57 reloxo para nena.  
Cantas caixas coma esta  
necesitarán para gardalos?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

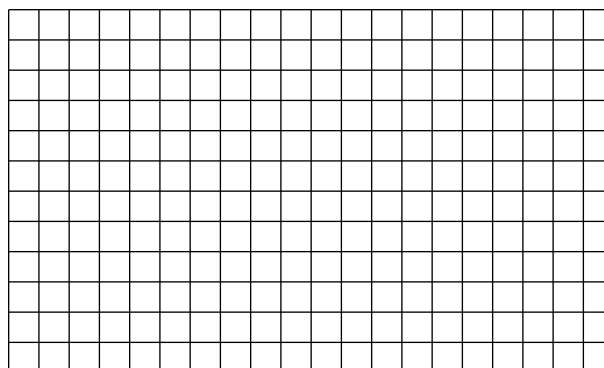
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha multiplicación e unha suma.
- unha suma e unha división.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Na mercería *Alfinete* recibiron unha exclusiva peza de tea de China. Cantos centímetros mide a peza de tea?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

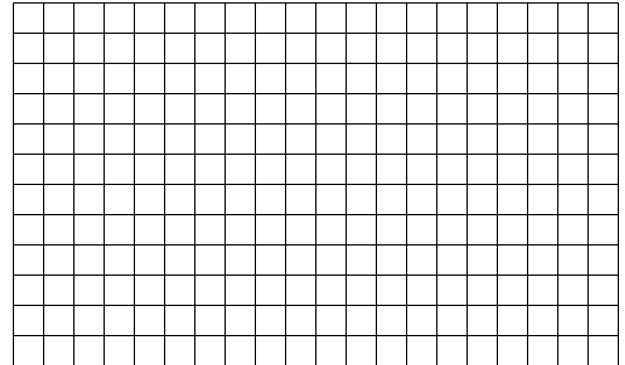
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta.
- unha multiplicación e unha suma.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Para batir o récord do polideportivo, un nadador percorreu unha distancia de 2 km e 500 m. Cantos metros percorreu en total?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

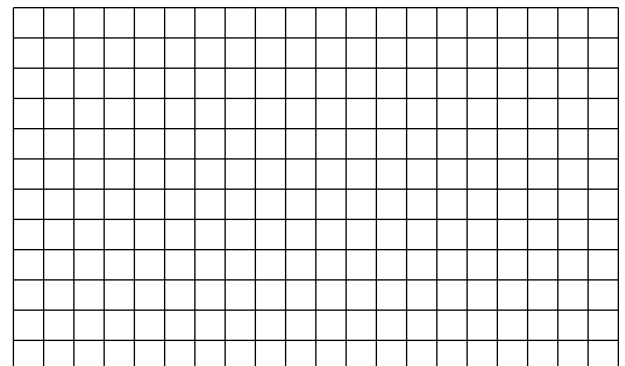
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha multiplicación e unha suma.
- unha división e unha suma.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Un camión cisterna reparte auga, en partes iguais, a 5 aldeas. Cantos litros de auga reparte en cada aldea?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

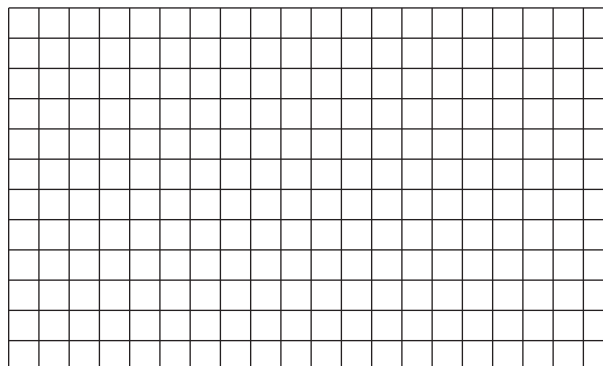
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha división.
- unha división e unha suma.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Álex mercou na froitaría 4 sacos de laranxas de 3 kg cada un e 2 kg de pexegos. Cantos quilos de froita mercou?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

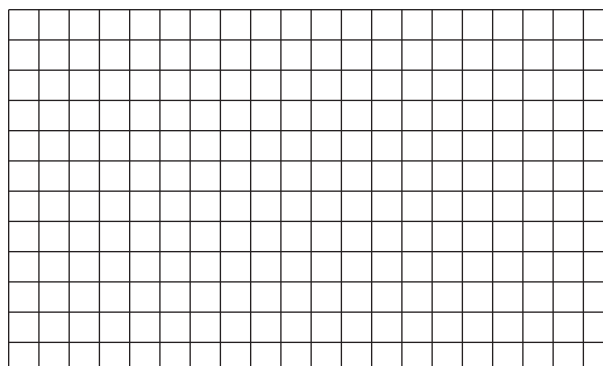
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha multiplicación e unha suma.
- unha multiplicación e unha resta.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Á cadela de Guillermo e Amalia fáltanlle 20 días para cumprir 4 anos.

Cantos días ten a cadela de Guillermo?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

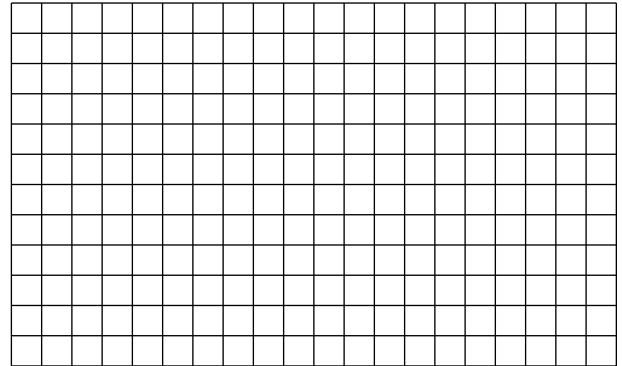
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta.
- unha multiplicación e unha resta.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

O pai de Marcos vai botar a sesta durante unha hora. A que hora espertará?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

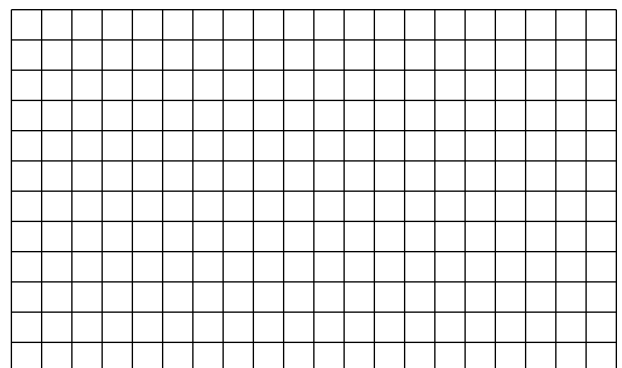
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha multiplicación e unha suma.
- unha suma e unha resta.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_





# 4 PRIMARIA

## Operacións

Ficha 1	Suma (propiedade conmutativa e asociativa) . . . 53	Ficha 13	Divisións co divisor dunha cifra e proba da división . . . . . 65
Ficha 2	Sumas e restas combinadas sen parénteses . . . 54	Ficha 14	Divisións co divisor dunha cifra con zeros no cociente . . . . . 66
Ficha 3	Sumas e restas combinadas con parénteses . . . 55	Ficha 15	Divisións co divisor de dúas cifras maior e menor ca as primeiras dúas cifras do dividendo . . . . . 67
Ficha 4	Multiplicacións por un díxito levando . . . . . 56	Ficha 16	Divisións co divisor de dúas cifras, maior e menor ca as primeiras dúas cifras do dividendo . . . . . 68
Ficha 5	Multiplicacións (propiedades conmutativa e asociativa) . . . . . 57	Ficha 17	Propiedade da división exacta . . . . . 69
Ficha 6	Multiplicacións por dous díxitos levando . . . . . 58	Ficha 18	Representación e comparación de fraccións . . 70
Ficha 7	Multiplicacións por unha e dúas cifras levando e sen levar . . . . . 59	Ficha 19	Fracción dun número . . . . . 71
Ficha 8	Multiplicacións por tres cifras . . . . . 60	Ficha 20	Lectura de decimais . . . . . 72
Ficha 9	Multiplicacións por unha, dúas e tres cifras . . . 61		
Ficha 10	Sumas, restas e multiplicacións. Propiedade distributiva . . . . . 62		
Ficha 11	Sumas, restas e multiplicacións . . . . . 63		
Ficha 12	Divisións co divisor dunha cifra, exactas e enteiras . . . . . 64		

## Problemas

Ficha 1	Sumas de tres sumandos . . . . . 73	Ficha 13	Problemas de dúas operacións (suma e división/resta e división) . . . . . 85
Ficha 2	Restas levando . . . . . 74	Ficha 14	Problemas de dúas operacións (suma e división/resta e división) . . . . . 86
Ficha 3	Suma ou resta . . . . . 75	Ficha 15	División. Multiplicación . . . . . 87
Ficha 4	Problemas de dúas operacións (suma e resta) . . . . . 76	Ficha 16	Suma. División . . . . . 88
Ficha 5	Multiplicacións por números dunha cifra . . . . . 77	Ficha 17	Resta. División . . . . . 89
Ficha 6	Multiplicacións por números de dúas cifras . . . . . 78	Ficha 18	Problemas de dúas operacións (suma e resta/resta e suma) . . . . . 90
Ficha 7	Problemas de dúas operacións (suma e multiplicación/multiplicación e resta) . . . . . 79	Ficha 19	Problemas de dúas operacións (resta e división/multiplicación e división) . . . . . 91
Ficha 8	División exacta . . . . . 80	Ficha 20	Tempo (canto tarda, en horas completas e en horas e media) . . . . . 92
Ficha 9	División enteira . . . . . 81	Ficha 21	Tempo (canto tarda, en horas completas e en horas e media) . . . . . 93
Ficha 10	División enteira e división exacta . . . . . 82	Ficha 22	Fraccións (a fracción dun número) . . . . . 94
Ficha 11	División (divisor de dúas cifras maior ca as primeiras dúas cifras do dividendo) . . . . . 83	Ficha 23	Lonxitude . . . . . 95
Ficha 12	División (divisor de dúas cifras maior ca as primeiras dúas cifras do dividendo) . . . . . 84	Ficha 24	Capacidade e masa . . . . . 96



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

- **Aplica a propiedade conmutativa da suma e calcula.**

$398 + 425 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$	$452 + 28 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$
$1.019 + 4.317 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$	$281 + 936 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$
$5.399 + 2.847 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$	$497 + 700 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$
$3.786 + 586 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$	$536 + 384 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

- **Aplica a propiedade asociativa da suma e calcula.**

$(752 + 348) + 61 = \underline{\quad} + (\underline{\quad} + \underline{\quad}) = \underline{\hspace{2cm}}$

$(3.864 + 56) + 937 = \underline{\quad} + (\underline{\quad} + \underline{\quad}) = \underline{\hspace{2cm}}$

$493 + (38 + 526) = (\underline{\quad} + \underline{\quad}) + \underline{\quad} = \underline{\hspace{2cm}}$

$304 + (672 + 8.195) = (\underline{\quad} + \underline{\quad}) + \underline{\quad} = \underline{\hspace{2cm}}$

- **Coloca as parénteses de dúas maneiras distintas e comproba o resultado.**

$$52 + 16 + 30$$

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

$$93 + 70 + 8$$

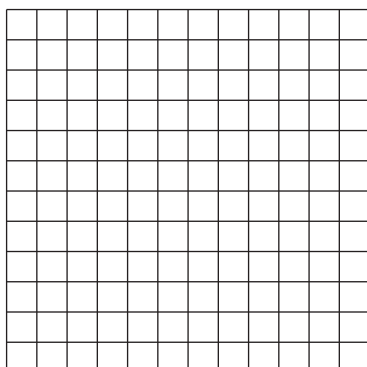
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

$$250 + 27 + 11$$

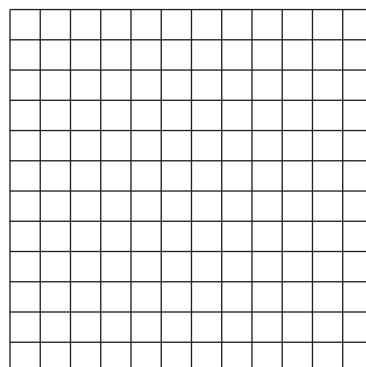
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

- **Coloca e suma.**

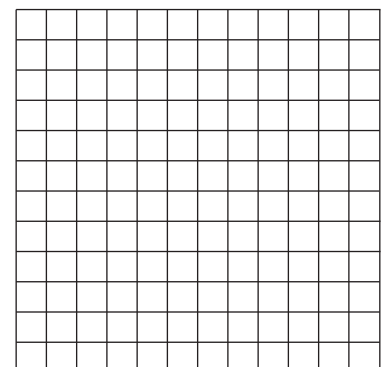
$$899 + 5 + 2.255$$



$$2.255 + 899 + 5$$



$$5 + 2.255 + 899$$



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Calcula.**

$$55 - 35 - 13$$

○
\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

$$49 + 26 - 4$$

○
\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

$$96 + 26 - 90$$

○
\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

$$100 - 50 - 20$$

○
\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

$$30 + 27 - 24$$

○
\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

$$145 - 37 - 26$$

○
\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

$$29 + 16 - 13$$

○
\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

$$56 - 10 + 1$$

○
\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

$$85 + 46 + 44$$

○
\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

$$90 + 76 - 11$$

○
\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

• **Completa.**

$$\begin{array}{r} \square \\ - 475 \\ \hline 124 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 320 \\ - \square \\ \hline 235 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ - 277 \\ \hline 579 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 427 \\ - \square \\ \hline 352 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ + 496 \\ \hline 825 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ + 521 \\ \hline 972 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 621 \\ + \square \\ \hline 815 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 792 \\ + \square \\ \hline 900 \end{array}$$



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 432 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 723 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 907 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 620 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 684 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 394 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 902 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 785 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 675 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 409 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 563 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 380 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 8356 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5927 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7321 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4867 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4251 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

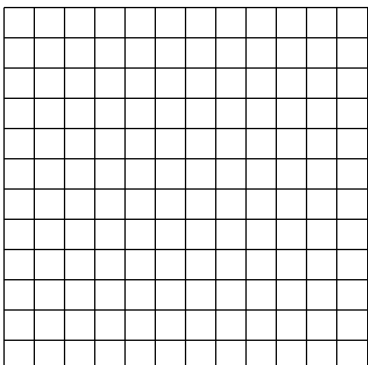
$$\begin{array}{r} 1907 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3276 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

