



OPERACIONES Y PROBLEMAS

# Matemáticas

## ÍNDICE

### Tercero de Primaria

Operaciones .....	5
Problemas .....	25

### Cuarto de Primaria

Operaciones .....	53
Problemas .....	73
<b>Soluciones</b> .....	97



**Operaciones y problemas Matemáticas** es una obra colectiva, concebida, creada y realizada en el Departamento de Primaria de Santillana Educación, S. L., bajo la dirección de José Tomás Henao.

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

**Textos:** Arancha Méndez

**Edición:** Pilar García y Mar García

© 2008 by Santillana Educación, S. L.  
Torrelaguna, 60. 28043 Madrid  
PRINTED IN SPAIN  
Impreso en España por

CP: 944005  
Depósito legal:

El presente cuaderno está protegido por las leyes de derechos de autor y su propiedad intelectual le corresponde a Santillana. A los legítimos usuarios del mismo solo les está permitido realizar fotocopias de este material para su utilización como material de aula. Queda prohibido cualquier otro uso fuera de los permitidos, especialmente el que tenga fines comerciales.

# 3 PRIMARIA

## Operaciones

Ficha 1	Suma de dos o tres sumandos, sin llevar y llevando	5	Ficha 11	Sumas, restas y multiplicaciones	15
Ficha 2	Propiedades asociativa y conmutativa	6	Ficha 12	Sumas, restas y multiplicaciones	16
Ficha 3	Restas sin llevar y llevando	7	Ficha 13	Divisiones (inicio)	17
Ficha 4	Restas y prueba de la resta	8	Ficha 14	Divisiones (dividendo de 2 cifras y divisor de 1)	18
Ficha 5	Sumas y restas	9	Ficha 15	Divisiones (dividendo de hasta 3 cifras y divisor de 1)	19
Ficha 6	Sumas y restas	10	Ficha 16	Divisiones (dividendo de hasta 3 cifras y divisor de 1)	20
Ficha 7	Sumas y restas	11	Ficha 17	Divisiones (dividendo de hasta 3 cifras y divisor de 1)	21
Ficha 8	Multiplicaciones sin llevar con números de hasta 4 cifras	12	Ficha 18	Sumas, restas, multiplicaciones y divisiones	22
Ficha 9	Multiplicaciones llevando con números de hasta 4 cifras	13	Ficha 19	Sumas, restas, multiplicaciones y divisiones	23
Ficha 10	Sumas, restas y multiplicaciones	14	Ficha 20	Sumas, restas, multiplicaciones y divisiones	24

## Problemas

Ficha 1	Sumas llevando de dos sumandos	25	Ficha 16	División (dividendo de 2 o 3 cifras y divisor de 1 cifra, la primera cifra mayor o igual que el divisor)	40
Ficha 2	Sumas llevando de tres sumandos	26	Ficha 17	División (dividendo de 2 o 3 cifras y divisor de 1 cifra, la primera cifra menor que el divisor)	41
Ficha 3	Resta sin llevar con números de hasta 4 cifras	27	Ficha 18	División (dividendo de 3 cifras y divisor de 1 cifra, con 0 en el cociente)	42
Ficha 4	Restas llevando	28	Ficha 19	División (dividendo de 3 cifras y divisor de 1 cifra, la primera cifra menor que el divisor)	43
Ficha 5	Suma y resta	29	Ficha 20	Problemas de 2 operaciones (suma y división/resta y división)	44
Ficha 6	Suma y resta	30	Ficha 21	Problemas de 2 operaciones (suma y resta/multiplicación y suma)	45
Ficha 7	Multiplicación sin llevar	31	Ficha 22	División (tercio). Problemas de 2 operaciones (suma y división)	46
Ficha 8	Doble y triple	32	Ficha 23	Longitud	47
Ficha 9	Multiplicación llevando	33	Ficha 24	Capacidad y masa	48
Ficha 10	Problemas de 2 operaciones (suma y multiplicación/multiplicación y resta)	34	Ficha 25	Tiempo	49
Ficha 11	Problemas de 2 operaciones (multiplicación y resta/suma y multiplicación)	35			
Ficha 12	Problemas de 2 operaciones (multiplicación y suma/multiplicación y resta)	36			
Ficha 13	Multiplicación	37			
Ficha 14	Repartos	38			
Ficha 15	División (inicio)	39			



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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 y suma.**

$$30 + 23 + 5$$

$$27 + 38$$

$$32 + 3 + 41$$

$$25 + 14 + 12$$

$$71 + 9 + 8$$

$$22 + 17 + 63$$

• **Observa el ejemplo resuelto y escribe en forma de suma.**

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

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

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

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

- **Suma y comprueba que obtienes el mismo 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 y comprueba que obtienes el mismo 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 y 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.**

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

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

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

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

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

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

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

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

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **Resta.**

$$\begin{array}{r} 472 \\ - 243 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 864 \\ - 703 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 431 \\ - 267 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 512 \\ - 208 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 625 \\ - 192 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 792 \\ - 347 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 477 \\ - 281 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 913 \\ - 167 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4540 \\ - 1420 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5782 \\ - 2461 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7682 \\ - 3451 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6749 \\ - 3527 \\ \hline \end{array}$$

• **Coloca y resta.**

$6.749 - 346$

$768 - 345$

$9.786 - 2.453$

$815 - 497$

$3.609 - 208$

$828 - 319$

• **Escribe una resta en cada caso con los números que se indican.**

3.020      9.628      6.608

4.347      49.435      53.782



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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 y haz la prueba.**

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

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

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

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



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **Resuelve.**

$\begin{array}{r} 7050 \\ - 899 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 4295 \\ 3102 \\ + 1879 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 2956 \\ 3971 \\ + 1239 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 6227 \\ - 582 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 7321 \\ 970 \\ + 403 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 5324 \\ - 3421 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 2153 \\ 515 \\ + 109 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 6323 \\ - 346 \\ \hline \end{array}$

• **Coloca y suma.**

$7.960 + 367 + 28$	$495 + 1.672 + 54$	$5.598 + 627 + 3$

• **Coloca y resta.**

$77.549 - 14.504$	$40.917 - 17.963$	$33.740 - 29.962$

• **Calcula.**

8.216	Suma 987		Resta 749		Suma 1.510		Resta 892	
-------	-------------	--	--------------	--	---------------	--	--------------	--

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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 los números y 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.**

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

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

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

## • Suma.

$$\begin{array}{r} 8594 \\ 3857 \\ + 29 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3421 \\ 590 \\ + 563 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1567 \\ 9018 \\ + 1032 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4395 \\ 574 \\ + 4693 \\ \hline \end{array}$$

## • Resta.

$$\begin{array}{r} 2181 \\ - 342 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3493 \\ - 1650 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5134 \\ - 3150 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9213 \\ - 650 \\ \hline \end{array}$$

## • Calcula.

$$\begin{array}{r} 3145 \\ 708 \\ + 319 \\ \hline \end{array}$$

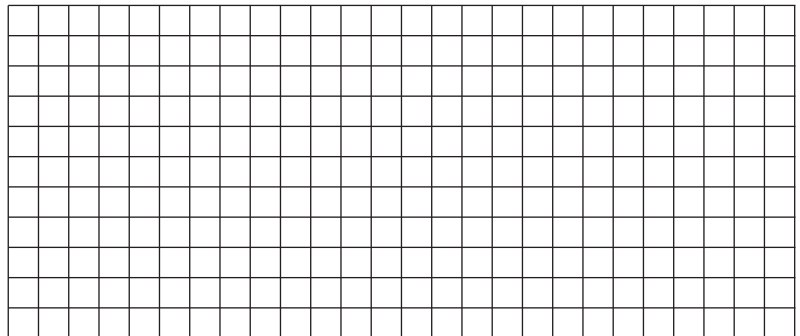
$$\begin{array}{r} 4783 \\ - 3191 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7846 \\ + 8463 \\ \hline \end{array}$$

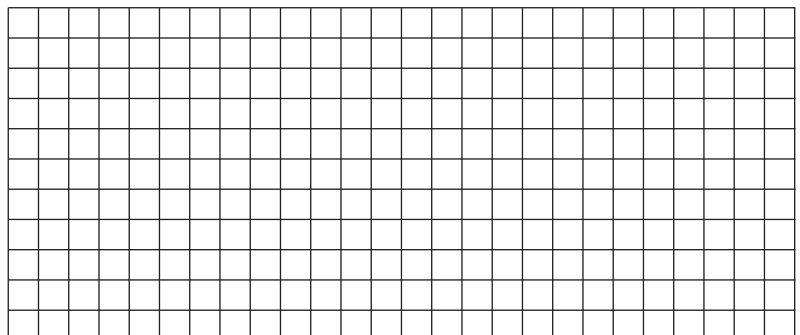
$$\begin{array}{r} 1237 \\ - 259 \\ \hline \end{array}$$

## • Escribe dos restas con los números dados en cada caso.

587    437    281



984    4.392    2.726



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 222 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 323 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 120 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 421 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 143 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 302 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 210 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 112 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 1243 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2312 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2020 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2130 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3210 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1201 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3421 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1232 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

• **Coloca y multiplica.**

$432 \times 3$															

$3.203 \times 3$															

• **Multiplica el número mayor por el número menor en cada caso.**

141	2.102	12	3

25	4.203	2	3.200

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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.**

$$\begin{array}{r} 3427 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5626 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9402 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6724 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8012 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1634 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3107 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

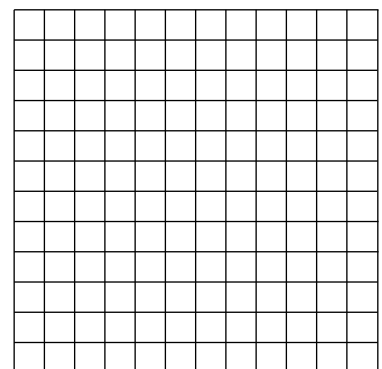
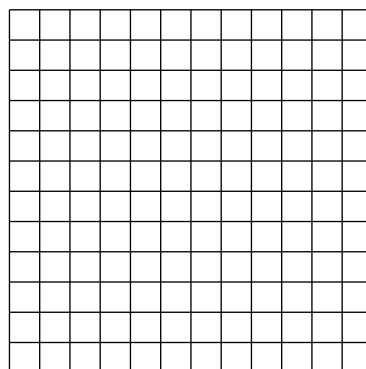
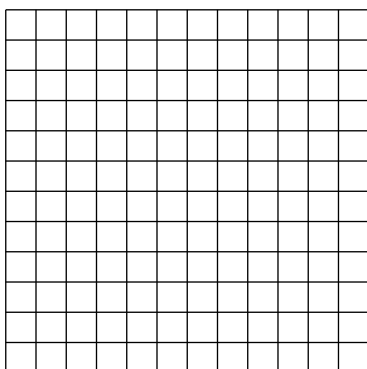
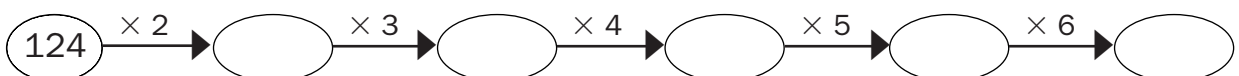
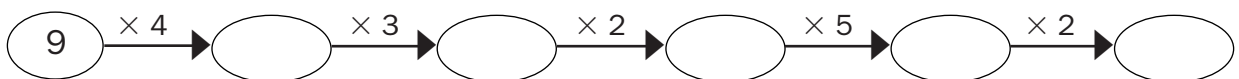
$$\begin{array}{r} 2316 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