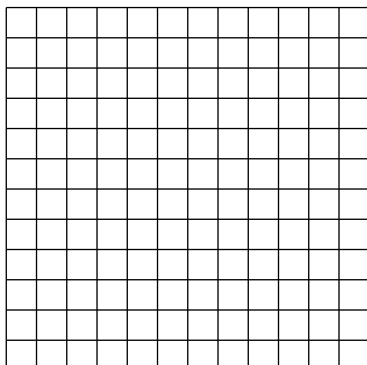
$$\begin{array}{r} 6075 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

• **Coloca e multiplica.**

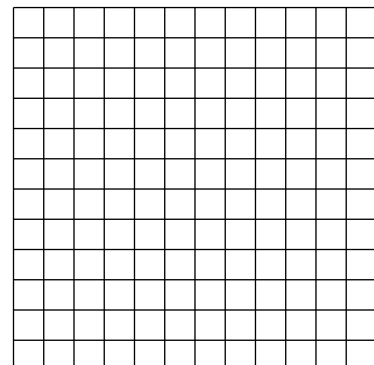
$$4.723 \times 6$$



$$583 \times 5$$



$$3.456 \times 9$$



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Completa e resolve.**

$5 \times 3 = 3 \times 5 = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} \times \underline{\quad} = 3 \times 4 = \underline{\quad}$

$4 \times 9 = \underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} \times \underline{\quad} = 5 \times 2 = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} \times 7 = 7 \times 4 = \underline{\quad}$

$8 \times \underline{\quad} = 4 \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$5 \times 6 = \underline{\quad} \times 5 = \underline{\quad}$

$9 \times 6 = \underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$

• **Resolve.**

$(6 \times 5) \times 7 = \underline{\hspace{10cm}}$

$(7 \times 10) \times 2 = \underline{\hspace{10cm}}$

$10 \times (9 \times 8) = \underline{\hspace{10cm}}$

$5 \times (10 \times 9) = \underline{\hspace{10cm}}$

$8 \times (5 \times 3) = \underline{\hspace{10cm}}$

• **Coloca as parénteses e resolve.**

$4 \times 9 \times 2 = 36 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \times 8 \times 5 = 6 \times 40 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \times 7 \times 10 = 14 \times 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

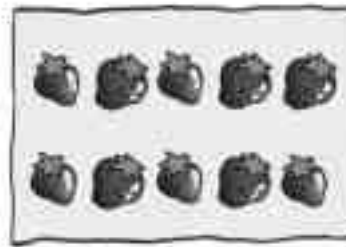
$2 \times 3 \times 5 = 6 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \times 2 \times 5 = 6 \times 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \times 4 \times 7 = 40 \times 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

• **Observa os debuxos e escribe a multiplicación que corresponda.**









Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Multiplica.**

$\begin{array}{r} 675 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 409 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 563 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 380 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 49 \\ \times 36 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 57 \\ \times 48 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 54 \\ \times 29 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 73 \\ \times 25 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 248 \\ \times 24 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 256 \\ \times 35 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 476 \\ \times 25 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 582 \\ \times 65 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 1632 \\ \times 44 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 2532 \\ \times 23 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 1342 \\ \times 72 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 2453 \\ \times 20 \\ \hline \end{array}$

• **Coloca e multiplica.**

$35 \times 42$	$428 \times 24$	$1.248 \times 45$

• **Completa as series.**

$7 \xrightarrow{\times 8} \square \xrightarrow{+ 100} \square \xrightarrow{\times 5} \square \xrightarrow{: 2} \square \xrightarrow{\times 3} \square$

$18 \xrightarrow{+ 160} \square \xrightarrow{\times 4} \square \xrightarrow{: 4} \square \xrightarrow{\times 8} \square \xrightarrow{: 4} \square$

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 319 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 960 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 223 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 564 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 632 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 212 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 454 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 386 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 1524 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3670 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1221 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4352 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 81 \\ \times 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63 \\ \times 17 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ \times 53 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \\ \times 18 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1082 \\ \times 51 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3872 \\ \times 22 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4203 \\ \times 28 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2765 \\ \times 72 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3694 \\ \times 43 \\ \hline \end{array}$$

• **Coloca e multiplica.**

$$1.453 \times 52$$

$$2.629 \times 34$$

$$3.514 \times 56$$




Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 825 \\ \times 125 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 663 \\ \times 507 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 308 \\ \times 147 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1243 \\ \times 380 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2050 \\ \times 400 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4213 \\ \times 268 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1543 \\ \times 478 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6653 \\ \times 354 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 537 \\ \times 329 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 284 \\ \times 602 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 442 \\ \times 248 \\ \hline \end{array}$$

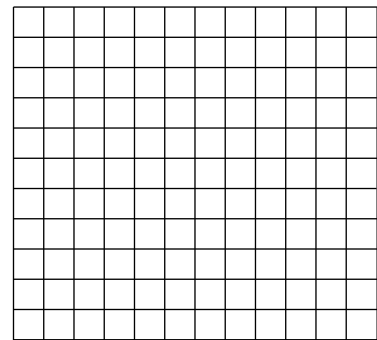
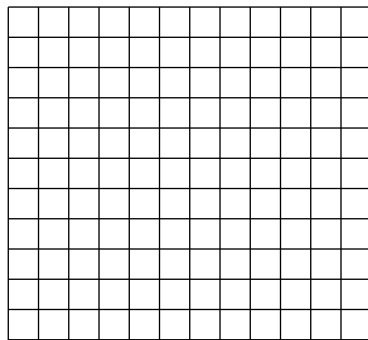
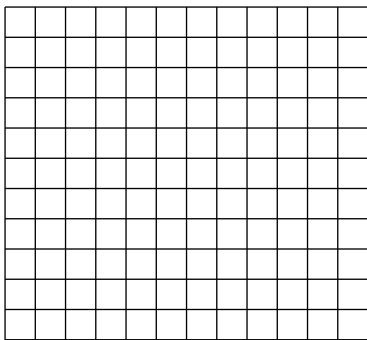
$$\begin{array}{r} 348 \\ \times 564 \\ \hline \end{array}$$

• **Coloca e multiplica.**

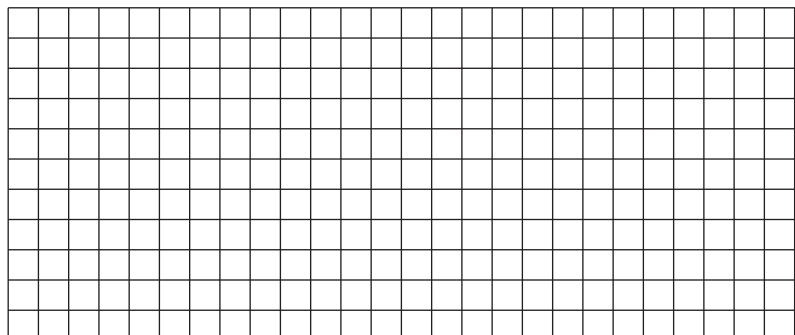
$$436 \times 274$$

$$371 \times 423$$

$$687 \times 356$$

• **Escribe e calcula tres multiplicacións cos números dados.**

243    126    38



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 632 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 438 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 630 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 321 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 576 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 326 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 744 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 659 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 249 \\ \times 26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 358 \\ \times 37 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 462 \\ \times 48 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 573 \\ \times 59 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1684 \\ \times 37 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2873 \\ \times 92 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3289 \\ \times 67 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4584 \\ \times 45 \\ \hline \end{array}$$

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 392 \\ \times 196 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 722 \\ \times 541 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 585 \\ \times 378 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 634 \\ \times 279 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1529 \\ \times 232 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2763 \\ \times 451 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3841 \\ \times 613 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5790 \\ \times 732 \\ \hline \end{array}$$

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Suma.**

$$\begin{array}{r} 563 \\ 328 \\ + 199 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 854 \\ 346 \\ + 721 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 567 \\ 85 \\ + 394 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 876 \\ 91 \\ + 458 \\ \hline \end{array}$$

• **Resta e fai a proba.**

$$\begin{array}{r} 5579 \\ - 405 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1435 \\ - 389 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6216 \\ - 697 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4839 \\ - 206 \\ \hline \end{array}$$

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 487 \\ \times 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 382 \\ \times 34 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 829 \\ \times 71 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 498 \\ \times 48 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1273 \\ \times 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3467 \\ \times 62 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2641 \\ \times 81 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5146 \\ \times 92 \\ \hline \end{array}$$

• **Calcula.**

$$2 \times (4 + 7) = \underline{\quad} \times \underline{\quad} + \underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$4 \times (5 + 9) = \underline{\quad} \times \underline{\quad} + \underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$6 \times (9 - 4) = \underline{\quad} \times \underline{\quad} - \underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$8 \times (8 - 2) = \underline{\quad} \times \underline{\quad} - \underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Suma.**

$$\begin{array}{r} 54536 \\ + 39728 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84719 \\ + 8907 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 72728 \\ + 48874 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24857 \\ + 9560 \\ \hline \end{array}$$

• **Resta.**

$$\begin{array}{r} 89750 \\ - 26715 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 41029 \\ - 27073 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 70000 \\ - 9875 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 43715 \\ - 29262 \\ \hline \end{array}$$

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 20927 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 89547 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54687 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63387 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

• **Expresa en forma de multiplicacións e calcula.**

$$203 + 203 + 203 = \underline{\hspace{15em}}$$

$$9.076 + 9.076 = \underline{\hspace{15em}}$$

$$495 + 495 + 495 + 495 = \underline{\hspace{15em}}$$

$$1.249 + 1.249 + 1.249 + 1.249 + 1.249 = \underline{\hspace{15em}}$$

• **Coloca e calcula.**

$$32.850 - 5.704$$


$$2.999 + 60.093$$


$$83.609 \times 46$$


Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Divide.**

$32 \overline{) 8}$	$45 \overline{) 9}$	$15 \overline{) 5}$	$24 \overline{) 6}$
$28 \overline{) 2}$	$45 \overline{) 3}$	$84 \overline{) 7}$	$44 \overline{) 4}$
$30 \overline{) 5}$	$18 \overline{) 2}$	$36 \overline{) 9}$	$72 \overline{) 8}$

• **Divide e indica se a división é exacta ou enteira.**

$19 : 2 = \boxed{\phantom{00}} \blacktriangleright$ _____	$7 : 2 = \boxed{\phantom{00}} \blacktriangleright$ _____
$25 : 6 = \boxed{\phantom{00}} \blacktriangleright$ _____	$57 : 8 = \boxed{\phantom{00}} \blacktriangleright$ _____
$10 : 3 = \boxed{\phantom{00}} \blacktriangleright$ _____	$37 : 9 = \boxed{\phantom{00}} \blacktriangleright$ _____

• **Divide.**

$924 \overline{) 7}$	$153 \overline{) 3}$	$216 \overline{) 4}$	$225 \overline{) 9}$
$173 \overline{) 5}$	$649 \overline{) 7}$	$931 \overline{) 6}$	$457 \overline{) 8}$
$3259 \overline{) 9}$	$2604 \overline{) 4}$	$1056 \overline{) 8}$	$6854 \overline{) 7}$





Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Divide.**

$510 \overline{) 5}$	$660 \overline{) 6}$	$280 \overline{) 4}$	$140 \overline{) 7}$
$240 \overline{) 8}$	$180 \overline{) 3}$	$972 \overline{) 9}$	$912 \overline{) 3}$

• **Divide e fai a proba.**

$1421 \overline{) 7}$	$3619 \overline{) 6}$	$1836 \overline{) 9}$	$2822 \overline{) 4}$
$1027 \overline{) 5}$	$1820 \overline{) 3}$	$6334 \overline{) 8}$	$1580 \overline{) 3}$

• **Coloca, divide e fai a proba.**

$606 : 3$	$1.808 : 2$

• **Completa.**

$60 \xrightarrow{\times 5} \square \xrightarrow{: 2} \square \xrightarrow{: 10} \square \xrightarrow{\times 25} \square \xrightarrow{: 3} \square$   
 $90 \xrightarrow{\times 4} \square \xrightarrow{: 10} \square \xrightarrow{\times 9} \square \xrightarrow{\times 6} \square \xrightarrow{\times 2} \square$

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Divide.**

$127 \overline{) 31}$

$426 \overline{) 53}$

$534 \overline{) 62}$

$433 \overline{) 57}$

$228 \overline{) 67}$

$115 \overline{) 25}$

$258 \overline{) 74}$

$793 \overline{) 91}$

• **Coloca e divide.**

$25.395 : 45$

$2.453 : 75$

$37.255 : 96$

$2.289 : 67$

$5.876 : 91$

$24.978 : 37$



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Completa.**

$\begin{array}{c} 63 : 7 = \underline{\hspace{2cm}} \\ \times 3 \downarrow \quad \times 3 \downarrow \\ \underline{\hspace{1cm}} : \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \end{array}$	$\begin{array}{c} 45 : 9 = \underline{\hspace{2cm}} \\ \times 2 \downarrow \quad \times 2 \downarrow \\ \underline{\hspace{1cm}} : \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \end{array}$	$\begin{array}{c} 56 : 8 = \underline{\hspace{2cm}} \\ \times 4 \downarrow \quad \times 4 \downarrow \\ \underline{\hspace{1cm}} : \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \end{array}$
---	---	---

• **Completa.**

$\begin{array}{c} 18 : 2 = \underline{\hspace{2cm}} \\ : 2 \downarrow \quad : 2 \downarrow \\ \underline{\hspace{1cm}} : \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \end{array}$	$\begin{array}{c} 40 : 8 = \underline{\hspace{2cm}} \\ : 4 \downarrow \quad : 4 \downarrow \\ \underline{\hspace{1cm}} : \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \end{array}$	$\begin{array}{c} 24 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \\ : 3 \downarrow \quad : 3 \downarrow \\ \underline{\hspace{1cm}} : \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \end{array}$
---	---	---

• **Completa.**

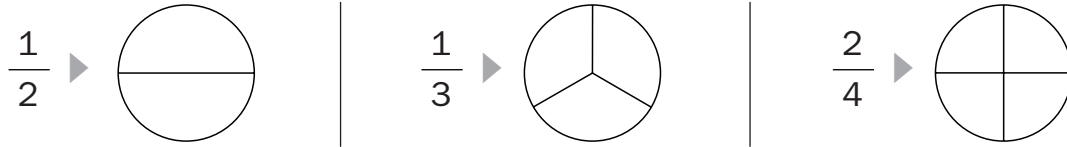
$\begin{array}{c} 24 : 4 = \underline{\hspace{2cm}} \\ \times 2 \downarrow \quad \downarrow \\ 48 : \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \end{array}$	$\begin{array}{c} 36 : 9 = \underline{\hspace{2cm}} \\ \times 3 \downarrow \quad \downarrow \\ 108 : \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \end{array}$	$\begin{array}{c} 72 : 8 = \underline{\hspace{2cm}} \\ \times 3 \downarrow \quad \downarrow \\ \underline{\hspace{1cm}} : 8 = \underline{\hspace{1cm}} \end{array}$
$\begin{array}{c} 36 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \\ : 2 \downarrow \quad : 2 \downarrow \\ \underline{\hspace{1cm}} : \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \end{array}$	$\begin{array}{c} 48 : 8 = \underline{\hspace{2cm}} \\ : 2 \downarrow \quad : 2 \downarrow \\ \underline{\hspace{1cm}} : \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \end{array}$	$\begin{array}{c} 72 : 9 = \underline{\hspace{2cm}} \\ : 3 \downarrow \quad : 3 \downarrow \\ \underline{\hspace{1cm}} : \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \end{array}$

• **Calcula.**

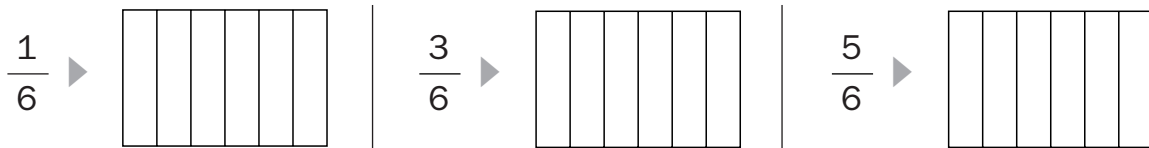
8.000 : 1.000 = _____	300 : 100 = _____
630 : 70 = _____	5.600 : 800 = _____
3.600 : 40 = _____	42.000 : 60 = _____
45.000 : 500 = _____	27.000 : 3.000 = _____

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

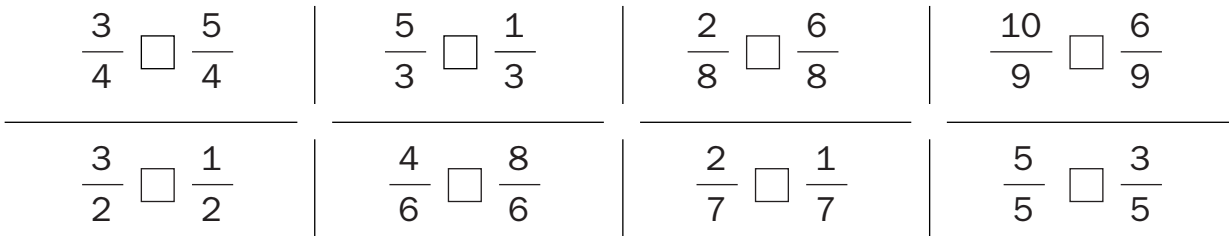
- **Colorea o que representa cada fracción.**



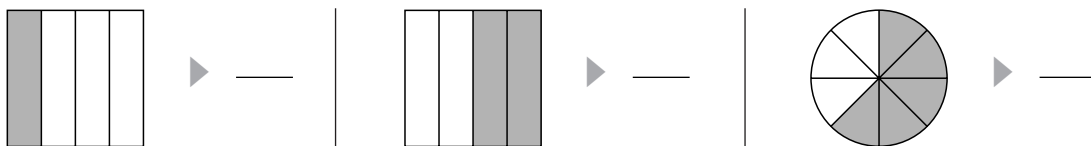
- **Colorea o que representa cada fracción.**



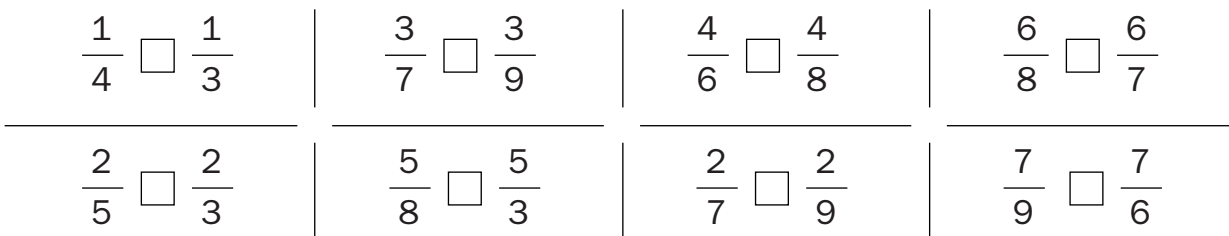
- **Escrebe > ou < segundo corresponda.**



- **Escrebe a fracción que representa a parte coloreada.**



- **Escrebe > ou < segundo corresponda.**



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

• **Calcula.**

$$\frac{3}{4} \text{ de } 80 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{7}{10} \text{ de } 40 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{1}{2} \text{ de } 60 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{5}{6} \text{ de } 300 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{2}{4} \text{ de } 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{2}{5} \text{ de } 200 = \underline{\hspace{2cm}}$$

• **Calcula.**

$$\frac{3}{5} \text{ de } 2.325 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{4}{6} \text{ de } 3.618 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{2}{4} \text{ de } 1.888 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{5}{7} \text{ de } 3.941 = \underline{\hspace{2cm}}$$

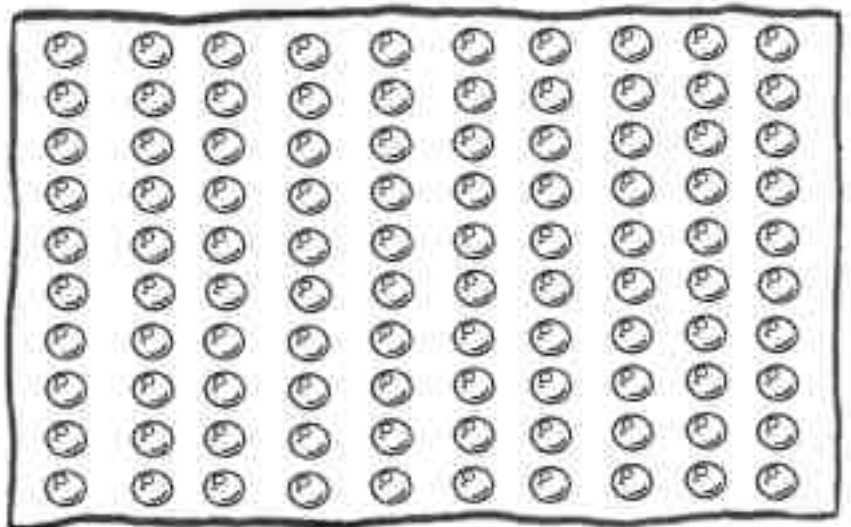
• **Calcula e colorea as bólas segundo a clave.**

De vermello  $\frac{1}{5}$

De verde  $\frac{1}{4}$

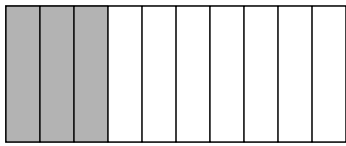
De azul  $\frac{1}{10}$

De amarelo O resto



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

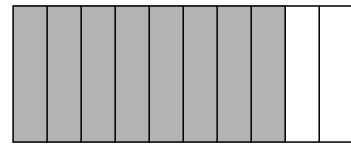
- **Observa, completa e escribe a fracción correspondente.**



\_\_\_\_\_ décimas



\_\_\_\_\_ décimas



\_\_\_\_\_ décimas

- **Escribe en forma de decimal. Despois, escribe como se le.**

$$\frac{5}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{3}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{6}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$$

- **Escribe en forma de fracción.**

$0,9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0,4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0,8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$\text{dúas décimas} = \underline{\hspace{2cm}}$

$\text{seis décimas} = \underline{\hspace{2cm}}$

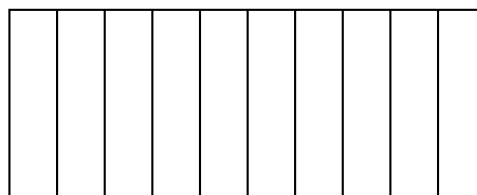
$\text{sete décimas} = \underline{\hspace{2cm}}$

- **Colorea.**

De vermello → 3 décimas

De azul → 2 décimas

De amarelo → 4 décimas



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Na vila de Helena hai 3 urbanizacións. Na máis grande viven 879 veciños, na mediana 564 e na máis pequena 115. Cantos veciños viven nas 3 urbanizacións?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

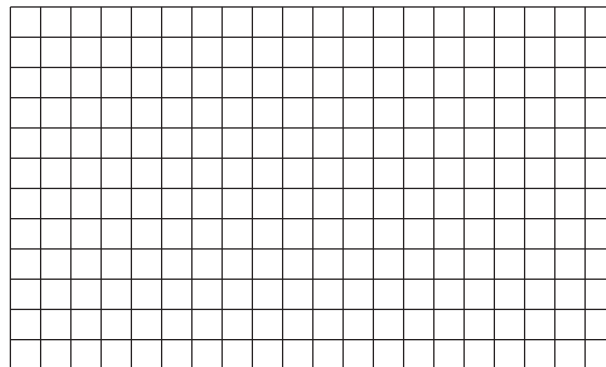
\_\_\_\_\_

Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.  
 unha multiplicación.  
 unha suma e unha multiplicación.

**3. Calcula.**

Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Ao longo da semana no lavadoiro de coches Castro ingresaron estas 3 cantidades.

Cantos cartos gañaron ao final da semana?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

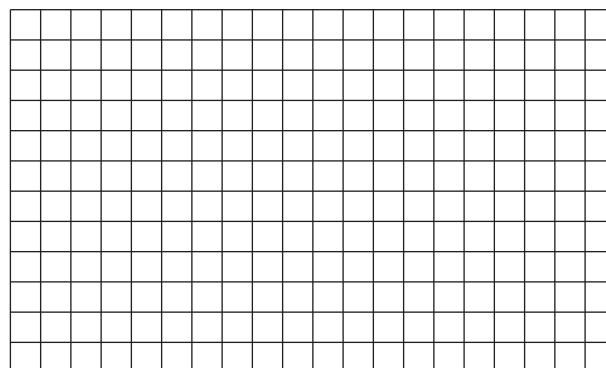
\_\_\_\_\_

Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.  
 unha resta.  
 unha multiplicación.

**3. Calcula.**

Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Xurxo gastou 1.769 € nun televisor e Tareixa 675 € nunha lavadora.  
Cantos cartos gastou Xurxo máis ca Tareixa?

**1. Comprende.**

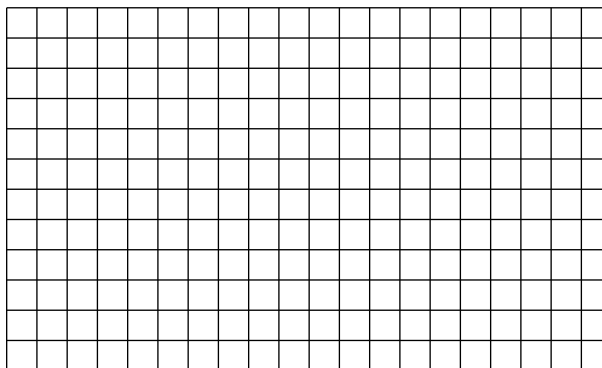
Pregunta: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Datos: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta.
- unha suma e resta.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

Elvira e Carme participaron nunha tómbola. Cantos puntos máis ca Elvira conseguiu Carme na tómbola?



**1. Comprende.**

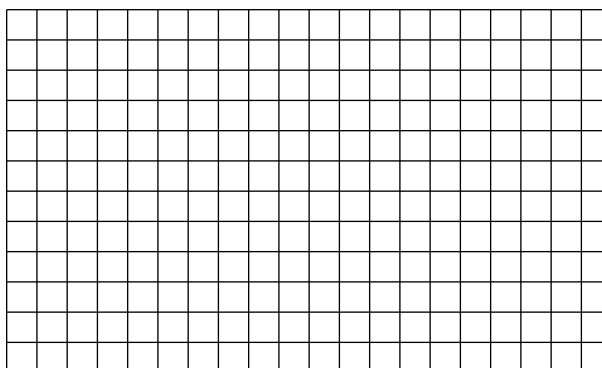
Pregunta: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Datos: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta.
- unha multiplicación.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Na operación saída da fin de semana, os policías de tráfico puxeron o sábado 1.345 multas e a mañá do domingo 2.276. Cantas multas puxeron en total?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

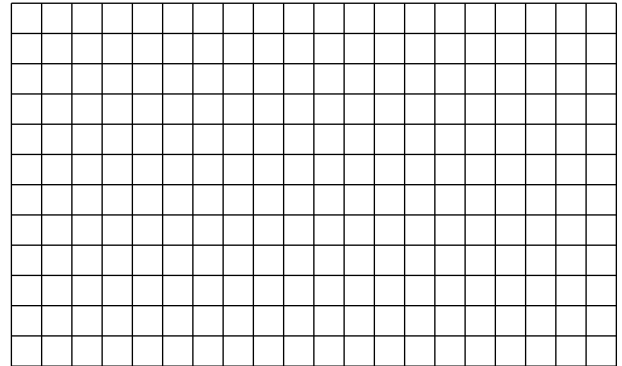
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta.
- unha suma e unha resta.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Cantos quilos de patacas máis hai no supermercado de Xoán ca no supermercado de Quique?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

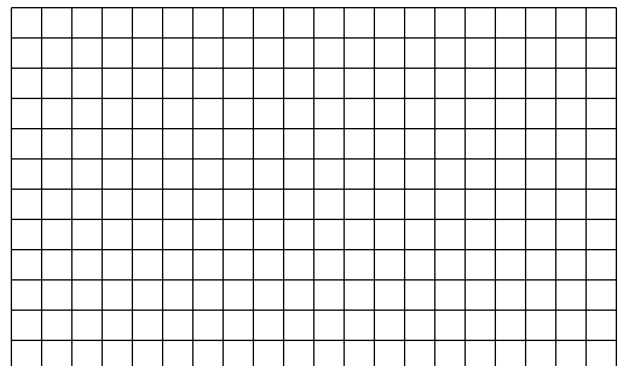
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta.
- unha multiplicación.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_











Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

O profesor de debuxo reparte en partes iguais  
255 pinceis a 8 clases do instituto.  
Cantos pinceis repartiú en cada clase?  
Cantos lle sobraron?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

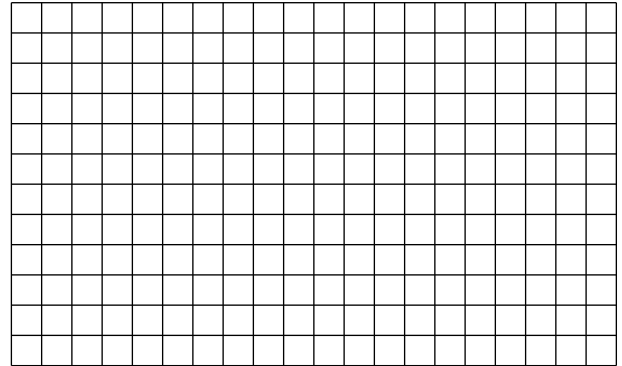
\_\_\_\_\_

Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.  
 unha división.  
 unha suma e unha multiplicación.