• **Coloca y multiplica.**

$$452 \times 3$$

$$281 \times 5$$

$$392 \times 2$$

• **Calcula.**

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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.**

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

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

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

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

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

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

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

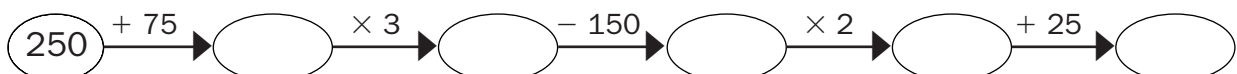
$85 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

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

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

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

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

• **Calcula.**

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **Calcula.**

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

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

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

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

• **Multiplica.**

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

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

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

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

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

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

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

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

• **Completa.**

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

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

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

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

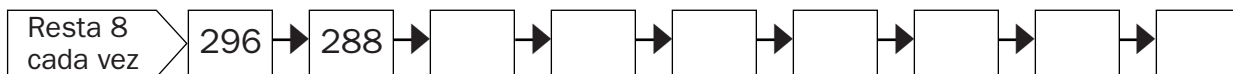
$$\begin{array}{r} 692 \\ - \boxed{\phantom{000}} \\ \hline 567 \end{array}$$

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

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

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

• **Calcula.**



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **Suma.**

$$\begin{array}{r} 3760 \\ 864 \\ + 359 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7497 \\ 6668 \\ + 779 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6232 \\ 4225 \\ + 8262 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2398 \\ 1028 \\ + 832 \\ \hline \end{array}$$

• **Resta.**

$$\begin{array}{r} 3020 \\ - 1808 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4720 \\ - 375 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1567 \\ - 638 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6542 \\ - 1796 \\ \hline \end{array}$$

• **Multiplica.**

$$\begin{array}{r} 714 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 245 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 709 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 519 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 377 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

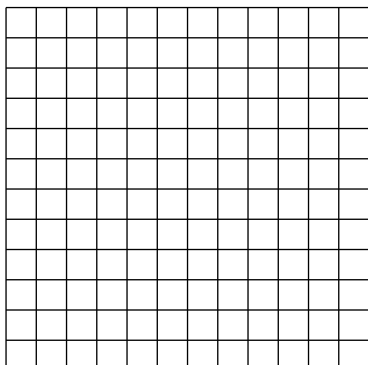
$$\begin{array}{r} 427 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 198 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

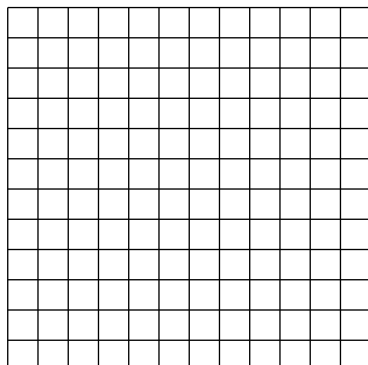
$$\begin{array}{r} 638 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

• **Coloca y calcula.**

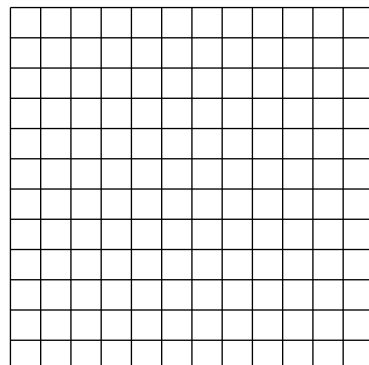
$$493 + 2.185 + 29$$



$$9.200 - 956$$



$$1.546 \times 7$$





Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **Completa.**

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

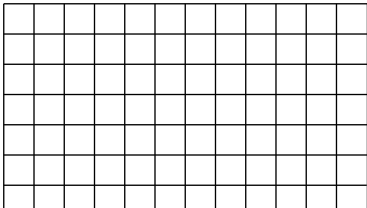
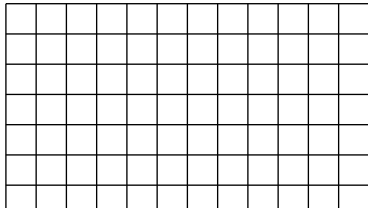
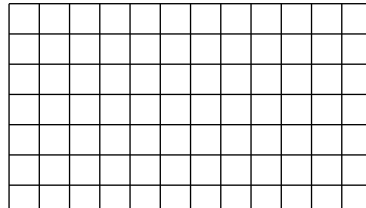
• **Completa la tabla.**

	<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 y divide.**

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

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

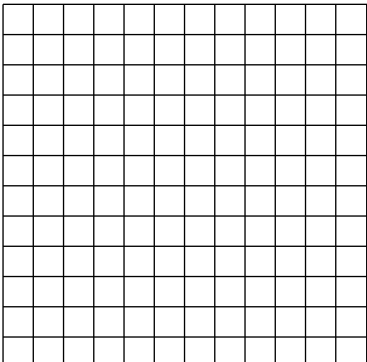
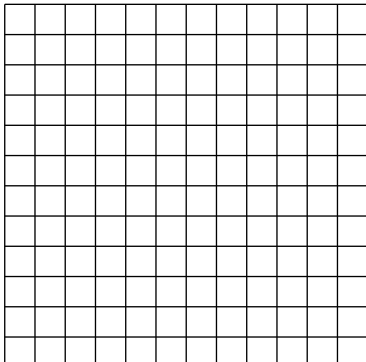
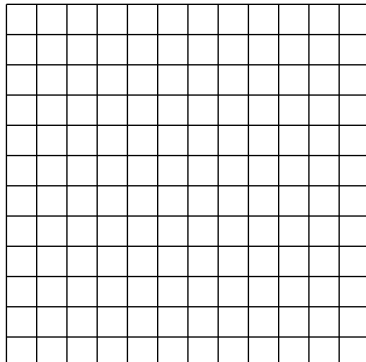
• **Divide.**

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

• **Divide. Después, rodea las divisiones que sean 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 y divide.**

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

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

**• Divide.**

$$\begin{array}{|l} 30 : 5 = \underline{\hspace{1cm}} \\ 63 : 9 = \underline{\hspace{1cm}} \\ 28 : 7 = \underline{\hspace{1cm}} \end{array} \quad \begin{array}{|l} 18 : 2 = \underline{\hspace{1cm}} \\ 72 : 8 = \underline{\hspace{1cm}} \\ 12 : 2 = \underline{\hspace{1cm}} \end{array} \quad \begin{array}{|l} 54 : 6 = \underline{\hspace{1cm}} \\ 42 : 7 = \underline{\hspace{1cm}} \\ 20 : 4 = \underline{\hspace{1cm}} \end{array} \quad \begin{array}{|l} 24 : 3 = \underline{\hspace{1cm}} \\ 48 : 6 = \underline{\hspace{1cm}} \\ 27 : 3 = \underline{\hspace{1cm}} \end{array}$$

**• Divide.**

1 2 5 $\overline{) 2}$	5 2 2 $\overline{) 6}$	3 9 6 $\overline{) 9}$	4 2 $\overline{) 7}$
4 7 2 $\overline{) 6}$	4 4 8 $\overline{) 8}$	7 2 0 $\overline{) 4}$	8 1 $\overline{) 9}$

**• Coloca y divide.**

Dividendo: 403      Divisor: 5


Dividendo: 376      Divisor: 4


Dividendo: 814      Divisor: 7

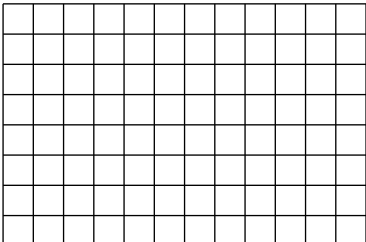
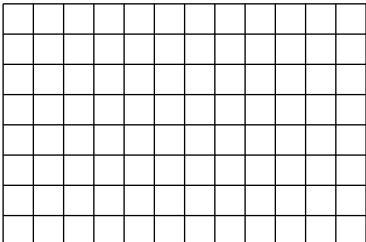
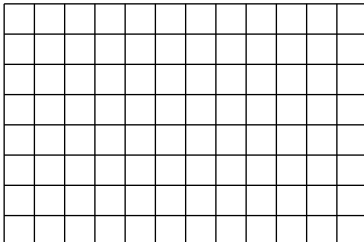

Dividendo: 504      Divisor: 8


Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

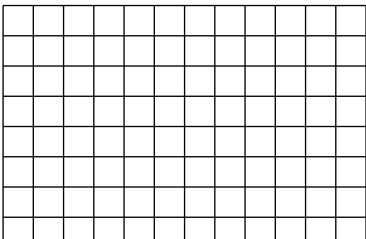
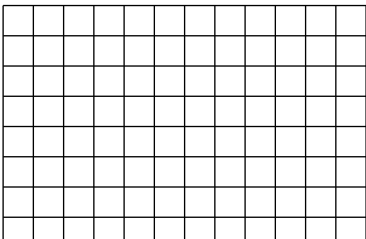
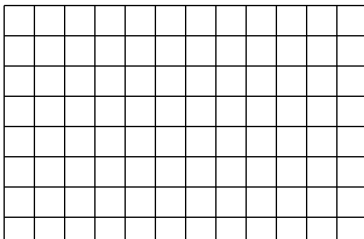
• **Divide.**

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

• **Coloca y divide.**

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

• **Coloca, divide y haz la prueba.**

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

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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 el dividendo.**

$$\boxed{\phantom{000}} \overline{) 3} \\ 35$$

Resto: 0

$$\boxed{\phantom{000}} \overline{) 7} \\ 11$$

Resto: 2

$$\boxed{\phantom{000}} \overline{) 5} \\ 13$$

Resto: 2

• **Completa.**

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

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

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

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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.**

$$\boxed{812} \xrightarrow{+ 49} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{- 25} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{\times 2} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{: 4} \boxed{\phantom{000}} \xrightarrow{+ 82} \boxed{\phantom{000}}$$

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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.**

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

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

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **Suma.**

$$\begin{array}{r} 8235 \\ 742 \\ + 1254 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 924 \\ 1852 \\ + 4337 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3425 \\ 272 \\ + 5614 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 472 \\ 5207 \\ + 3432 \\ \hline \end{array}$$

• **Resta.**

$$\begin{array}{r} 7429 \\ - 2537 \\ \hline \end{array}$$

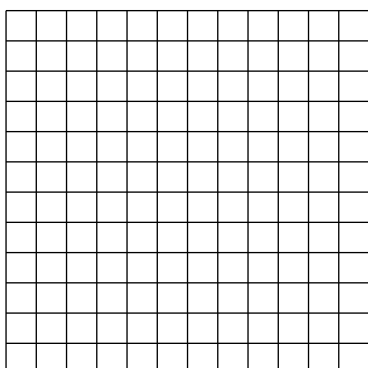
$$\begin{array}{r} 8032 \\ - 7912 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1214 \\ - 725 \\ \hline \end{array}$$