**3. Calcula.**

Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Xoaquina utiliza o zume de 360 mandarinas  
para facer 8 tortas iguais.  
Cantas mandarinas emprega en cada torta?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

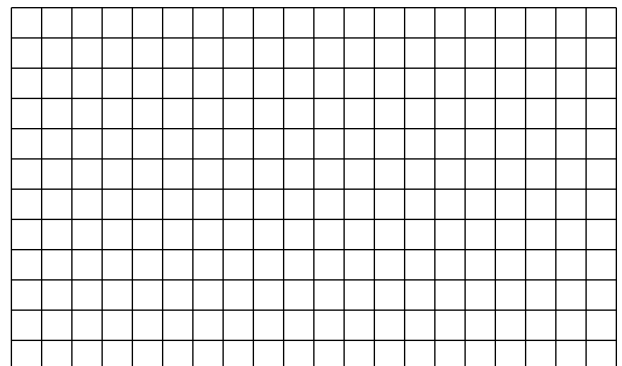
\_\_\_\_\_

Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.  
 unha división.  
 unha multiplicación.

**3. Calcula.**

Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

A tía Aurelia mercou estas árbores para plantar na súa leira. Cantas filas de 7 árbores cada unha se poden formar na leira?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

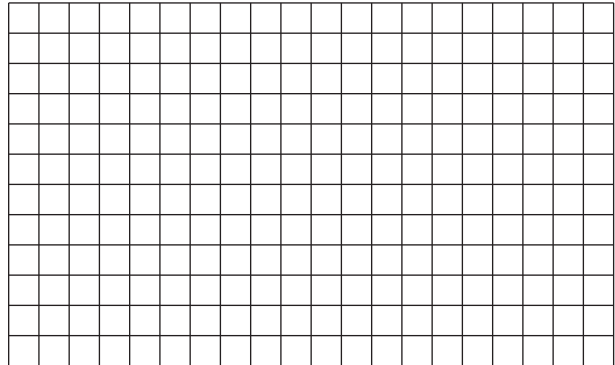
\_\_\_\_\_

Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.  
 unha división.  
 unha suma e unha división.

**3. Calcula.**

Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

4 operarios descargaron dun camiión, en partes iguais, 432 radiadores. Cantos radiadores descargou cada un dos operarios?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

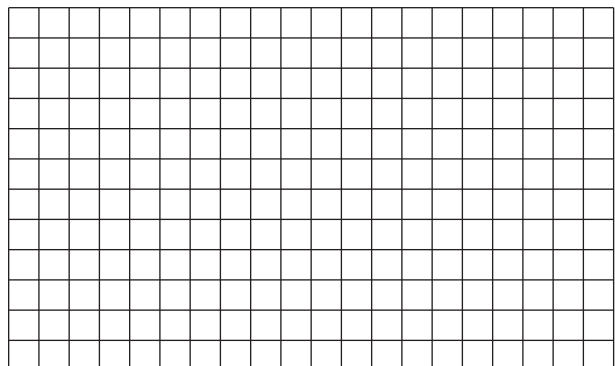
\_\_\_\_\_

Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.  
 unha división.  
 unha resta.

**3. Calcula.**

Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Nun libro de paisaxes hai 2.976 fotografías.  
En cada páxina do libro hai 12 fotografías.  
Cantas páxinas ten este libro?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

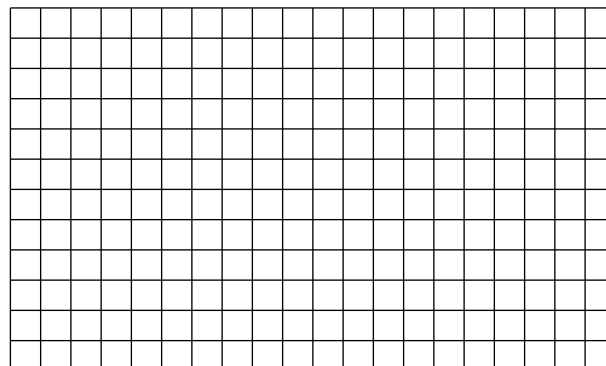
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha división.
- unha multiplicación.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Paco recolleu 875 laranxas e meteunas  
en bolsas de 25 laranxas cada unha.  
Cantas bolsas de laranxas encheu?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

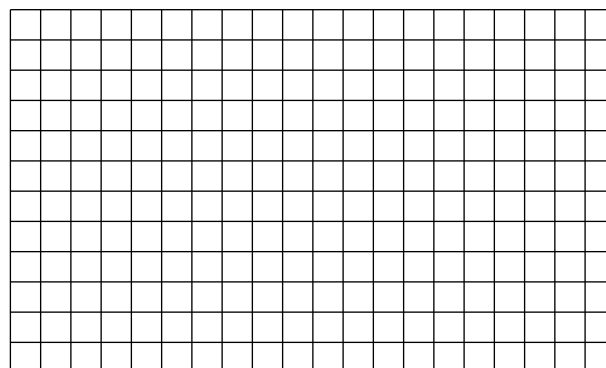
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha división.
- unha multiplicación.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

O club de xubilados organizou unha visita ao Museo da Cidade. O autobús custa 137 € e as entradas 238 €. Canto lle custa a visita a cada un dos 75 xubilados?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

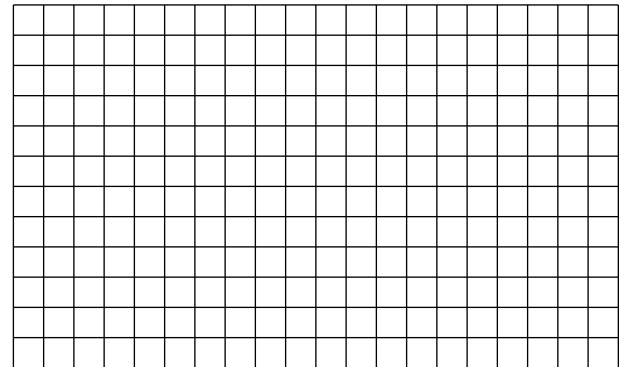
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha división.
- unha suma e unha división.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Nunha fábrica fixeron onte 952 metros de fío. Hoxe fixeron 472 metros menos ca onte. Cantos carretes poderán preparar cos metros de fío que fixeron hoxe?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

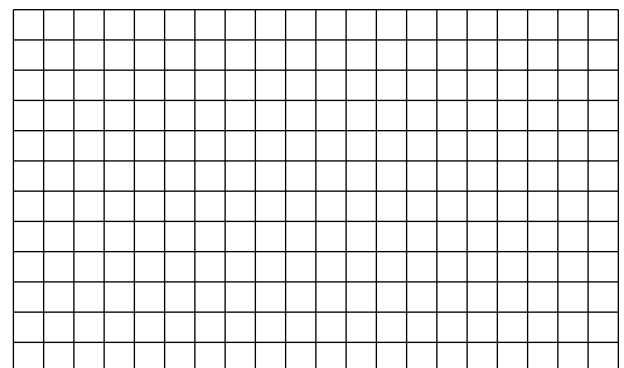
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha resta.
- unha división.
- unha resta e unha división.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

En organizar unha festa, 26 persoas gastan 217 € en comida e 95 € en bebida.

Se pagan todos o mesmo, cantos cartos ten que pagar cada persoa?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

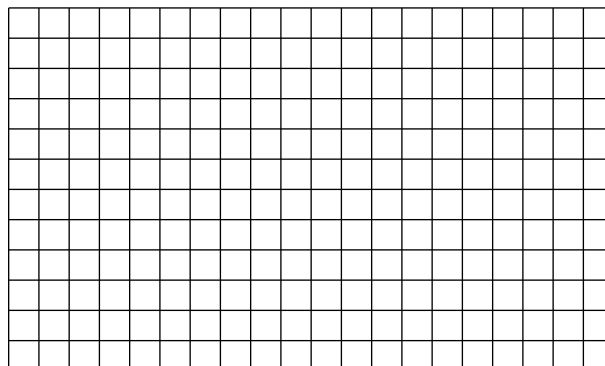
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha división.
- unha suma e unha división.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

Nunha fábrica de galletas teñen que empacar 5.453 galletas de chocolate. Ao colocalas nas bandexas romperon 629. Co resto das galletas, cantos paquetes coma este necesitarán?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

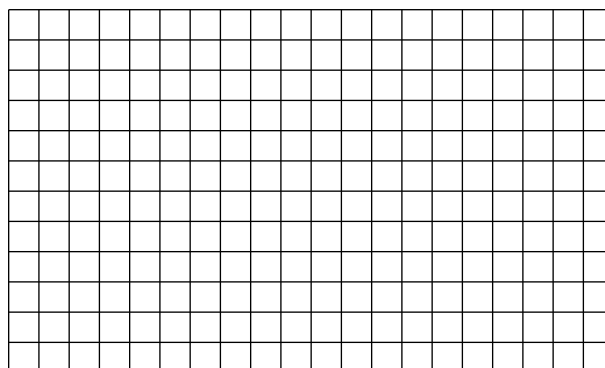
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha división.
- unha resta e unha división.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

No cine *Versalles* venderon 78 entradas para o estreno de hoxe.  
Se recadaron en total 624 €, canto custa cada entrada?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

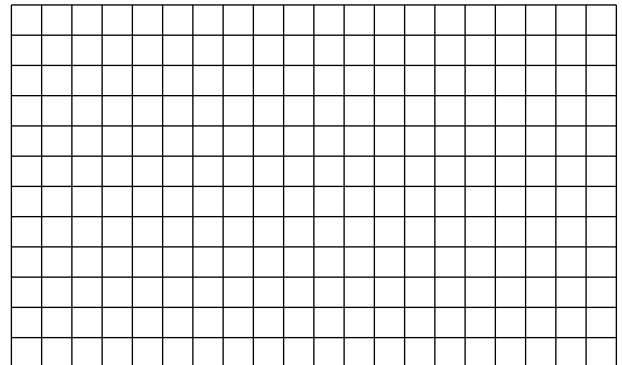
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha división.
- unha resta.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Na tinturaría mercaron 35 caixas con disolvente para a roupa.  
Cantos botes de disolvente mercaron en total?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

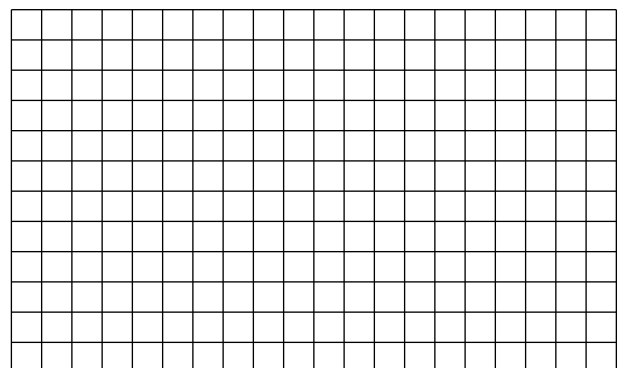
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha multiplicación.
- unha resta.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Cantos euros necesita Natalia para mercar unha minicadea de música, un teléfono móbil e un reprodutor de DVD?



### 1. Comprende.

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

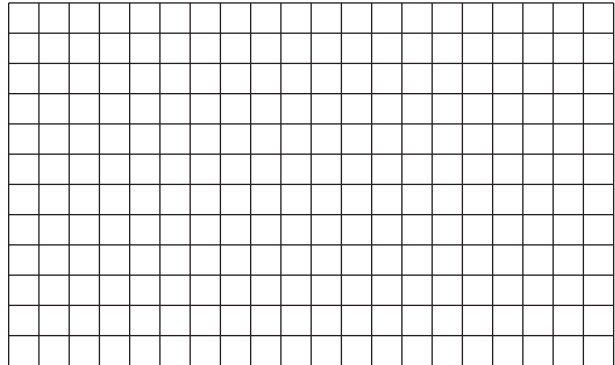
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### 2. Pensa o que hai que facer.

- unha suma.
- unha división.
- unha multiplicación.

### 3. Calcula.



Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Ana ten unha caixa de cromos que reparte entre os 21 compañeiros da clase. Se a todos lles da o mesmo número de cromos, cantos cromos recibe cada un?, cantos lle sobran?



### 1. Comprende.

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

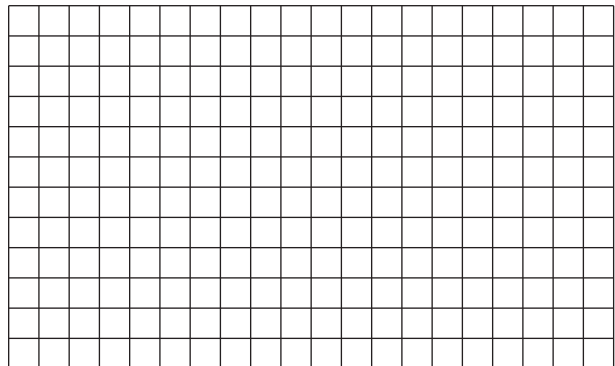
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### 2. Pensa o que hai que facer.

- unha suma.
- unha división.
- unha suma e unha división.