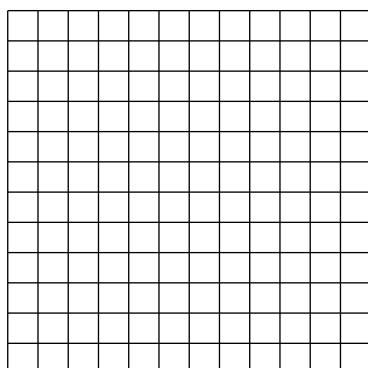
$$\begin{array}{r} 1299 \\ - 100 \\ \hline \end{array}$$

• **Coloca y multiplica.**

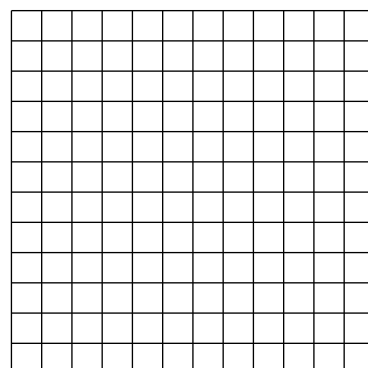
$$6.312 \times 4$$



$$1.705 \times 9$$

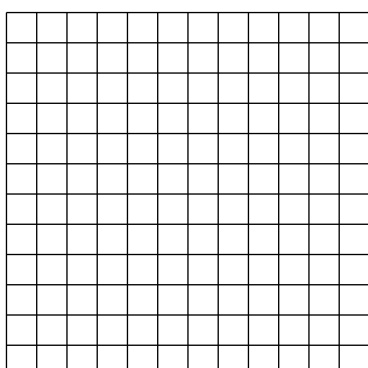


$$9.838 \times 3$$

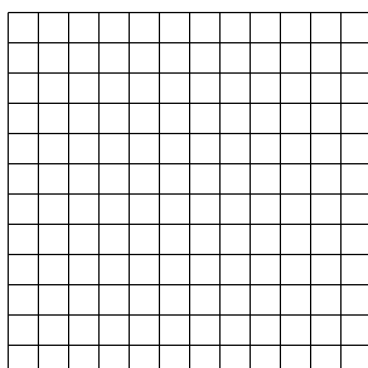


• **Coloca y divide.**

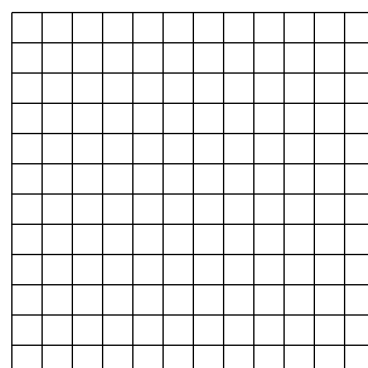
$$8.327 : 4$$



$$2.597 : 7$$



$$4.542 : 8$$







Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

La tía de Amparo tiene un álbum con 34 fotos. La semana pasada colocó 15 fotos más y hoy ha colocado otras 17.  
¿Cuántas fotos tiene en el álbum?

**1. Comprende.**

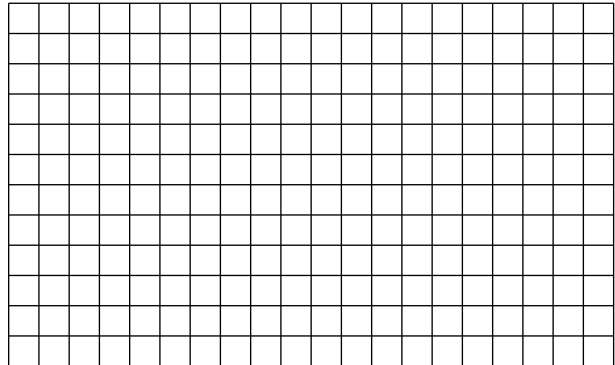
Pregunta: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

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

**2. Piensa qué hay que hacer.**

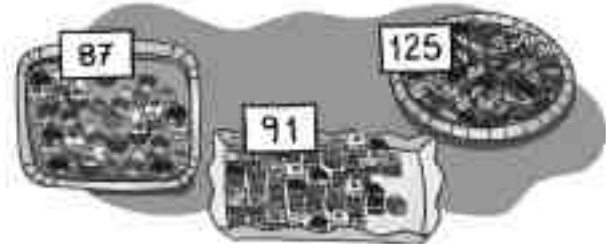
- una suma.
- una multiplicación.
- una suma y una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

En la pastelería *La palmera* hoy han hecho estas 3 bandejas de pasteles.  
¿Cuántos pasteles han hecho en total?



**1. Comprende.**

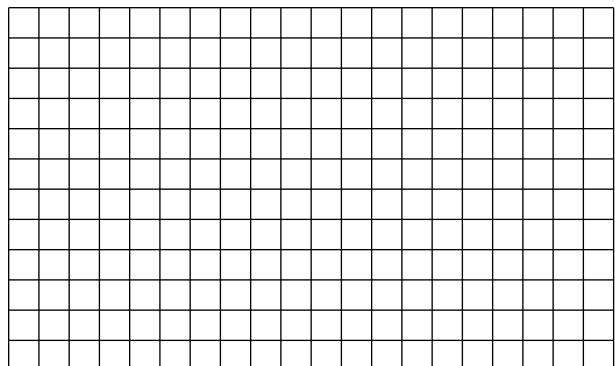
Pregunta: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

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

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una resta.
- una multiplicación.
- una suma.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En la tienda de muebles han puesto las rebajas. ¿Cuántos euros menos cuesta el sofá ahora?

**1. Comprende.**

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

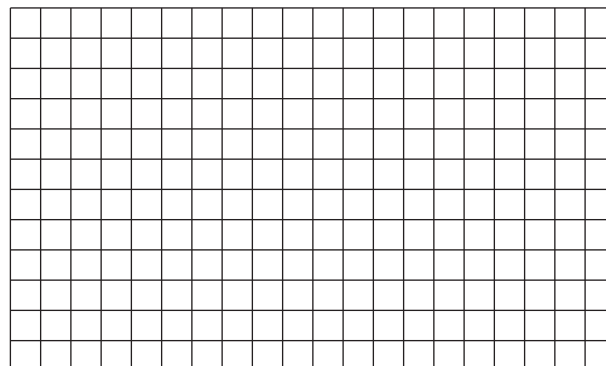
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una resta.  
 una suma y una resta.  
 una suma.

**3. Calcula.**

Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Ángel, el conserje del instituto, tiene una caja con 3.489 bolígrafos. De ellos, 2.576 son azules y el resto son verdes. ¿Cuántos bolígrafos verdes tiene?

**1. Comprende.**

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

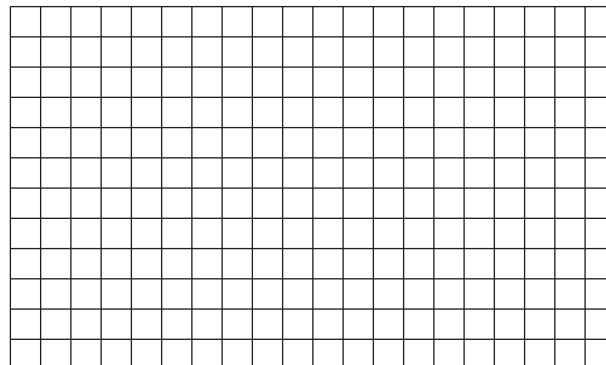
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.  
 una resta.  
 una multiplicación y una resta.

**3. Calcula.**

Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En el estadio de fútbol caben 12.780 personas.  
Se han vendido 8.990 entradas para el partido de hoy.  
¿Cuántas entradas faltan por vender?

### 1. Comprende.

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

\_\_\_\_\_

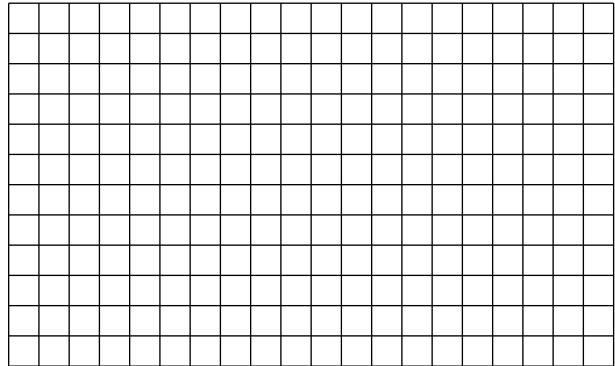
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### 2. Piensa qué hay que hacer.

- una suma y una resta.
- una multiplicación.
- una resta.

### 3. Calcula.



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

¿Cuántos kilómetros más hay que recorrer para llegar desde la estación hasta la pensión que desde la estación hasta el hotel?



### 1. Comprende.

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

\_\_\_\_\_

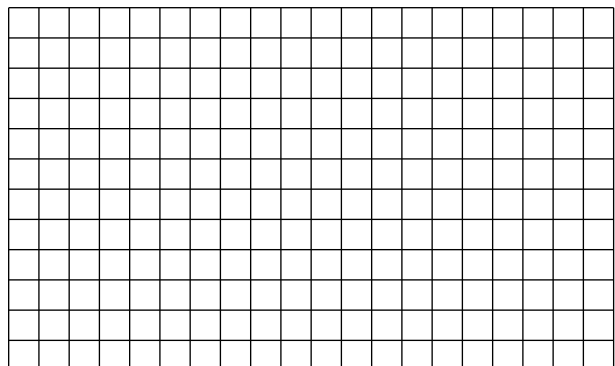
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### 2. Piensa qué hay que hacer.

- una suma.
- una resta.
- una multiplicación.

### 3. Calcula.



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

Tomás está leyendo un libro de aventuras. Lleva leídas 88 páginas y le faltan por leer 136 páginas.  
¿Cuántas páginas tiene el libro que se está leyendo Tomás?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

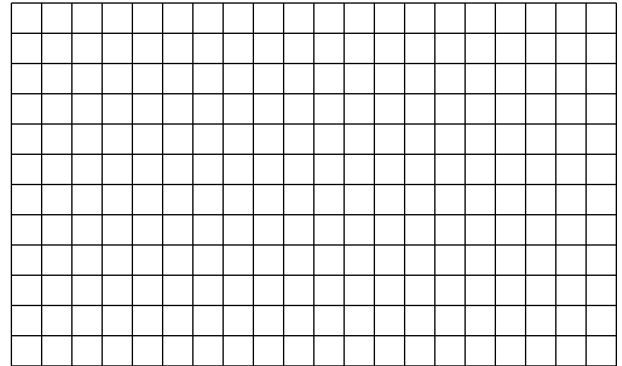
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una resta.
- una suma y una resta.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

En el zoo están pesando a los animales.  
¿Cuántos kilos pesa el tigre menos que el rinoceronte?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

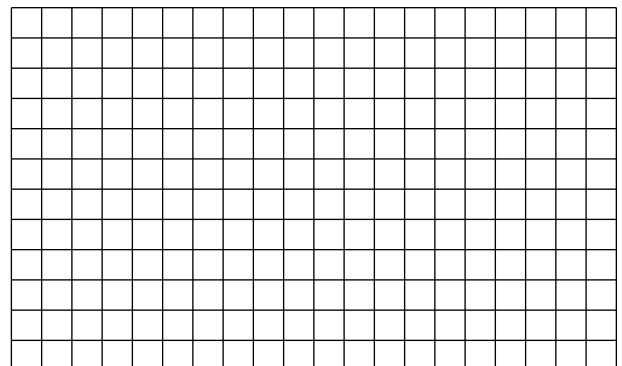
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una resta.
- una resta y una suma.

**3. Calcula.**

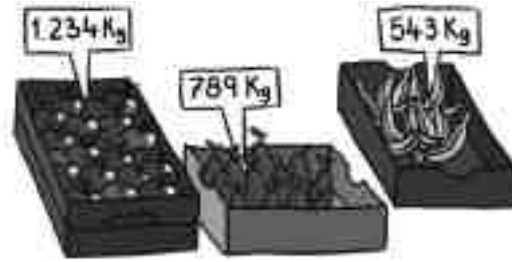


Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

Adrián ha comprado hoy 1 caja de manzanas, 1 caja de plátanos y 1 caja de peras. ¿Cuántos kilos de fruta ha comprado?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

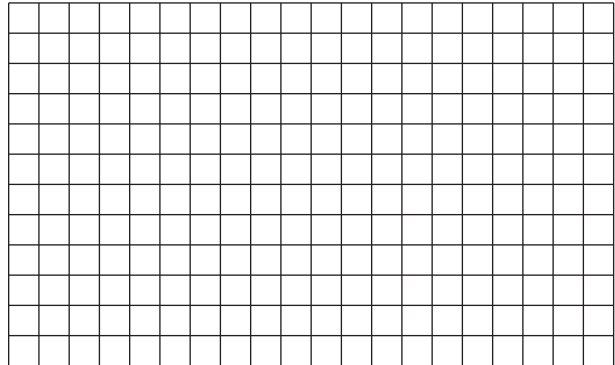
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una multiplicación.
- una suma y una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

Juan necesita un ordenador y una impresora que cuestan 4.532 €. Tiene ahorrados 3.200 €. ¿Cuánto dinero le falta para poder comprar el ordenador y la impresora?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

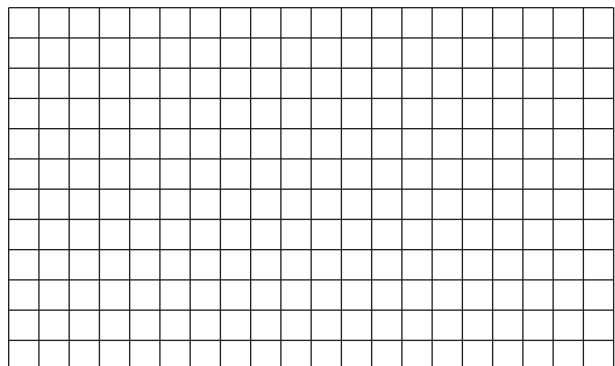
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una resta.
- una suma y una resta.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En mi jardín tengo 21 manzanos como este. ¿Cuántas manzanas puedo recoger?



### 1. Comprende.

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

\_\_\_\_\_

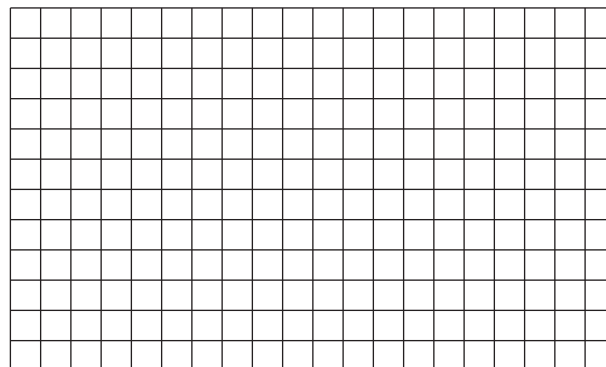
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### 2. Piensa qué hay que hacer.

- una suma.
- una multiplicación.
- una suma y una multiplicación.

### 3. Calcula.



Respuesta: \_\_\_\_\_

En el restaurante de mi pueblo están preparando el salón para la celebración de una boda. Han colocado 110 mesas con 5 sillas cada una. ¿Cuántas personas se podrán sentar?

### 1. Comprende.

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

\_\_\_\_\_

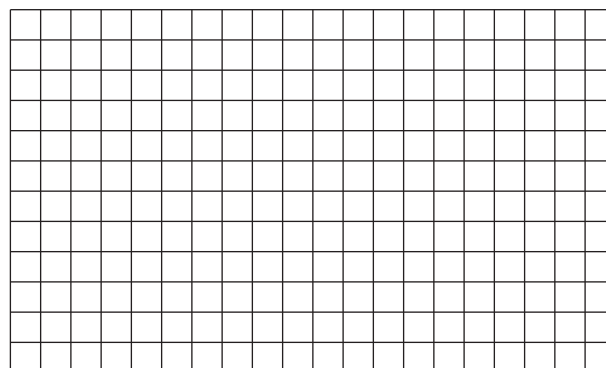
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### 2. Piensa qué hay que hacer.

- una suma.
- una resta y una suma.
- una multiplicación.

### 3. Calcula.



Respuesta: \_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

Leonardo tiene 37 DVD de películas de terror y el doble de películas de risa.

¿Cuántas películas de risa tiene Leonardo?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

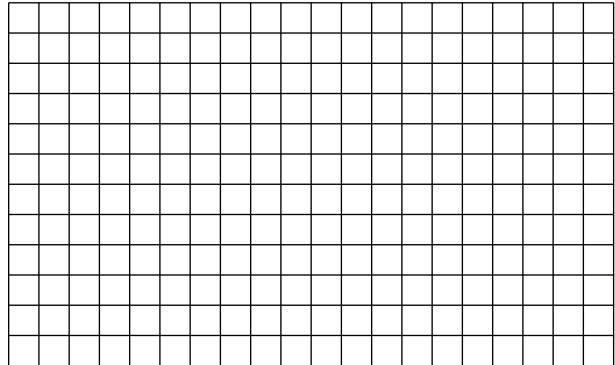
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una resta.
- una multiplicación.
- una suma y una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Carlos quiere saber cuánto cuestan las zapatillas de deporte. El dependiente le ha dicho que cuestan el triple que los zapatos. ¿Cuánto cuestan las zapatillas de deporte?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

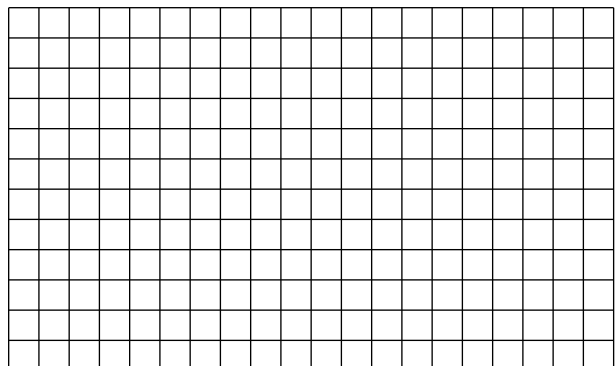
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una multiplicación.
- una suma.
- una resta y una suma.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

La madre de David ha acudido a un concurso de televisión y le han preguntado, ¿cuántos gramos de arroz hay en 6 sacos como este?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

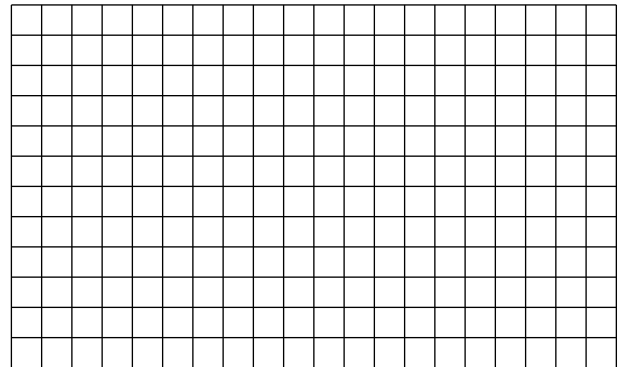
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.  
 una multiplicación.  
 una suma y una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Los tuaregs han llegado al mercado con 50 camellos cargados de mercancías. 5 camellos llevan 138 paquetes de dátiles cada uno. ¿Cuántos paquetes de dátiles llevan en total?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

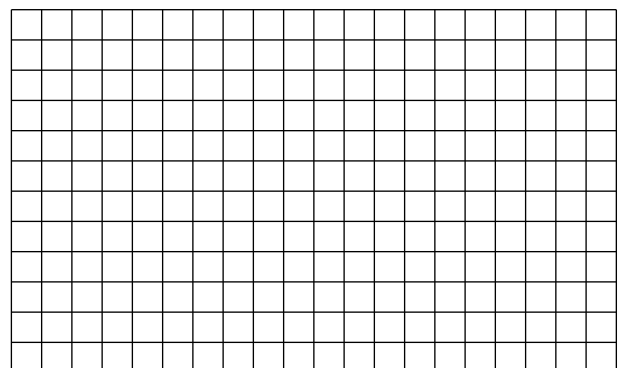
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.  
 una resta.  
 una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En el hotel donde están de vacaciones mis abuelos hay 73 mesas en el comedor y 34 en el jardín.

Para cada una de las mesas hay 8 sillas.

¿Cuántas sillas tienen en total?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

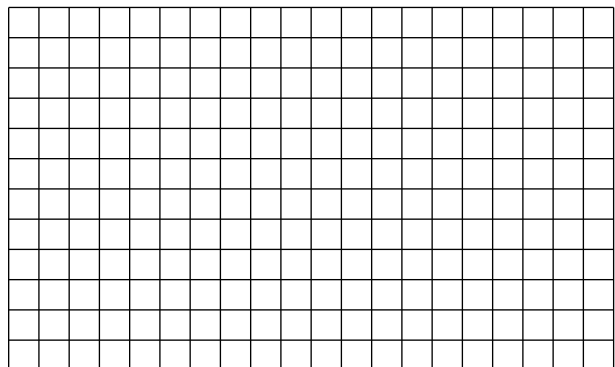
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.  
 una suma y una multiplicación.  
 una resta y una multiplicación.

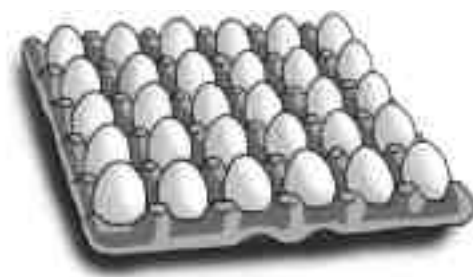
**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Lucas ha comprado 2 cartones de huevos como este. Al colocarlos en el refrigerador se le han roto 7 huevos. ¿Cuántos huevos le quedan en el refrigerador?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

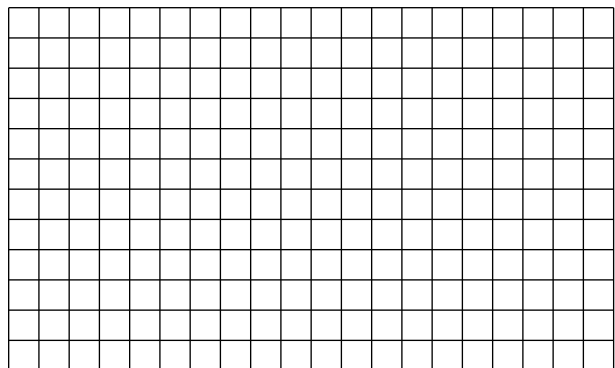
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma y una resta.  
 una multiplicación y una resta.  
 una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En un supermercado tienen que cambiar las ruedas de sus 129 carros. Ya han puesto 342 ruedas. ¿Cuántas ruedas les quedan por poner?