### 3. Calcula.



Resposta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_





Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Roi pagou 280 € por toda a compra. Canto lle custou o anorak?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

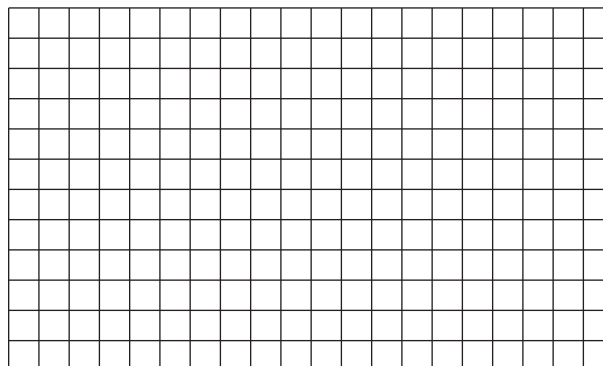
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma e unha resta.
- unha división.
- unha multiplicación.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Nun videoclub había 2.735 cintas de vídeo. Neste mes venderon 289 cintas e mercaron 549 cintas novas. Cantas cintas de vídeo hai no videoclub?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

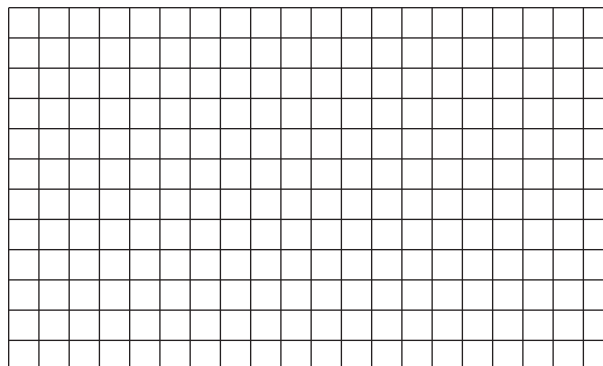
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha división.
- unha resta e unha suma.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

O profesor de lingua mercou 730 libros para a biblioteca do colexio. Entregou 250 libros aos alumnos e o resto colocouno en partes iguais en 6 andeis. Cantos libros colocou en cada andel?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

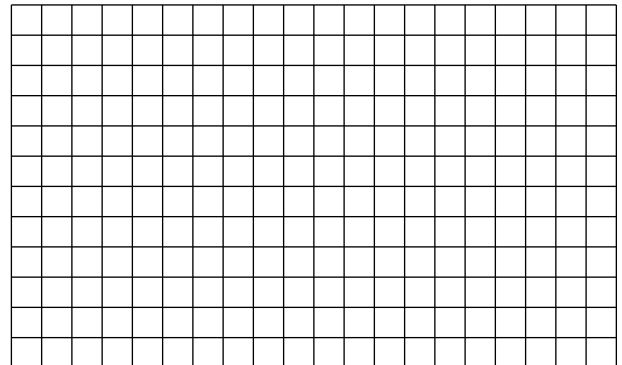
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha división.
- unha resta e unha división.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Un cociñeiro ten que preparar todas as tortillas de pataca que poida con estes ovos. Cantas tortillas de 6 ovos poderá facer?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

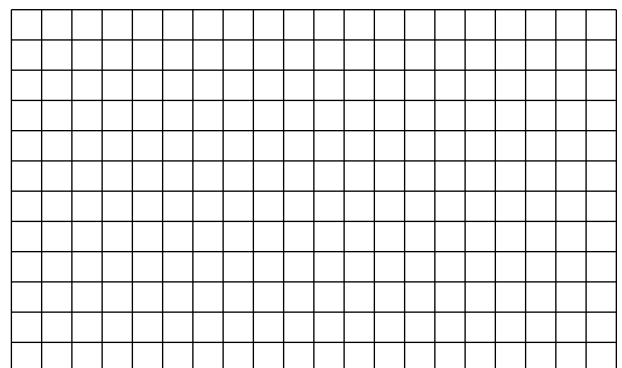
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha división.
- unha multiplicación e unha división.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Un camioneiro tardou na viaxe de ida 4 horas e media e na viaxe de volta 2 horas e media.  
En canto tempo realizou a viaxe?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

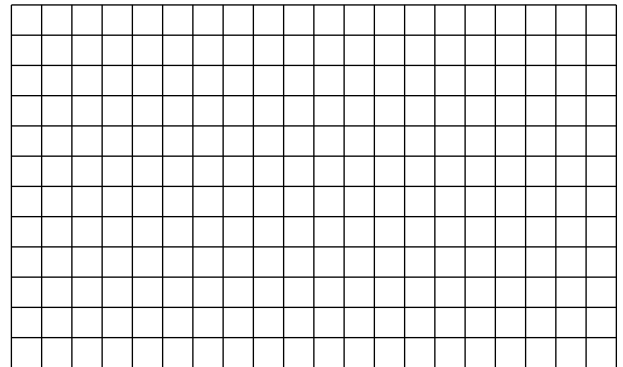
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta.
- unha multiplicación.

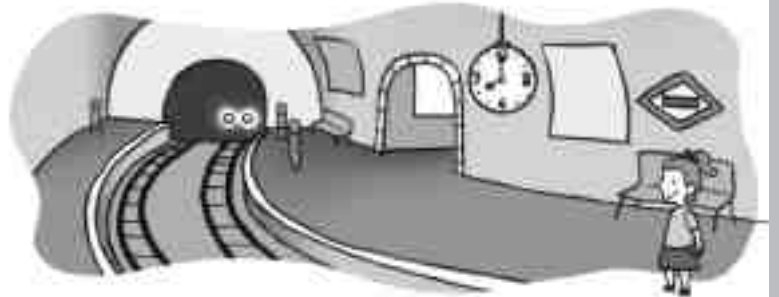
**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Carme tarda media hora en chegar ao seu traballo. A que hora chegará Carme ao seu traballo?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

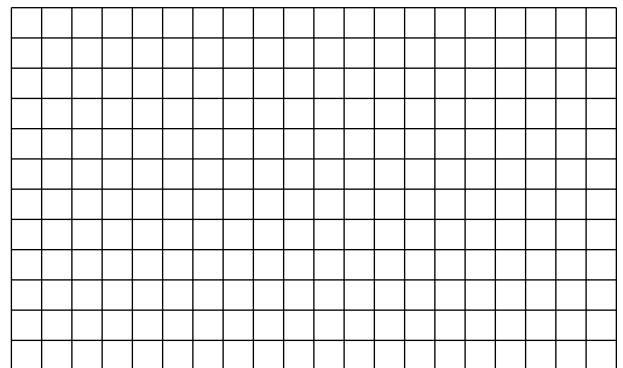
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha multiplicación.
- unha resta.

**3. Calcula.**



Resposta:

\_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Na primeira viaxe da montaña rusa só poden subir as tres quintas partes das 80 persoas que hai na fila. Cantas persoas poden subir na primeira viaxe?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

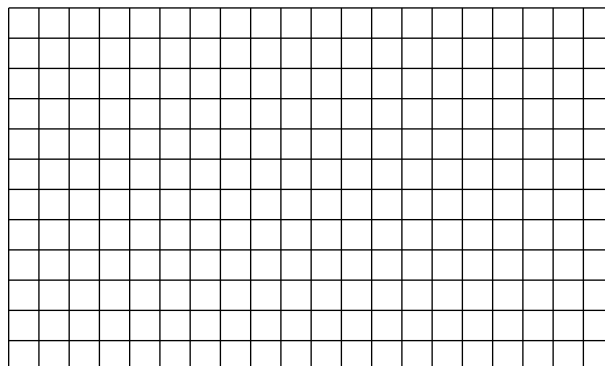
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha multiplicación.
- unha división e unha multiplicación.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

A un partido de fútbol asitiron 1.200 persoas. Cantas persoas entraron gratis?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

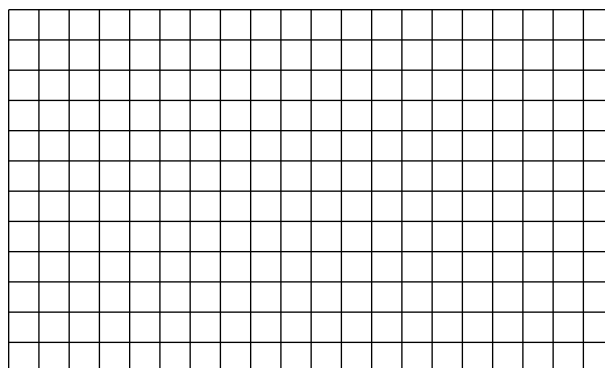
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha división e unha multiplicación.
- unha multiplicación.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_



Nome \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Cantos centilitros de aceite ten a avoa na despensa?



**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

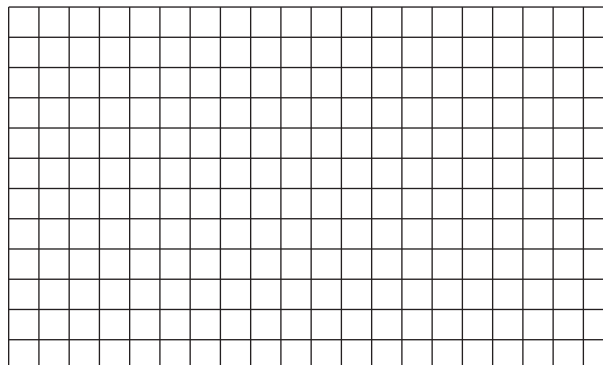
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha resta.
- dúas sumas e unha multiplicación.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

Esta mañá, Gustavo mercou 1 kg de lentellas, un cuarto de quilo de uvas, medio quilo de xamón, 3 quilos de patacas e 2 quilos e cuarto de salchichas. Cantos quilogramos pesa en total a compra que fixo Gustavo?

**1. Comprende.**

Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

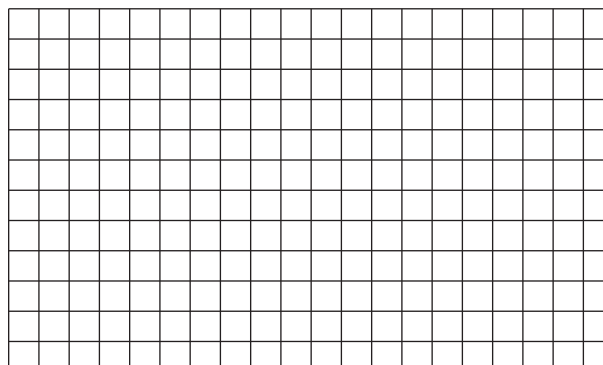
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Pensa o que hai que facer.**

- unha suma.
- unha multiplicación.
- dúas sumas e unha división.

**3. Calcula.**



Resposta: \_\_\_\_\_

# Soluciones 3.º de Primaria

## Operaciones

### Ficha 1

- $72 + 13 = 85$ .  
 $65 + 28 = 93$ .  
 $35 + 19 = 54$ .  
 $51 + 23 = 74$ .  
 $44 + 53 = 97$ .  
 $55 + 10 + 12 = 77$ .  
 $70 + 15 = 85$ .  
 $65 + 23 = 88$ .  
 $41 + 26 + 12 = 79$ .  
 $148 + 14 + 20 = 182$ .  
 $37 + 25 + 3 = 65$ .  
 $18 + 39 + 10 = 67$ .
- $30 + 23 + 5 = 58$ .  
 $27 + 38 = 65$ .  
 $32 + 3 + 41 = 76$ .  
 $25 + 14 + 12 = 51$ .  
 $71 + 9 + 8 = 88$ .  
 $22 + 17 + 63 = 102$ .
- $3.000 + 400 + 20 + 8$ .  
 $1.000 + 300 + 40 + 5$ .

### Ficha 2

- $4.817 + 748 = 5.565$  ►  $748 + 4.817 = 5.565$ .  
 $579 + 215 = 794$  ►  $215 + 579 = 794$ .  
 $6.843 + 1.232 = 8.075$  ►  $1.232 + 6.843 = 8.075$ .  
 $916 + 647 = 1.563$  ►  $647 + 916 = 1.563$ .
- $452 + (65 + 10) = 452 + 75 = 527$ .  
 $(452 + 65) + 10 = 517 + 10 = 527$ .  
 $1.827 + (173 + 570) = 1.827 + 743 = 2.570$ .  
 $(1.827 + 173) + 570 = 2.000 + 570 = 2.570$ .  
 $545 + (143 + 71) = 545 + 214 = 759$ .  
 $(545 + 143) + 71 = 688 + 71 = 759$ .  
 $242 + (692 + 184) = 242 + 876 = 1.118$ .  
 $(242 + 692) + 184 = 934 + 184 = 1.118$ .
- $784 + 369 = 369 + 784 = 1.153$ .  
 $925 + 309 = 309 + 925 = 1.234$ .  
 $374 + 375 = 375 + 374 = 749$ .

$$628 + 192 = 192 + 628 = 820.$$

- $(750 + 361) + 34 = 1.111 + 34 = 1.145$ .  
 $750 + (361 + 34) = 750 + 395 = 1.145$ .  
 $(828 + 108) + 250 = 936 + 250 = 1.186$ .  
 $828 + (108 + 250) = 828 + 358 = 1.186$ .  
 $(1.116 + 110) + 25 = 1.226 + 25 = 1.251$ .  
 $1.116 + (110 + 25) = 1.116 + 135 = 1.251$ .  
 $(237 + 309) + 394 = 546 + 394 = 940$ .  
 $237 + (309 + 394) = 237 + 703 = 940$ .

### Ficha 3

- $472 - 243 = 229$ .  
 $864 - 703 = 161$ .  
 $431 - 267 = 164$ .  
 $512 - 208 = 304$ .  
 $625 - 192 = 433$ .  
 $792 - 347 = 445$ .  
 $477 - 281 = 196$ .  
 $913 - 167 = 746$ .  
 $4.540 - 1.420 = 3.120$ .  
 $5.782 - 2.461 = 3.321$ .  
 $7.682 - 3.451 = 4.231$ .  
 $6.749 - 3.527 = 3.222$ .
- $6.749 - 346 = 6.403$ .  
 $768 - 345 = 423$ .  
 $9.786 - 2.453 = 7.333$ .  
 $815 - 497 = 318$ .  
 $3.609 - 208 = 3.401$ .  
 $828 - 319 = 509$ .
- Resposta modelo (R. M.).  
 $9.628 - 6.608 = 3.020$ .  
 $49.435 - 4.347 = 45.088$ .

### Ficha 4

- $62.349 - 4.963 = 57.386$ .  
 $80.123 - 1.478 = 78.645$ .  
 $41.292 - 9.375 = 31.917$ .  
 $92.120 - 8.753 = 83.367$ .  
 $76.249 - 14.603 = 61.646$ .  
 $31.927 - 17.962 = 13.965$ .  
 $50.000 - 6.765 = 43.235$ .  
 $33.540 - 28.963 = 4.577$ .



- $421 - 291 = 130.$   
 $752 - 435 = 317.$   
 $534 - 384 = 150.$   
 $981 - 794 = 187.$   
 $248 - 185 = 63.$   
 $813 - 651 = 162.$
- $627 - 258 = 369.$   
 $213 - 124 = 89.$   
 $356 - 187 = 169.$   
 $634 - 170 = 464.$   
 $569 - 377 = 192.$   
 $646 - 389 = 257.$
- $78.435 - 16.302 = 62.133 \blacktriangleright 16.302 +$   
 $+ 62.133 = 78.435.$   
 $2.325 - 713 = 1.612 \blacktriangleright 713 + 1.612 =$   
 $= 2.325.$   
 $8.409 - 1.270 = 7.139 \blacktriangleright 1.270 +$   
 $+ 7.139 = 8.409.$   
 $82.629 - 7.232 = 75.397 \blacktriangleright 7.232 +$   
 $+ 75.397 = 82.629.$

#### Ficha 5

- $7.050 - 899 = 6.151.$   
 $4.295 + 3.102 + 1.879 = 9.276.$   
 $2.956 + 3.971 + 1.239 = 8.166.$   
 $6.227 - 582 = 5.645.$   
 $7.321 + 970 + 403 = 8.694.$   
 $5.324 - 3.421 = 1.903.$   
 $2.153 + 515 + 109 = 2.777.$   
 $6.323 - 346 = 5.977.$
- $7.960 + 367 + 28 = 8.355.$   
 $495 + 1.672 + 54 = 2.221.$   
 $5.598 + 627 + 3 = 6.228.$
- $77.549 - 14.504 = 63.045.$   
 $40.917 - 17.963 = 22.954.$   
 $33.740 - 29.962 = 3.778.$
- $9.203; 8.454; 9.964; 9.072.$

#### Ficha 6

- $18.332 + 3.825 + 2.235 = 24.392.$   
 $12.134 + 5.764 + 795 = 18.693.$   
 $35.004 + 13.627 + 72 = 48.703.$   
 $76.428 + 3.720 + 39 = 80.187.$

- $7.418 - 3.046 = 4.372.$   
 $6.870 - 2.894 = 3.976.$   
 $4.527 - 703 = 3.824.$   
 $3.000 - 1.560 = 1.440.$   
 $4.281 - 2.089 = 2.192.$   
 $6.856 - 5.026 = 1.830.$   
 $4.383 - 947 = 3.436.$   
 $3.742 - 1.316 = 2.426.$
- $8.432 + 24.615 + 484 = 33.531.$   
 $9.729 + 42.636 = 52.365.$   
 $54.976 + 5.384 = 60.360.$   
 $34.000 - 12.700 = 21.300.$   
 $56.900 - 9.280 = 47.620.$   
 $73.500 - 999 = 72.501.$
- $375; 325; 425; 350; 425.$   
 $570; 970; 820; 1.270; 1.070.$

#### Ficha 7

- $8.594 + 3857 + 29 = 12.480.$   
 $3.421 + 590 + 563 = 4.574.$   
 $1.567 + 9.018 + 1.032 = 11.617.$   
 $4.395 + 574 + 4.693 = 9.662.$
- $2.181 - 342 = 1.839.$   
 $3.493 - 1.650 = 1.843.$   
 $5.134 - 3.150 = 1.984.$   
 $9.213 - 650 = 8.563.$
- $3.145 + 708 + 319 = 4.172.$   
 $4.783 - 3.191 = 1.592.$   
 $7.846 + 8.463 = 16.309.$   
 $1.237 - 259 = 978.$
- R. M.  
 $587 - 437 = 150; 437 - 281 = 156.$   
 $4.392 - 984 = 3.408; 4.392 - 2.726 =$   
 $= 1.666.$

#### Ficha 8

- $222 \times 3 = 666.$   
 $323 \times 3 = 969.$   
 $120 \times 2 = 240.$   
 $421 \times 3 = 1.263.$   
 $143 \times 2 = 286.$   
 $302 \times 3 = 906.$   
 $210 \times 4 = 840.$   
 $112 \times 4 = 448.$

- $1.243 \times 2 = 2.486.$   
 $2.312 \times 3 = 6.936.$   
 $2.020 \times 4 = 8.080.$   
 $2.130 \times 3 = 6.390.$   
 $3.210 \times 3 = 9.630.$   
 $1.201 \times 4 = 4.804.$   
 $3.421 \times 2 = 6.842.$   
 $1.232 \times 3 = 3.696.$
- $432 \times 3 = 1.296.$   
 $3.203 \times 3 = 9.609.$
- $2.102 \times 3 = 6.306.$   
 $4.203 \times 2 = 8.406.$

### Ficha 9

- $285 \times 2 = 570.$   
 $471 \times 5 = 2.355.$   
 $272 \times 2 = 544.$   
 $421 \times 4 = 1.684.$   
 $363 \times 8 = 2.904.$   
 $574 \times 7 = 4.018.$   
 $193 \times 6 = 1.158.$   
 $253 \times 9 = 2.227.$
- $3.427 \times 8 = 27.416.$   
 $5.626 \times 2 = 11.252.$   
 $9.402 \times 4 = 37.608.$   
 $6.724 \times 7 = 47.068.$   
 $8.012 \times 4 = 32.048.$   
 $1.634 \times 9 = 14.706.$   
 $3.107 \times 8 = 24.856.$   
 $2.316 \times 5 = 11.580.$
- $452 \times 3 = 1.356.$   
 $281 \times 5 = 1.405.$   
 $392 \times 2 = 784.$
- 36; 108; 216; 1.080; 2.160.  
 248; 744; 2.976; 14.880; 89.280.

### Ficha 10

- $473 + 186 + 289 = 948.$   
 $946 + 98 + 697 = 1.741.$   
 $83 + 597 + 387 = 1.067.$   
 $526 + 849 + 797 = 2.172.$

- $6.403 - 206 = 6.197.$   
 $7.224 - 305 = 6.919.$   
 $8.204 - 197 = 8.007.$   
 $4.301 - 509 = 3.792.$
- $432 \times 4 = 1.728.$   
 $564 \times 6 = 3.384.$   
 $1.542 \times 8 = 12.336.$   
 $2.357 \times 9 = 21.213.$
- $2.492 + 5.678 = 8.170.$   
 $1.592 - 759 = 833.$   
 $4.926 + 7.296 = 12.222.$   
 $6.024 - 3.819 = 2.205.$   
 $7.100 - 985 = 6.115.$   
 $725 + 6.854 = 7.579.$

- $12 \times 5 = 60.$   
 $24 \times 3 = 72.$   
 $31 \times 2 = 62.$   
 $93 \times 3 = 279.$   
 $56 \times 5 = 280.$   
 $42 \times 7 = 294.$   
 $85 \times 5 = 425.$   
 $13 \times 9 = 117.$   
 $68 \times 4 = 272.$   
 $50 \times 2 = 100.$   
 $26 \times 6 = 156.$   
 $21 \times 8 = 168.$

- 325; 975; 825; 1.650; 1.675.

### Ficha 11

- $4.393 + 1.787 + 3.648 = 9.828.$   
 $3.260 - 899 = 2.361.$   
 $8.651 + 2.499 + 3.614 = 14.764.$   
 $5.382 - 1.957 = 3.425.$
- $128 \times 3 = 384.$   
 $497 \times 2 = 994.$   
 $237 \times 4 = 948.$   
 $116 \times 8 = 928.$   
 $116 \times 6 = 696.$   
 $231 \times 7 = 1.617.$   
 $106 \times 9 = 954.$   
 $125 \times 5 = 625.$
- $574 - 293 = 281.$   
 $524 - 347 = 177.$

$$634 - 196 = 438.$$

$$923 - 798 = 125.$$

$$692 - 125 = 567.$$

$$431 - 89 = 342.$$

$$905 - 280 = 625.$$

$$281 - 153 = 128.$$

- 27; 36, 45; 54; 63; 72; 81.  
280; 272; 264; 256; 248; 240; 232; 224  
432; 2.592; 15.552; 93.312.

### Ficha 12

- $3.760 + 864 + 359 = 4.983.$   
 $7.497 + 6.668 + 779 = 14.944.$   
 $6.232 + 4.225 + 8.262 = 18.719.$   
 $2.398 + 1.028 + 832 = 4.258.$
- $3.020 - 1.808 = 1.212.$   
 $4.720 - 375 = 4.345.$   
 $1.567 - 638 = 929.$   
 $6.542 - 1.796 = 4.746.$
- $714 \times 7 = 4.998.$   
 $245 \times 6 = 1.470.$   
 $709 \times 5 = 3.545.$   
 $519 \times 4 = 2.076.$   
 $377 \times 6 = 2.262.$   
 $427 \times 8 = 3.416.$   
 $198 \times 7 = 1.386.$   
 $638 \times 3 = 1.914.$
- $493 + 2.185 + 29 = 2.707.$   
 $9.200 - 956 = 8.244.$   
 $1.546 \times 7 = 10.822.$

### Ficha 13

- $3 \times 5 = 15.$   
 $3 \times 3 = 9.$   
 $3 \times 6 = 18.$   
 $6 \times 4 = 24.$   
 $6 \times 7 = 42.$   
 $6 \times 9 = 54.$   
 $5 \times 4 = 20.$   
 $5 \times 7 = 35.$   
 $5 \times 8 = 40.$   
 $7 \times 2 = 14.$   
 $7 \times 4 = 28.$   
 $7 \times 7 = 49.$

	6	4	3	5	8	7	9	10	0
× 4	24	16	12	20	32	28	36	40	0
× 6	36	24	18	30	48	42	54	60	0
× 5	30	20	15	25	40	35	45	50	0
× 7	42	28	21	35	56	49	63	70	0
× 8	48	32	24	40	64	56	72	80	0
× 2	12	8	6	10	16	14	18	20	0

- $12 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 2.  
 $27 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 9.  
 $72 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 9.  
 $54 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 6.  
 $49 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 7.  
 $32 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 8.  
 $18 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 9.  
 $40 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 8.
- $30 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 6.  
 $36 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 9.  
 $42 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 6.

### Ficha 14

- $52 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 13.  
 $72 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 12.  
 $28 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 14.  
 $88 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 11.  
 $50 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 10.  
 $84 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 12.  
 $39 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 13.  
 $75 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 15.  
 $68 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 17.  
 $96 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 12.  
 $78 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 13.  
 $91 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 13.
- $86 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 12; resto: 2.  
 $49 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 16; resto: 1.  
 $38 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 19.  
 $47 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 11; resto: 3.  
 $63 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 15; resto: 3.  
 $56 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 18; resto: 2.  
 $84 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 12.  
 $96 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 48.  
Hai que rodear:  $38 : 2$ ;  $84 : 7$ ;  $96 : 2$ .
- $30 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 5.  
 $29 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 14; resto: 1.  
 $94 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 31; resto: 1.

### Ficha 15

- $30 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 6.  
 $63 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 7.  
 $28 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 4.  
 $18 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 9.  
 $72 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 9.  
 $12 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 6.  
 $54 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 9.  
 $42 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 6.  
 $20 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 5.  
 $24 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 8.  
 $48 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 8.  
 $27 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 9.
- $125 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 62; resto: 1.  
 $522 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 87.  
 $396 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 40.  
 $642 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 91; resto: 5  
 $472 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 78; resto: 4.  
 $448 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 56.  
 $720 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 180.  
 $881 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 97; resto: 8
- $403 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 80; resto: 3.  
 $376 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 94.  
 $814 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 116; resto: 2.  
 $504 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 63.

### Ficha 16

- $606 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 101.  
 $910 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 303; resto: 1.  
 $803 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 200; resto: 3.  
 $524 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 104; resto: 4.  
 $611 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 305; resto: 1.  
 $242 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 80; resto: 2.  
 $722 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 90; resto: 2.  
 $124 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 20; resto: 4.  
 $210 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 70.  
 $564 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 80; resto: 4.  
 $403 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 201; resto: 1.  
 $903 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 180; resto: 3.
- $62 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 20; resto: 2.  
 $83 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 20; resto: 3.  
 $54 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 10; resto: 4.
- $327 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 54; resto: 3.  
 $54 \times 6 + 3 = 327$

- $539 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 107; resto: 4.  
 $107 \times 5 + 4 = 539$ .
- $407 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 45; resto: 2.  
 $45 \times 9 + 2 = 407$ .

### Ficha 17

- $42 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 6.  
 $976 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 122.  
 $483 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 161.  
 $632 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 79.  
 $742 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 247; resto: 1.  
 $58 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 14; resto: 2.  
 $675 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 135.  
 $253 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 42; resto: 1.  
 $249 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 83.  
 $587 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 65; resto: 2.  
 $79 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 11; resto: 2.  
 $346 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 115; resto: 1.  
 $791 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 113.  
 $256 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 128.  
 $362 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 45; resto: 2.  
 $357 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 71; resto: 2
- 105.  
79.  
67.
- 224; 112; 56; 28; 14; 7.  
243; 81; 27; 9; 3.  
64; 16; 4.

### Ficha 18

- $3421 + 659 + 359 = 4.439$ .  
 $7.321 + 2.520 + 293 = 10.134$ .  
 $1.237 + 918 + 1.796 = 3.951$ .  
 $3.456 + 873 + 1.237 = 5.566$ .
- $1.804 - 713 = 1.091$ .  
 $3.513 - 1.319 = 2.194$ .  
 $2.176 - 1.781 = 395$ .  
 $5.878 - 2.113 = 3.765$ .
- $321 \times 3 = 963$ .  
 $612 \times 4 = 2.448$ .  
 $673 \times 3 = 2.019$ .  
 $658 \times 8 = 5.264$ .  
 $684 \times 9 = 6.156$ .  
 $308 \times 6 = 1.848$ .

- $829 \times 2 = 1.658.$
- $670 \times 6 = 4.020.$
- $732 \times 3 = 2.196.$
- $426 \times 4 = 1.704.$
- $812 \times 7 = 5.684.$
- $235 \times 5 = 1.175.$
- $128 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 64.
- $439 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 146; resto: 1.
- $735 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 147.
- $924 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 132.
- 861; 836; 1.672; 418; 500.

### Ficha 19

- $275 + 3.908 + 698 = 4.881.$
- $6.506 - 2.794 = 3.712.$
- $8.314 - 7.006 = 1.308.$
- $4.765 + 3.921 = 8.686.$
- $217 \times 4 = 868.$
- $571 \times 6 = 3.426.$
- $209 \times 7 = 1.463.$
- $423 \times 3 = 1.269.$
- $498 \times 2 = 996.$
- $234 \times 9 = 2.106.$
- $379 \times 8 = 3.032.$
- $637 \times 5 = 3.185.$
- $45 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 7; resto: 3.
- $61 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 8; resto: 5.
- $70 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 7; resto: 7.
- $47 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 9; resto: 2.
- $48 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 8.
- $72 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 9.
- $49 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 7.
- $54 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 6.
- 72; 288; 48; 12; 60; 10.
- 7; 56; 28; 4; 16; 2.