**1. Comprende.**

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

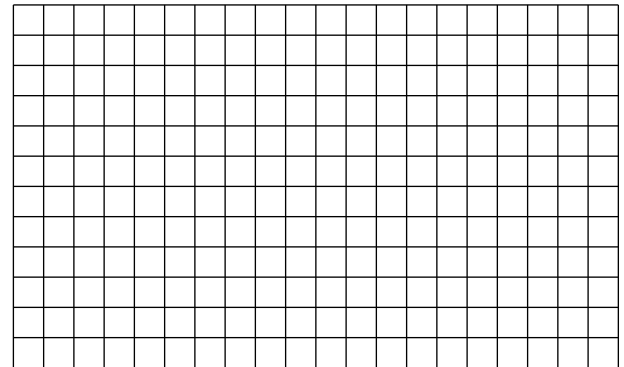
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una resta.  
 una multiplicación y una resta.  
 una suma y una multiplicación.

**3. Calcula.**

Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

A la escuela de cocina acuden cada día 234 alumnos por la mañana y 145 por la tarde. ¿Cuántos alumnos acuden a la escuela de lunes a viernes?

**1. Comprende.**

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

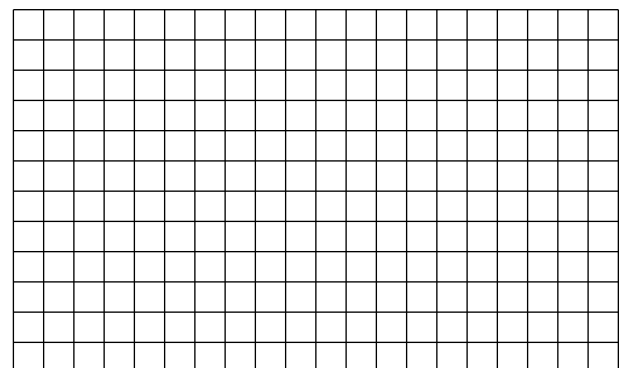
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma y una multiplicación.  
 una resta y una suma.  
 una multiplicación.

**3. Calcula.**

Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

Jaime y su hermana han comprado en la tienda un jersey y dos cazadoras. ¿Cuánto dinero han tenido que pagar?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

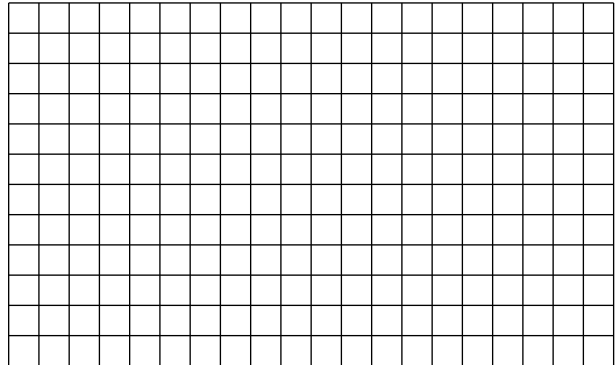
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una resta y una suma.
- una multiplicación y una suma.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Los organizadores de un concierto han vendido 479 entradas como esta. Después de pagar 735 € a los músicos, ¿cuánto dinero les ha quedado?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

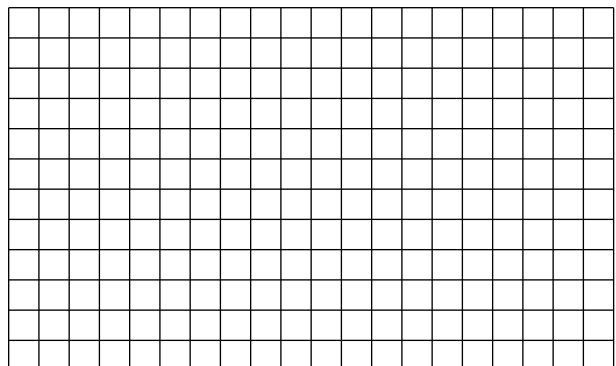
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una multiplicación y una resta.
- una suma y una resta.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

Una fábrica de neumáticos tiene que fabricar ruedas para 232 camiones como este. ¿Cuántas ruedas tienen que fabricar en total?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

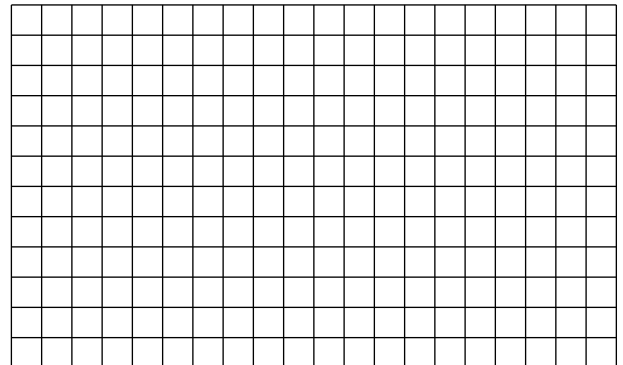
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una resta y una suma.
- una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

La hermana de David tiene 8 cajas de bombones como esta. ¿Cuántos bombones tiene la hermana de David?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

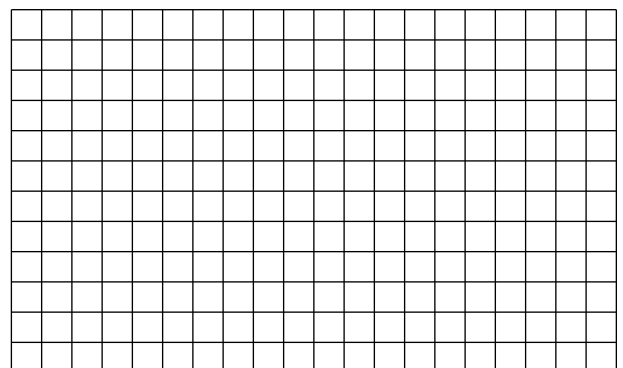
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una suma y una multiplicación.
- una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

Luisa me ha pedido que le ayude a meter estas almendras garrapiñadas en partes iguales en las bolsas. ¿Cuántas almendras garrapiñadas habrá dentro de cada bolsita?

**1. Comprende.**

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

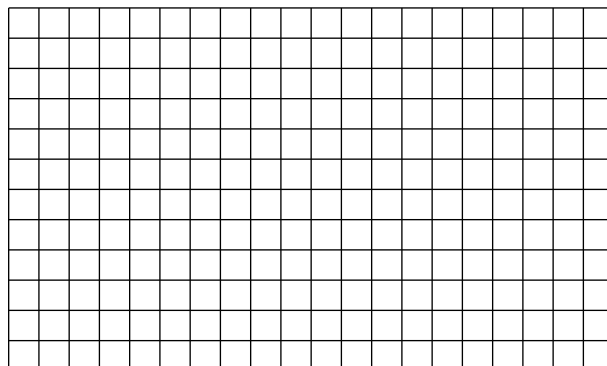
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.  
 una resta.  
 una división.

**3. Calcula.**

Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Mariana tiene en su armario 24 camisetas repartidas en partes iguales en 4 cajones. ¿Cuántas camisetas hay en cada cajón?

**1. Comprende.**

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

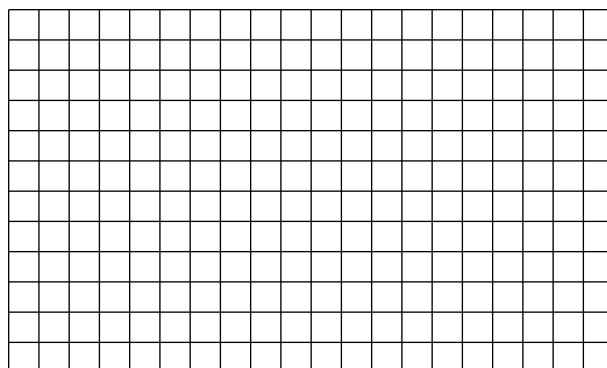
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.  
 una multiplicación.  
 una división.

**3. Calcula.**

Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

Antonio, el del quiosco, ha vendido todos los globos que tenía en partes iguales a 3 hermanos. ¿Cuántos globos ha comprado cada uno de los hermanos?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

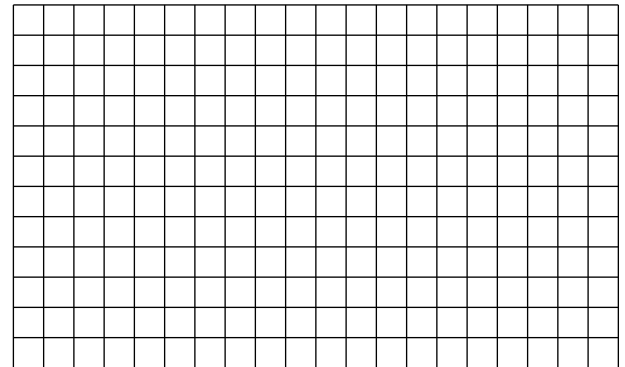
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una división.
- una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

En la escuela de baile de mi barrio hay 48 niños. Los profesores han formado grupos de 6 niños. ¿Cuántos grupos se han formado en total?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

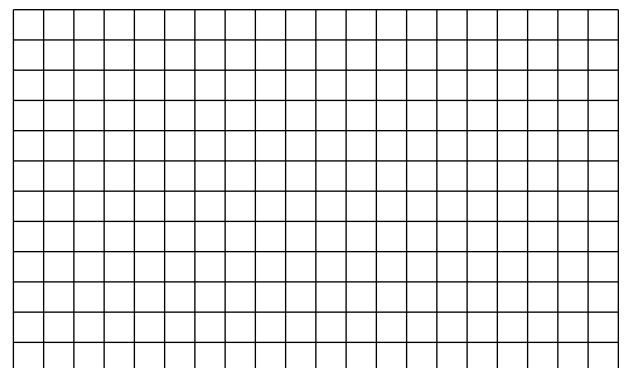
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una resta.
- una división.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En un club de tenis tienen que guardar todas las pelotas en botes como este.

¿Cuántos botes necesitan para guardar 684 pelotas?

**1. Comprende.**

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

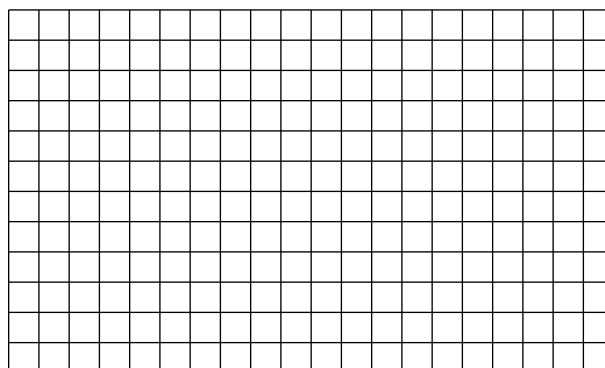
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.  
 una división.  
 una multiplicación.

**3. Calcula.**

Respuesta:

\_\_\_\_\_

María tiene 88 margaritas para hacer 7 ramos iguales. ¿Cuántas margaritas tendrá cada ramo?  
¿Cuántas le sobrarán?

**1. Comprende.**

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

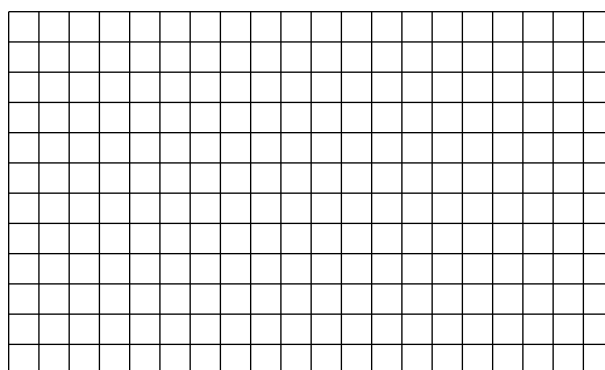
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una multiplicación.  
 una suma y una división.  
 una división.

**3. Calcula.**

Respuesta:

\_\_\_\_\_



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

María del Mar tenía un cesto con 125 mandarinas. Las ha repartido en partes iguales entre sus amigos. ¿Cuántas mandarinas ha recibido cada amigo?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

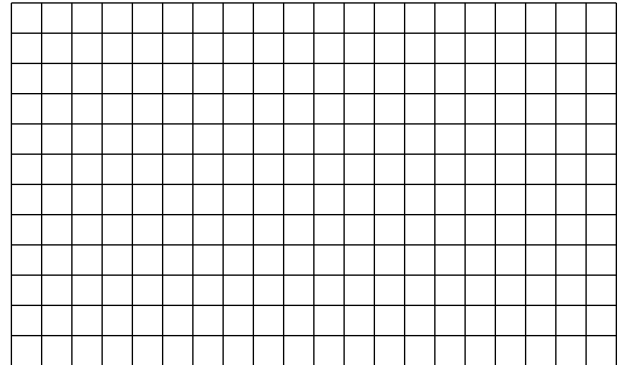
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una resta y una suma.
- una división.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

Entre 4 dependientes han colocado, en partes iguales, 244 latas de tomate en la estantería del supermercado. ¿Cuántas latas ha colocado cada uno?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

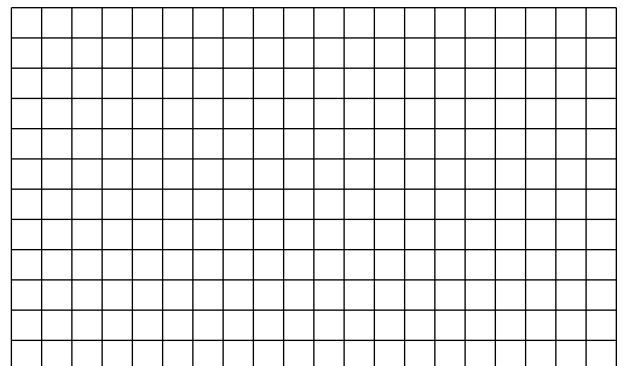
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una multiplicación.
- una resta.
- una división.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En la panadería han amasado 735 barras de pan.  
Las tienen que colocar, en partes iguales, en 7 bandejas.  
¿Cuántas barras se colocarán en cada bandeja?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

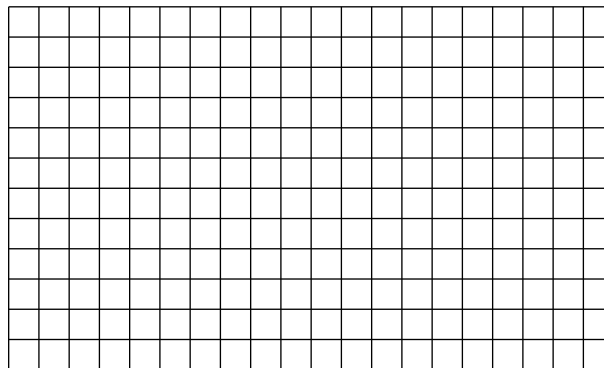
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una división.  
 una suma.  
 una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

En el embarcadero hay 160 personas esperando a la barca para cruzar el río.  
¿Cuántos viajes tendrá que hacer la barca para cruzar el río a todas esas personas?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

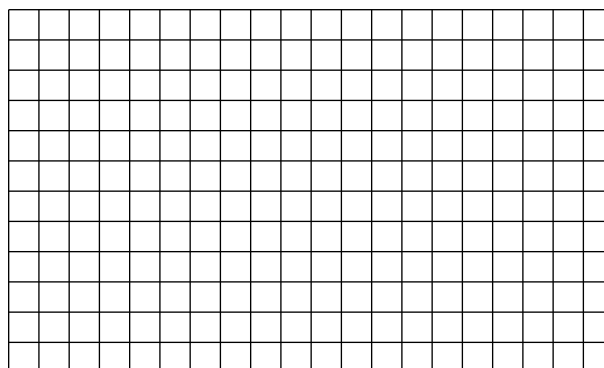
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.  
 una división.  
 una suma y una resta.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En la frutería tienen 255 kg de patatas. ¿Cuántos sacos como estos pueden llenar?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

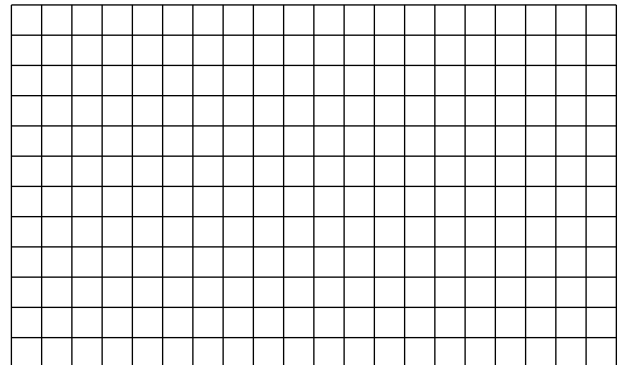
**2. Piensa qué hay que hacer.**

una división.

una resta y una suma.

una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

En el aeropuerto, un empleado tiene que colocar, en partes iguales, 344 bandejas de comida en 4 aviones. ¿Cuántas bandejas de comida irán en cada avión?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

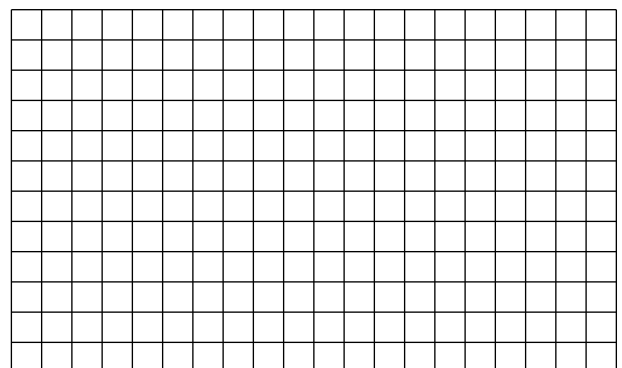
**2. Piensa qué hay que hacer.**

una suma.

una resta.

una división.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En una bodega hay 87 litros de zumo de limón y 51 litros de agua. Para hacer limonada mezclan el zumo de limón y el agua en una botella como esta. ¿Cuántas botellas se llenarán en total?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

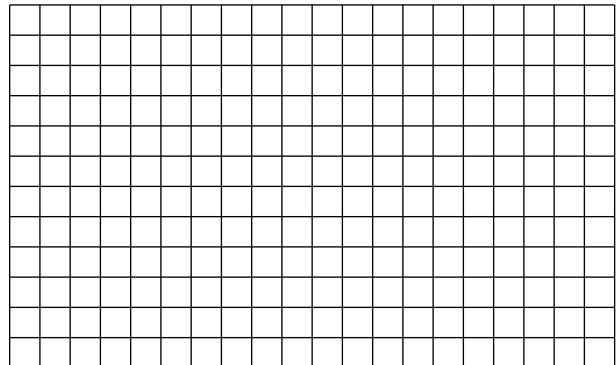
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una suma y una división.
- una multiplicación y una suma.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

La madre de Miguel le regala una bolsa con 100 canicas para repartir en partes iguales entre sus 5 amigos. Miguel se queda con 25 y el resto lo reparte. ¿Cuántas canicas le tocarán a cada uno?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

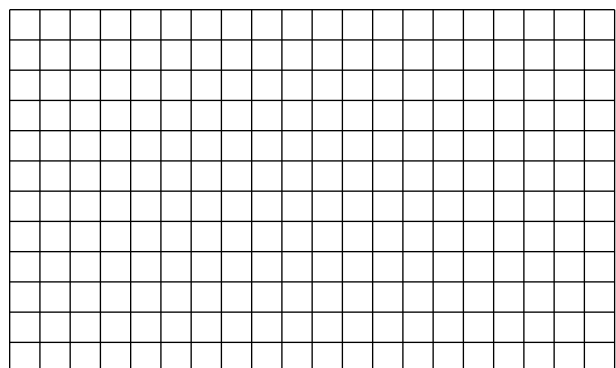
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una resta y una división.
- una suma y una resta.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En la fiesta de cumpleaños de Sergio hay 275 bocadillos.  
65 bocadillos son de jamón york, 84 son de queso  
y el resto de salami.  
¿Cuántos bocadillos de salami hay?

### 1. Comprende.

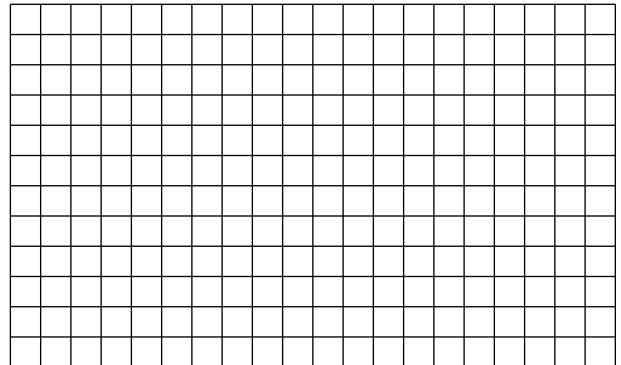
Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

### 3. Calcula.



### 2. Piensa qué hay que hacer.

- una suma.
- una suma y una resta.
- una multiplicación y una suma.

Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

¿Cuántos euros pagará Pascual  
por pasar 9 días en el albergue  
y recibir una clase de vuelo  
sin motor?