### Ficha 20

- $8.235 + 742 + 1.254 = 10.231.$
- $924 + 1.852 + 4.337 = 7.113.$
- $3.425 + 272 + 5.614 = 9.311.$
- $472 + 5.207 + 3.432 = 9.111.$

- $7.429 - 2.537 = 4.892.$
- $8.032 - 7.912 = 120.$
- $1.214 - 725 = 489.$
- $1.299 - 100 = 1.199.$
- $6.312 \times 4 = 25.248.$
- $1.705 \times 9 = 15.345.$
- $9.838 \times 3 = 29.514.$
- $8.327 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 2.081; resto: 3.
- $2.597 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 371.
- $4.542 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 567; resto: 6.

## Problemas

### Ficha 1

- $178 + 245 = 423.$
- $127 + 76 = 203.$

### Ficha 2

- $34 + 15 + 17 = 66.$
- $87 + 91 + 125 = 303.$

### Ficha 3

- $2.750 - 1.340 = 1.410$
- $3.489 - 2.576 = 913.$

### Ficha 4

- $12.780 - 8.990 = 3.790.$
- $1.067 - 888 = 179.$

### Ficha 5

- $88 + 136 = 224.$
- $623 - 345 = 278.$

### Ficha 6

- $1.234 + 789 + 543 = 2.566.$
- $4.532 - 3.200 = 1.332.$

### Ficha 7

- $21 \times 8 = 168.$
- $110 \times 5 = 550.$

**Ficha 8**

- $37 \times 2 = 74$ .
- $32 \times 3 = 96$ .

**Ficha 9**

- $896 \times 6 = 5.376$ .
- $138 \times 5 = 690$ .

**Ficha 10**

- $73 + 34 = 107$ .  
 $107 \times 8 = 856$ .
- $30 \times 2 = 60$ .  
 $60 - 7 = 53$ .

**Ficha 11**

- $129 \times 4 = 516$ .  
 $516 - 342 = 174$ .
- $234 + 145 = 379$ .  
 $379 \times 5 = 1.895$ .

**Ficha 12**

- $189 \times 2 = 378$ .  
 $378 + 65 = 443$ .
- $479 \times 6 = 2.874$ .  
 $2.874 - 735 = 2.139$ .

**Ficha 13**

- $232 \times 6 = 1.392$ .
- $16 \times 8 = 128$ .

**Ficha 14**

- $15 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 5.
- $24 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 6.

**Ficha 15**

- $12 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 4.
- $48 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 8.

**Ficha 16**

- $684 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 114.
- $88 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 12; resto: 4.

**Ficha 17**

- $125 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 25.
- $244 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 61.

**Ficha 18**

- $735 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 105.
- $160 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 20.

**Ficha 19**

- $255 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 51.
- $344 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 86.

**Ficha 20**

- $87 + 51 = 138$ .  
 $138 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 69.
- $100 - 25 = 75$ .  
 $75 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 15.

**Ficha 21**

- $65 + 84 = 149$ .  
 $275 - 149 = 126$ .
- $9 \times 9 = 81$ .  
 $81 + 47 = 128$ .

**Ficha 22**

- $255 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 85.
- $95 + 57 = 152$ .  
 $152 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 19.

**Ficha 23**

- $4 \times 100 = 400$ .  
 $400 + 8 = 408$  cm.
- $2 \times 1.000 = 2.000$  m.  
 $2.000 + 5.000 = 2.500$ .

**Ficha 24**

- $600 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 120.
- $4 \times 3 = 12$ .  
 $12 + 2 = 14$ .

**Ficha 25**

- $365 \times 4 = 1.460$ .  
 $1.460 - 20 = 1.440$ .
- $18 : 15$ .

# Soluciones 4.º de Primaria

## Operaciones

### Ficha 1

- $398 + 425 = 425 + 398 = 823$ .  
 $1.019 + 4.317 = 4.317 + 1.019 = 5.336$ .  
 $5.399 + 2.847 = 2.847 + 5.399 = 8.246$ .  
 $3.786 + 586 = 586 + 3.786 = 4.372$ .  
 $452 + 28 = 28 + 452 = 480$ .  
 $281 + 936 = 936 + 281 = 1.217$ .  
 $497 + 700 = 700 + 497 = 1.197$ .  
 $536 + 384 = 384 + 536 = 920$ .
- $(752 + 348) + 61 = 752 + (348 + 61) = 1.161$ .  
 $(3.864 + 56) + 937 = 3.864 + (56 + 937) = 4.857$ .  
 $493 + (38 + 526) = (493 + 38) + 526 = 1.057$ .  
 $304 + (672 + 8.195) = (304 + 672) + 8.195 = 9.171$ .
- $52 + (16 + 30) = 98$ .  
 $(52 + 16) + 30 = 98$ .  
 $93 + (70 + 8) = 171$ .  
 $(93 + 70) + 8 = 171$ .  
 $250 + (27 + 11) = 288$ .  
 $(250 + 27) + 11 = 288$ .
- $899 + 5 + 2.255 = 3.159$ .  
 $2.255 + 899 + 5 = 3.159$ .  
 $5 + 2.255 + 899 = 3.159$ .

### Ficha 2

- $55 - 35 - 13$ ;  $20 - 13 = 7$ .  
 $96 + 26 - 90$ ;  $122 - 90 = 32$ .  
 $30 + 27 - 24$ ;  $57 - 24 = 33$ .  
 $29 + 16 - 13$ ;  $45 - 13 = 32$ .  
 $85 + 46 + 44 = 131 + 44 = 175$ .  
 $49 + 26 - 4$ ;  $75 - 4 = 71$ .  
 $100 - 50 - 20$ ;  $50 - 20 = 30$ .  
 $145 - 37 - 26$ ;  $108 - 26 = 82$ .  
 $56 - 10 + 1$ ;  $46 + 1 = 47$ .  
 $90 + 76 - 11$ ;  $166 - 11 = 155$ .
- $599 - 475 = 124$ .  
 $320 - 85 = 235$ .  
 $856 - 277 = 579$ .  
 $427 - 75 = 352$ .  
 $329 + 496 = 825$ .  
 $451 + 521 = 972$ .

$$621 + 194 = 815.$$
$$792 + 108 = 900.$$

### Ficha 3

- $64 + (51 - 21) = 64 + 30 = 94$ .  
 $63 + (71 - 31) = 63 + 40 = 103$ .  
 $33 + (56 - 27) = 33 + 29 = 62$ .  
 $75 + (92 - 18) = 75 + 74 = 149$ .
- $30 - (15 + 7) = 30 - 22 = 8$ .  
 $57 - (38 + 14) = 57 - 52 = 5$ .  
 $50 - (26 + 9) = 50 - 35 = 15$ .  
 $62 - (32 + 8) = 62 - 40 = 22$ .
- $9 - 4 + 5 = 5 + 5 = 10$ .  
 $8 + (5 - 4) = 8 + 1 = 9$ .  
 $17 - (11 + 3) = 17 - 14 = 3$ .  
 $26 - 14 + 4 = 12 + 4 = 16$ .
- R. M.  
 $43 + 60 - 29 = 74$ .  
 $60 - 43 + 29 = 46$ .  
 $214 - 63 + 375 = 526$ .  
 $375 - 214 + 63 = 224$ .

### Ficha 4

- $432 \times 4 = 1.728$ .  
 $723 \times 5 = 3.615$ .  
 $907 \times 6 = 5.442$ .  
 $620 \times 8 = 4.960$ .  
 $684 \times 3 = 2.052$ .  
 $394 \times 9 = 3.546$ .  
 $902 \times 7 = 6.314$ .  
 $785 \times 5 = 3.925$ .  
 $675 \times 7 = 4.725$ .  
 $409 \times 6 = 2.454$ .  
 $563 \times 2 = 1.126$ .  
 $380 \times 8 = 3.040$ .
- $8.356 \times 5 = 41.780$ .  
 $5.927 \times 6 = 35.562$ .  
 $7.321 \times 4 = 29.284$ .  
 $4.867 \times 3 = 14.601$ .  
 $4.251 \times 7 = 29.757$ .  
 $1.907 \times 5 = 9.535$ .  
 $3.276 \times 2 = 6.552$ .  
 $6.075 \times 3 = 18.225$ .

- $4.723 \times 6 = 28.338.$   
 $583 \times 5 = 2.915.$   
 $3.456 \times 9 = 31.104.$

#### Ficha 5

- $5 \times 3 = 3 \times 5 = 15.$   
 $4 \times 9 = 9 \times 4 = 36.$   
 $4 \times 7 = 7 \times 4 = 28.$   
 $5 \times 6 = 6 \times 5 = 30.$   
 $4 \times 3 = 3 \times 4 = 12.$   
 $2 \times 5 = 5 \times 2 = 10.$   
 $8 \times 4 = 4 \times 8 = 32.$   
 $9 \times 6 = 6 \times 9 = 54.$
- $(6 \times 5) \times 7 = 30 \times 7 = 210.$   
 $(7 \times 10) \times 2 = 70 \times 2 = 140.$   
 $10 \times (9 \times 8) = 10 \times 72 = 720.$   
 $5 \times (10 \times 9) = 5 \times 90 = 450.$   
 $8 \times (5 \times 3) = 8 \times 15 = 120.$
- $(4 \times 9) \times 2 = 36 \times 2 = 72.$   
 $(2 \times 7) \times 10 = 14 \times 10 = 140.$   
 $6 \times (2 \times 5) = 6 \times 10 = 60.$   
 $6 \times (8 \times 5) = 6 \times 40 = 240.$   
 $(2 \times 3) \times 5 = 6 \times 5 = 30.$   
 $(10 \times 4) \times 7 = 40 \times 7 = 280.$
- $4 \times 2; 2 \times 4.$   
 $5 \times 2; 2 \times 5.$

#### Ficha 6

- $675 \times 7 = 4.725.$   
 $409 \times 6 = 2.454.$   
 $563 \times 2 = 1.126.$   
 $380 \times 8 = 3.040.$   
 $49 \times 36 = 1.764.$   
 $57 \times 48 = 2.736.$   
 $54 \times 29 = 1.566.$   
 $73 \times 25 = 1.825.$   
 $248 \times 24 = 5.952.$   
 $256 \times 35 = 8.960.$   
 $476 \times 25 = 11.900.$   
 $582 \times 65 = 37.830.$   
 $1.632 \times 44 = 71.808.$   
 $2.532 \times 23 = 58.236.$   
 $1.342 \times 72 = 96.624.$   
 $2.453 \times 20 = 49.060.$

- $35 \times 42 = 1.470.$   
 $428 \times 24 = 10.272.$   
 $1.248 \times 45 = 56.160.$
- 56; 156; 780; 390; 1.170.  
178; 712; 178; 1.424; 356.

#### Ficha 7

- $319 \times 3 = 957.$   
 $960 \times 6 = 5.760.$   
 $223 \times 5 = 1.115.$   
 $564 \times 7 = 3.948.$   
 $632 \times 4 = 2.528.$   
 $212 \times 2 = 424.$   
 $454 \times 8 = 3.632.$   
 $386 \times 9 = 3.474.$
- $1.524 \times 5 = 7.620.$   
 $3.670 \times 7 = 25.690.$   
 $1.221 \times 3 = 3.663.$   
 $4.352 \times 8 = 34.816.$
- $81 \times 25 = 2.025.$   
 $34 \times 12 = 408.$   
 $63 \times 17 = 1.071.$   
 $48 \times 53 = 2.544.$   
 $54 \times 18 = 972.$   
 $1.082 \times 51 = 55.182.$   
 $3.872 \times 22 = 85.184.$   
 $4.203 \times 28 = 117.684.$   
 $2.765 \times 72 = 199.080.$   
 $3.694 \times 43 = 158.842.$
- $1.453 \times 52 = 75.556.$   
 $2.629 \times 34 = 89.386.$   
 $3.514 \times 56 = 196.784.$

#### Ficha 8

- $825 \times 125 = 103.125.$   
 $663 \times 507 = 336.141.$   
 $308.147 = 45.276.$   
 $1.243 \times 380 = 472.340.$   
 $2.050 \times 400 = 820.000.$   
 $4.213 \times 268 = 1.129.084.$   
 $1.543 \times 478 = 737.554.$   
 $6.653 \times 354 = 2.355.162.$   
 $537 \times 329 = 176.673.$   
 $284 \times 602 = 170.968.$



$$442 \times 248 = 109.616.$$
$$348 \times 564 = 196.272.$$

- $436 \times 274 = 119.464.$   
 $371 \times 423 = 156.933.$   
 $687 \times 356 = 244.572.$
- $243 \times 126 = 30.618.$   
 $243 \times 38 = 9.234.$   
 $126 \times 38 = 4.788.$

### Ficha 9

- $632 \times 3 = 1.896.$   
 $438 \times 5 = 2.190.$   
 $630 \times 6 = 3.780.$   
 $321 \times 2 = 642.$   
 $576 \times 9 = 5.184.$   
 $326 \times 8 = 2.608.$   
 $744 \times 7 = 5.208.$   
 $659 \times 6 = 3.954.$
- $249 \times 26 = 6.474.$   
 $358 \times 37 = 13.246.$   
 $462 \times 48 = 22.176.$   
 $573 \times 59 = 33.807.$   
 $1.684 \times 37 = 62.308.$   
 $2.873 \times 92 = 264.316.$   
 $3.289 \times 67 = 220.363.$   
 $4.584 \times 45 = 206.280.$
- $392 \times 196 = 76.832.$   
 $722 \times 541 = 390.602.$   
 $585 \times 378 = 221.130.$   
 $634 \times 279 = 176.886.$   
 $1.529 \times 232 = 354.728.$   
 $2.763 \times 451 = 1.246.113.$   
 $3.841 \times 613 = 2.354.533.$   
 $5.790 \times 732 = 4.238.280.$