### 1. Comprende.

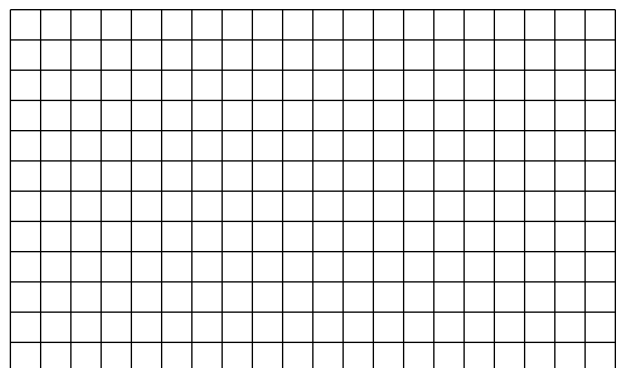
Pregunta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

### 3. Calcula.



### 2. Piensa qué hay que hacer.

- una suma.
- una resta.
- una multiplicación y una suma.

Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En la perrera municipal hay 255 perros.  
Un tercio de los perros tienen menos de 1 año.  
¿Cuántos perros son menores de un año?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

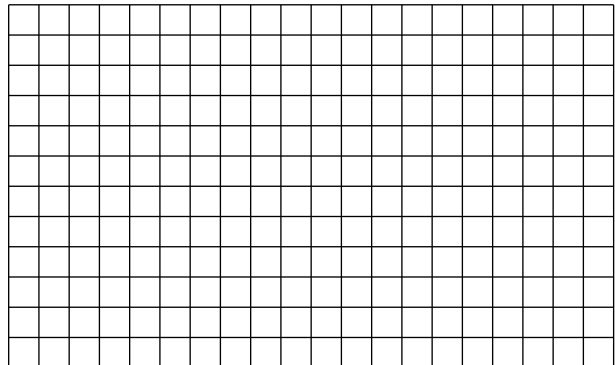
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una multiplicación.
- una división.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

En la joyería de Marta han recibido un pedido con 95 relojes para chico y 57 relojes para chica. ¿Cuántas cajas como esta necesitarán para guardarlos?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

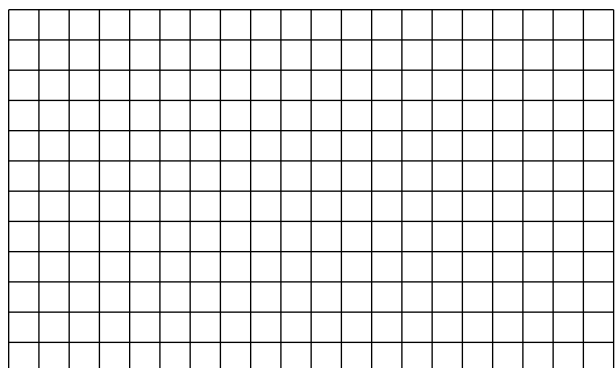
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una multiplicación y una suma.
- una suma y una división.

**3. Calcula.**



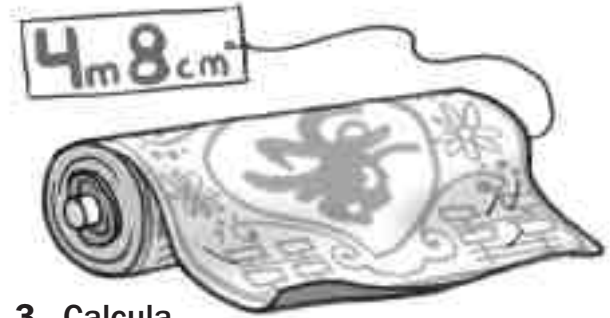
Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En la mercería *Rocío de la Hoz* han recibido una exclusiva pieza de tela de China.

¿Cuántos centímetros mide la pieza de tela?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

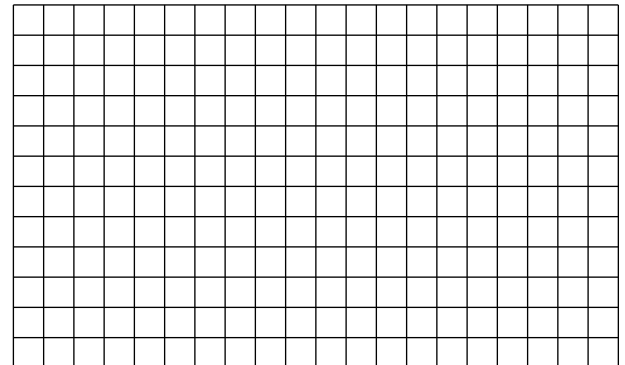
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una resta.
- una multiplicación y una suma.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

Para batir el récord del polideportivo, un nadador ha recorrido una distancia de 2 km y 500 m.

¿Cuántos metros ha recorrido en total?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

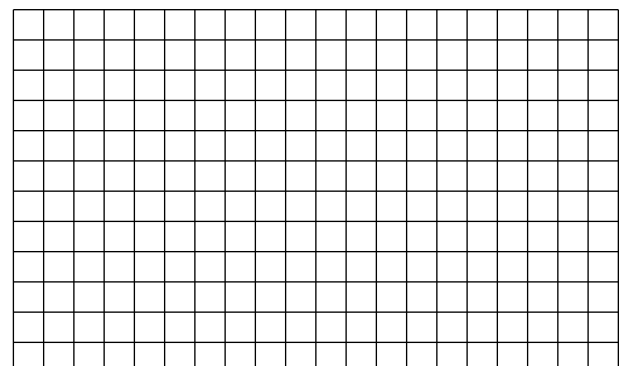
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una multiplicación y una suma.
- una división y una suma.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_





Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

A la perra de Guillermo y Amalia le faltan 20 días para cumplir 4 años.

¿Cuántos días tiene la perra de Guillermo?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

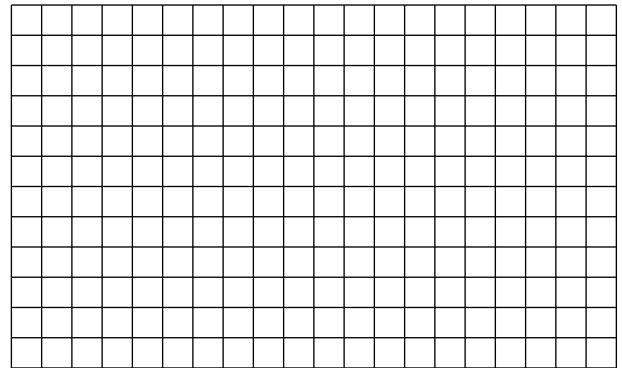
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una resta.
- una multiplicación y una resta.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

El padre de Marcos se va a echar la siesta durante una hora.

¿A qué hora se despertará?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

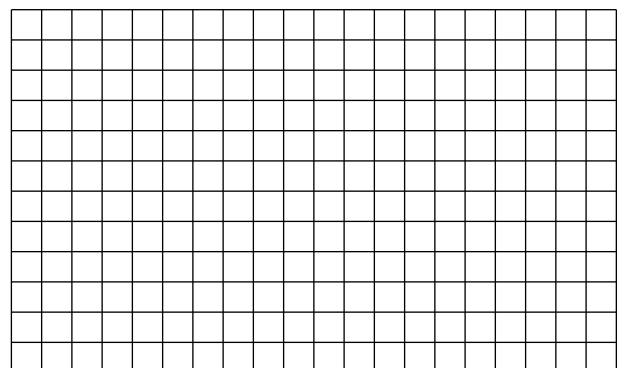
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una multiplicación y una suma.
- una suma y una resta.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



# 4 PRIMARIA

## Operaciones

Ficha 1	Suma (propiedad conmutativa y asociativa) . . .	53
Ficha 2	Sumas y restas combinadas sin paréntesis . . .	54
Ficha 3	Sumas y restas combinadas con paréntesis . . .	55
Ficha 4	Multiplicaciones por un dígito llevando . . . . .	56
Ficha 5	Multiplicaciones (propiedades conmutativa y asociativa) . . . . .	57
Ficha 6	Multiplicaciones por dos dígitos llevando . . . .	58
Ficha 7	Multiplicaciones por una y dos cifras llevando y sin llevar . . . . .	59
Ficha 8	Multiplicaciones por tres cifras . . . . .	60
Ficha 9	Multiplicaciones por una, dos y tres cifras . . . .	61
Ficha 10	Sumas, restas y multiplicaciones. Propiedad distributiva . . . . .	62
Ficha 11	Sumas, restas y multiplicaciones . . . . .	63
Ficha 12	Divisiones con el divisor de una cifra, exactas y enteras . . . . .	64
Ficha 13	Divisiones con el divisor de una cifra y prueba de la división . . . . .	65
Ficha 14	Divisiones con el divisor de una cifra con ceros en el cociente . . . . .	66
Ficha 15	Divisiones con el divisor de dos cifras mayor y menor que las primeras dos cifras del dividendo . . . . .	67
Ficha 16	Divisiones con el divisor de dos cifras, mayor y menor que las primeras dos cifras del dividendo . . . . .	68
Ficha 17	Propiedad de la división exacta . . . . .	69
Ficha 18	Representación y comparación de fracciones . . .	70
Ficha 19	Fracción de un número . . . . .	71
Ficha 20	Lectura de decimales . . . . .	72

## Problemas

Ficha 1	Sumas de tres sumandos . . . . .	73
Ficha 2	Restas llevando . . . . .	74
Ficha 3	Suma o resta . . . . .	75
Ficha 4	Problemas de dos operaciones (suma y resta) . . . . .	76
Ficha 5	Multiplicaciones por números de una cifra . . . . .	77
Ficha 6	Multiplicaciones por números de dos cifras . . . . .	78
Ficha 7	Problemas de dos operaciones (suma y multiplicación/multiplicación y resta) . . . . .	79
Ficha 8	División exacta . . . . .	80
Ficha 9	División entera . . . . .	81
Ficha 10	División entera y división exacta . . . . .	82
Ficha 11	División (divisor de dos cifras mayor que las primeras dos cifras del dividendo) . . .	83
Ficha 12	División (divisor de dos cifras mayor que las primeras dos cifras del dividendo) . . .	84
Ficha 13	Problemas de dos operaciones (suma y división/resta y división) . . . . .	85
Ficha 14	Problemas de dos operaciones (suma y división/resta y división) . . . . .	86
Ficha 15	División. Multiplicación . . . . .	87
Ficha 16	Suma. División . . . . .	88
Ficha 17	Resta. División . . . . .	89
Ficha 18	Problemas de dos operaciones (suma y resta/resta y suma) . . . . .	90
Ficha 19	Problemas de dos operaciones (resta y división/multiplicación y división) . . . . .	91
Ficha 20	Tiempo (cuánto tarda, en horas completas y en horas y media) . . . . .	92
Ficha 21	Tiempo (cuánto tarda, en horas completas y en horas y media) . . . . .	93
Ficha 22	Fracciones (la fracción de un número) . . . . .	94
Ficha 23	Longitud . . . . .	95
Ficha 24	Capacidad y masa . . . . .	96