### Ficha 10

- $563 + 328 + 199 = 1.090.$   
 $854 + 346 + 721 = 1.921.$   
 $567 + 85 + 394 = 1.046.$   
 $876 + 91 + 458 = 1.425.$
- $5.579 - 405 = 5.174; 405 + 5.174 = 5.579.$

$$1.435 - 389 = 1.046; 389 + 1.046 = 1.435.$$

$$6.216 - 697 = 5.519; 697 + 5.519 = 6.216.$$

$$4.839 - 206 = 4.633; 206 + 4.633 = 4.839.$$

- $487 \times 25 = 12.175.$   
 $382 \times 34 = 12.988.$   
 $829 \times 71 = 58.859.$   
 $498 \times 48 = 23.904.$   
 $1.273 \times 23 = 29.279.$   
 $3.467 \times 62 = 214.954.$   
 $2.641 \times 81 = 213.921.$   
 $5.146 \times 92 = 473.432.$
- $2 \times (4 + 7) = 2 \times 4 + 2 \times 7 = 8 + 14 = 22.$   
 $4 \times (5 + 9) = 4 \times 5 + 4 \times 9 = 20 + 36 = 56.$   
 $6 \times (9 - 4) = 6 \times 9 - 6 \times 4 = 54 - 24 = 30.$   
 $8 \times (8 - 2) = 8 \times 8 - 8 \times 2 = 64 - 16 = 48.$

### Ficha 11

- $54.536 + 39.728 = 94.264.$   
 $84.719 + 8.907 = 93.626.$   
 $72.728 + 48.874 = 121.602.$   
 $24.857 + 9.560 = 34.417.$
- $89.750 - 26.715 = 63.035.$   
 $41.029 - 27.073 = 13.956.$   
 $70.000 - 9.875 = 60.125.$   
 $43.715 - 29.262 = 14.453.$
- $20.927 \times 4 = 83.708.$   
 $89.547 \times 3 = 268.641.$   
 $54.687 \times 6 = 328.122.$   
 $63.387 \times 7 = 443.709.$
- $203 \times 3 = 609.$   
 $9.076 \times 2 = 18.152.$   
 $495 \times 4 = 1.980.$   
 $1.249 \times 5 = 6.245.$
- $32.850 - 5.704 = 27.146.$   
 $2.999 + 60.093 = 63.092.$   
 $83.609 \times 46 = 3.846.014.$

## Ficha 12

- $32 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 4.  
 $45 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 5.  
 $15 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 3.  
 $24 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 4.  
 $28 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 14.  
 $45 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 15.  
 $84 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 12.  
 $44 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 11.  
 $30 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 6.  
 $18 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 9.  
 $36 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 4.  
 $72 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 9.
- $19 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 9; resto: 1  $\blacktriangleright$  Enteira.  
 $25 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 4; resto: 1  $\blacktriangleright$  Enteira.  
 $10 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 3; resto: 1  $\blacktriangleright$  Enteira.  
 $7 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 3; resto: 1  $\blacktriangleright$  Enteira.  
 $57 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 7; resto: 1  $\blacktriangleright$  Enteira.  
 $37 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 4; resto: 1  $\blacktriangleright$  Enteira.
- $924 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 132.  
 $153 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 51.  
 $216 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 54.  
 $225 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 25.  
 $173 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 34; resto: 3.  
 $649 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 92; resto: 5.  
 $931 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 155; resto: 1.  
 $457 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 57; resto: 1.  
 $3.259 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 362; resto: 1.  
 $2.604 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 651.  
 $1.056 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 132.  
 $6.854 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 979; resto: 1.

## Ficha 13

- $3.384 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 564.  
 $564 \times 6 = 3.384$ .  
 $4.271 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 610; resto: 1.  
 $610 \times 7 + 1 = 4.271$ .  
 $8.979 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 1.122; resto: 3.  
 $1.122 \times 8 + 3 = 8.979$ .  
 $5.149 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 1.287; resto: 1.  
 $1.287 \times 4 + 1 = 5.149$ .  
 $6.261 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 1.252; resto: 1.  
 $1.252 \times 5 + 1 = 6.261$ .  
 $2.585 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 861; resto: 2.  
 $861 \times 3 + 2 = 2.585$ .

- $2.842 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 1.421.  
 $1.519 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 217.

## Ficha 14

- $510 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 102.  
 $660 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 110.  
 $280 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 70.  
 $140 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 20.  
 $240 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 30.  
 $180 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 60.  
 $972 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 108.  
 $912 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 304.
- $1.421 : 7 \blacktriangleright$  cociente: 203.  
 $203 \times 7 = 1.421$ .  
 $3.619 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 603; resto: 1.  
 $603 \times 6 + 1 = 3.619$ .  
 $1.836 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 204.  
 $204 \times 9 = 1.836$ .  
 $2.822 : 4 \blacktriangleright$  cociente: 705; resto: 2.  
 $705 \times 4 + 2 = 2.822$ .  
 $1.027 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 205; resto: 2.  
 $205 \times 5 + 2 = 1.027$ .  
 $1.820 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 606; resto: 2.  
 $606 \times 3 + 2 = 1.820$ .  
 $6.334 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 791; resto: 6.  
 $791 \times 8 + 6 = 6.334$ .  
 $1.580 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 526; resto: 2.  
 $526 \times 3 + 2 = 1.580$ .
- $606 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 202.  
 $202 \times 3 = 606$ .  
 $1.808 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 904.  
 $904 \times 2 = 1.808$ .
- 300; 150; 15; 375; 125.  
360; 36; 324; 1.944; 3.888.

## Ficha 15

- $127 : 31 \blacktriangleright$  cociente: 4; resto: 3.  
 $426 : 53 \blacktriangleright$  cociente: 8; resto: 2.  
 $534 : 62 \blacktriangleright$  cociente: 8; resto: 38.  
 $433 : 57 \blacktriangleright$  cociente: 7; resto: 34.  
 $228 : 67 \blacktriangleright$  cociente: 3; resto: 27.  
 $115 : 25 \blacktriangleright$  cociente: 4; resto: 15.  
 $258 : 74 \blacktriangleright$  cociente: 3; resto: 36.  
 $793 : 91 \blacktriangleright$  cociente: 8; resto: 65.

- 25.395 : 45 ► cociente: 564; resto: 15.  
2.453 : 75 ► cociente: 32; resto: 53.  
37.255 : 96 ► cociente: 388; resto: 7.  
2.289 : 67 ► cociente: 34; resto: 11.  
5.876 : 91 ► cociente: 64; resto: 52.  
24.978 : 37 ► cociente: 675; resto: 3.

### Ficha 16

- 85 : 25 ► cociente: 3; resto: 10.  
78 : 15 ► cociente: 5; resto: 3.  
94 : 14 ► cociente: 6; resto: 10.  
56 : 12 ► cociente: 4; resto: 8.  
93 : 37 ► cociente: 2; resto: 19.  
45 : 21 ► cociente: 2; resto: 3.  
38 : 18 ► cociente: 2; resto: 2.  
74 : 26 ► cociente: 2; resto: 22.
- 768 : 25 ► cociente: 30; resto: 18.  
963 : 38 ► cociente: 25; resto: 13.  
5.429 : 37 ► cociente: 146; resto: 27.  
4.527 : 18 ► cociente: 251; resto: 9.  
42.120 : 45 ► cociente: 936.  
34.298 : 36 ► cociente: 952; resto: 26.

### Ficha 17

- 63 : 7 = 9 ► 189 : 21 = 9.  
45 : 9 = 5 ► 90 : 18 = 5.  
56 : 8 = 7 ► 224 : 32 = 7.
- 18 : 2 = 9 ► 9 : 1 = 9.  
40 : 8 = 5 ► 10 : 2 = 5.  
24 : 6 = 4 ► 8 : 2 = 4.
- 24 : 4 = 6 ► 48 : 4 = 12.  
36 : 9 = 4 ► 108 : 9 = 12.  
72 : 8 = 9 ► 216 : 8 = 27.  
36 : 6 = 6 ► 18 : 3 = 6.  
48 : 8 = 6 ► 24 : 4 = 6.  
72 : 9 = 8 ► 24 : 3 = 8.
- 8.000 : 1.000 = 8.  
630 : 70 = 9.  
3.600 : 40 = 90.  
45.000 : 500 = 90.  
300 : 100 = 3.  
5.600 : 800 = 7.  
42.000 : 60 = 700.  
27.000 : 3.000 = 9.

### Ficha 18

- Resposta gráfica (R. G.).
- R. G.
- $\frac{3}{4} < \frac{5}{4}$ .  
 $\frac{5}{3} > \frac{1}{3}$ .  
 $\frac{2}{8} < \frac{6}{8}$ .  
 $\frac{10}{9} > \frac{6}{9}$ .  
 $\frac{3}{2} > \frac{1}{2}$ .  
 $\frac{4}{6} < \frac{8}{6}$ .  
 $\frac{2}{7} > \frac{1}{7}$ .  
 $\frac{5}{5} > \frac{3}{5}$ .
- $\frac{1}{4}$ .  
 $\frac{2}{4}$ .  
 $\frac{5}{8}$ .
- $\frac{1}{4} < \frac{1}{3}$ .  
 $\frac{3}{7} > \frac{3}{9}$ .  
 $\frac{4}{6} > \frac{4}{8}$ .  
 $\frac{6}{8} < \frac{6}{7}$ .  
 $\frac{2}{5} < \frac{2}{3}$ .  
 $\frac{5}{8} < \frac{5}{3}$ .  
 $\frac{2}{7} > \frac{2}{9}$ .  
 $\frac{7}{9} < \frac{7}{6}$ .

### Ficha 19

- $\frac{3}{4}$  de 80 =  $80 : 4 \times 3 = 60$ .  
 $\frac{7}{10}$  de 40 =  $40 : 10 \times 7 = 28$ .  
 $\frac{1}{2}$  de 60 =  $60 : 2 \times 1 = 30$ .  
 $\frac{5}{6}$  de 300 =  $300 : 6 \times 5 = 250$ .  
 $\frac{2}{4}$  de 400 =  $400 : 4 \times 2 = 200$ .  
 $\frac{2}{5}$  de 200 =  $200 : 5 \times 2 = 80$ .
- $\frac{3}{5}$  de 2.325 =  $2.325 : 5 \times 3 = 1.395$ .  
 $\frac{4}{6}$  de 3.618 =  $3.618 : 6 \times 4 = 2.412$ .  
 $\frac{2}{4}$  de 1.888 =  $1.888 : 4 \times 2 = 944$ .  
 $\frac{5}{7}$  de 3.941 =  $3.941 : 7 \times 5 = 2.815$ .
- De vermello: = 20 bólas.  
De verde: 25 bólas.  
De azul: = 10 bólas.  
De amarelo: 45 bólas.

### Ficha 20

- 3 décimas ►  $\frac{3}{10}$ .  
5 décimas ►  $\frac{5}{10}$ .  
8 décimas ►  $\frac{8}{10}$ .

- 0,5 ► cinco décimas.
- 0,3 ► tres décimas.
- 0,6 ► seis décimas.
- 9/10.
- 4/10.
- 8/10.
- 2/10.
- 6/10.
- 7/10.
- De vermello: 3 partes.
- De azul: 2 partes.
- De amarelo: 4 partes.

## Problemas

### Ficha 1

- $879 + 564 + 115 = 1.558$ .
- $978 + 1.312 + 546 = 2.836$ .

### Ficha 2

- $1.769 - 675 = 1.094$ .
- $3.456 - 1.790 = 1.666$ .

### Ficha 3

- $1.345 + 2.276 = 3.621$ .
- $4.567 - 1.678 = 2.889$ .

### Ficha 4

- $2.457 + 436 = 2.893$ .
- $7.686 - 2.893 = 4.793$ .
- $1.345 + 2.673 + 459 = 4.477$ .
- $4.477 - 278 = 4.199$ .

### Ficha 5

- $279 \times 6 = 1.674$ .
- $119 \times 4 = 476$ .

### Ficha 6

- $298 \times 12 = 3.576$ .
- $289 \times 24 = 6.936$ .

### Ficha 7

- $25 + 75 = 100$ .
- $100 \times 9 = 900$ .
- $352 \times 12 = 4.224$ .
- $4.224 - 524 = 3.700$ .

### Ficha 8

- $252 : 6$  ► cociente: 42.
- $448 : 4$  ► cociente: 112.

### Ficha 9

- $255 : 8$  ► cociente: 31; resto: 7.
- $360 : 8$  ► cociente: 45.

### Ficha 10

- $721 : 7$  ► cociente: 103.
- $432 : 4$  ► cociente: 108.

### Ficha 11

- $2.976 : 12$  ► cociente: 248.
- $875 : 25$  ► cociente: 35.

### Ficha 12

- $169 : 23$  ► cociente: 7; resto: 8.
- $12.672 : 32$  ► cociente: 396.

### Ficha 13

- $137 + 238 = 375$ .
- $375 : 75 = 5$ .
- $952 - 472 = 480$ .
- $480 : 16$  ► cociente: 30.

### Ficha 14

- $217 + 95 = 312$ .
- $312 : 26$  ► cociente: 12.
- $5.453 - 629 = 4.824$ .
- $4.824 : 12$  ► cociente: 402.

### Ficha 15

- $624 : 78$  ► cociente: 8.
- $132 \times 35 = 4.620$ .

**Ficha 16**

- $1.439 + 79 + 237 = 1.755$ .
- $2.200 : 21 \blacktriangleright$  cociente: 104; resto: 16.

**Ficha 17**

- $4.456 - 1.764 = 2.692$ .
- $776 : 97 \blacktriangleright$  cociente: 8.

**Ficha 18**

- $91 + 68 + 39 = 198$ .  
 $280 - 198 = 82$ .
- $2.735 - 289 = 2.446$ .  
 $2.446 + 549 = 2.995$ .

**Ficha 19**

- $730 - 250 = 480$ .  
 $480 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 80.
- $30 \times 3 = 90$ .  
 $90 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 15.

**Ficha 20**

- Ás 6:30.
- Ás 4:30.

**Ficha 21**

- 7 horas.
- A as 8:30.

**Ficha 22**

- $3/5$  de 80 =  $80 : 5 \times 3 = 48$ .
- $2/8$  de 1.200 =  $1.200 : 8 \times 2 = 300$ .

**Ficha 23**

- $42 \times 1.000 = 42.000$ ;  $42.000 + 195 = 42.195$ .
- 5 km e 90 m = 5.090 m.  
 $4.000 + 5.090 = 9.090$ .

**Ficha 24**

- $15 + 6 + 3 = 24$ .  
 $24 \times 100 = 2.400$ .  
 $2.000 + 600 + 400 = 3.400$  cl.
- $250 \text{ g} + 500 \text{ g} + 250 \text{ g} = 1.000 \text{ g}$ .  
 $1.000 : 1.000 = 1$  kg.  
 $1 + 3 + 2 + 1 = 7$  kg.







OPERACIÓNS E PROBLEMAS

# Matemáticas

## ÍNDICE

### Terceiro de Primaria

Operacións .....	5
Problemas .....	25

### Cuarto de Primaria

Operacións .....	53
Problemas .....	73
<b>Solucións</b> .....	97