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

- **Aplica la propiedad conmutativa de la suma y 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 la propiedad asociativa de la suma y 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 los paréntesis de dos formas distintas y comprueba el resultado.**

$$52 + 16 + 30$$

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

$$93 + 70 + 8$$

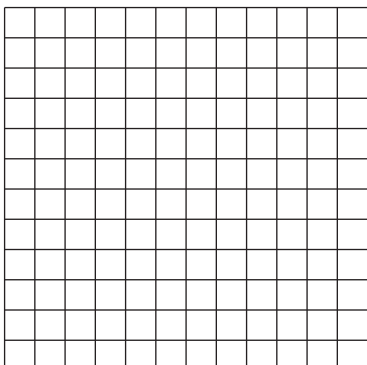
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

$$250 + 27 + 11$$

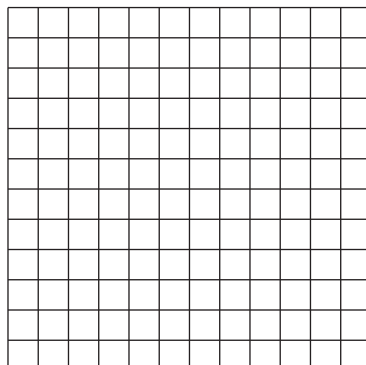
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

- **Coloca y suma.**

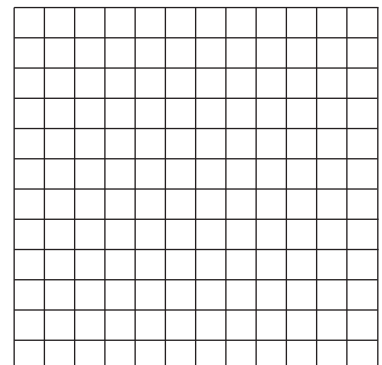
$$899 + 5 + 2.255$$



$$2.255 + 899 + 5$$



$$5 + 2.255 + 899$$



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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.**

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{000}} \\ - 475 \\ \hline 124 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 320 \\ - \boxed{\phantom{000}} \\ \hline 235 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{000}} \\ - 277 \\ \hline 579 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 427 \\ - \boxed{\phantom{000}} \\ \hline 352 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{000}} \\ + 496 \\ \hline 825 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{000}} \\ + 521 \\ \hline 972 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 621 \\ + \boxed{\phantom{000}} \\ \hline 815 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 792 \\ + \boxed{\phantom{000}} \\ \hline 900 \end{array}$$

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

**• Resuelve.**

$64 + (51 - 21) =$  \_\_\_\_\_

$63 + (71 - 31) =$  \_\_\_\_\_

$33 + (56 - 27) =$  \_\_\_\_\_

$75 + (92 - 18) =$  \_\_\_\_\_

**• Resuelve.**

$30 - (15 + 7) =$  \_\_\_\_\_

$57 - (38 + 14) =$  \_\_\_\_\_

$50 - (26 + 9) =$  \_\_\_\_\_

$62 - (32 + 8) =$  \_\_\_\_\_

**• Resuelve.**

$9 - 4 + 5 =$  \_\_\_\_\_

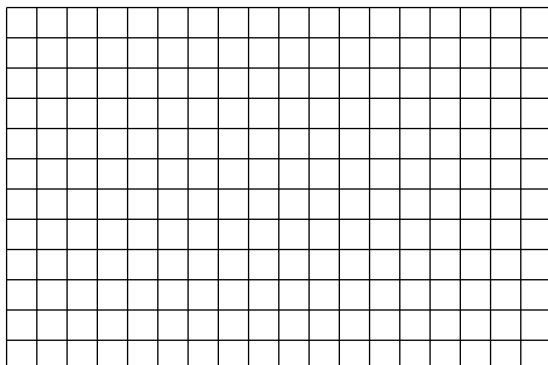
$8 + (5 - 4) =$  \_\_\_\_\_

$17 - (11 + 3) =$  \_\_\_\_\_

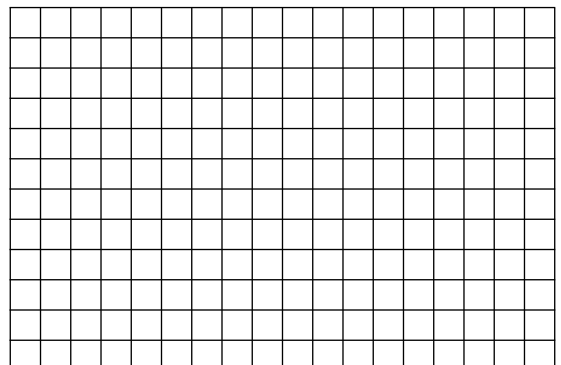
$26 - 14 + 4 =$  \_\_\_\_\_

**• Escribe, con cada grupo de números, dos sumas y restas combinadas.**

43      60      29



214      63      375



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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.**

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

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

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

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

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

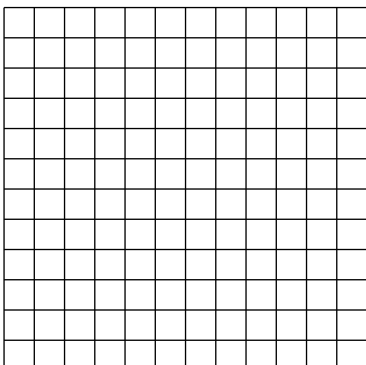
$$\begin{array}{r} 1907 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

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

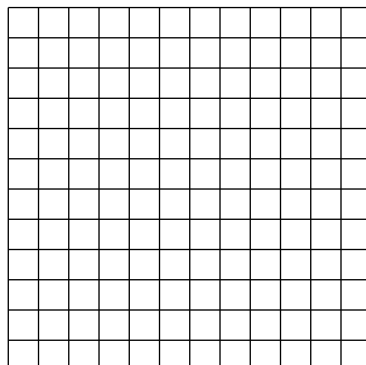
$$\begin{array}{r} 6075 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

• **Coloca y multiplica.**

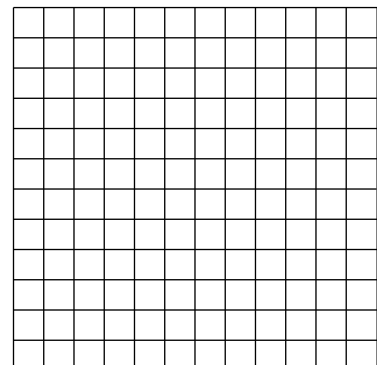
$$4.723 \times 6$$



$$583 \times 5$$



$$3.456 \times 9$$





Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **Completa y resuelve.**

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

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

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

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

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

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

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

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

• **Resuelve.**

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

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

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

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

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

• **Coloca el paréntesis y resuelve.**

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

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

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

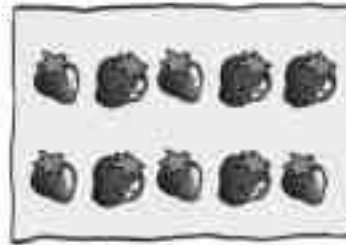
$2 \times 3 \times 5 = 6 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

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

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

• **Observa los dibujos y escribe la multiplicación que corresponda.**







Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **Multiplica.**

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

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

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

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

$$\begin{array}{r} 49 \\ \times 36 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57 \\ \times 48 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \\ \times 29 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 73 \\ \times 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 248 \\ \times 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 256 \\ \times 35 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 476 \\ \times 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 582 \\ \times 65 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1632 \\ \times 44 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2532 \\ \times 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1342 \\ \times 72 \\ \hline \end{array}$$

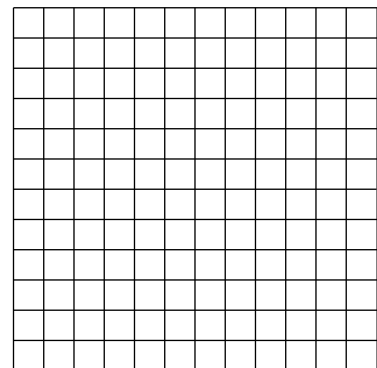
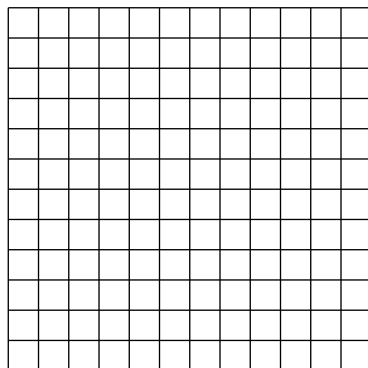
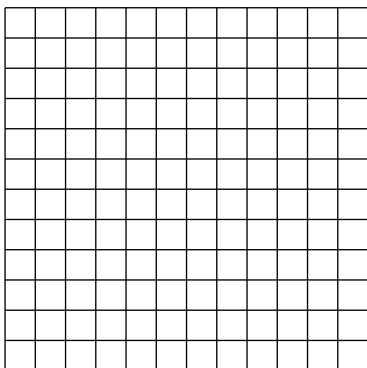
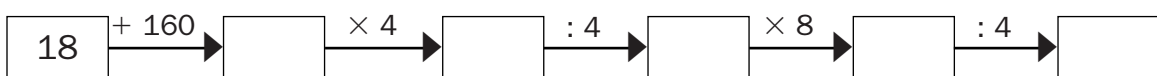
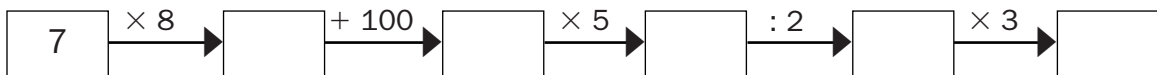
$$\begin{array}{r} 2453 \\ \times 20 \\ \hline \end{array}$$

• **Coloca y multiplica.**

$$35 \times 42$$

$$428 \times 24$$

$$1.248 \times 45$$

• **Completa las series.**

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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 y multiplica.**

$$1.453 \times 52$$


$$2.629 \times 34$$


$$3.514 \times 56$$


Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **Multiplica.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

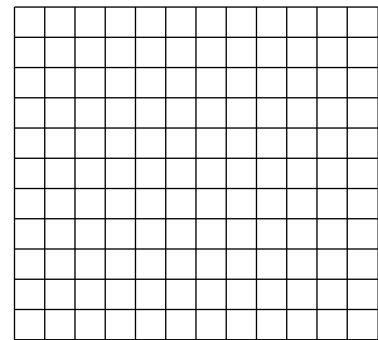
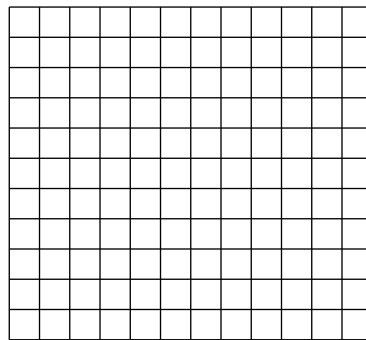
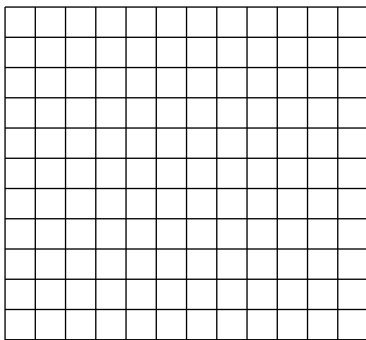
$$\begin{array}{r} 348 \\ \times 564 \\ \hline \end{array}$$

• **Coloca y multiplica.**

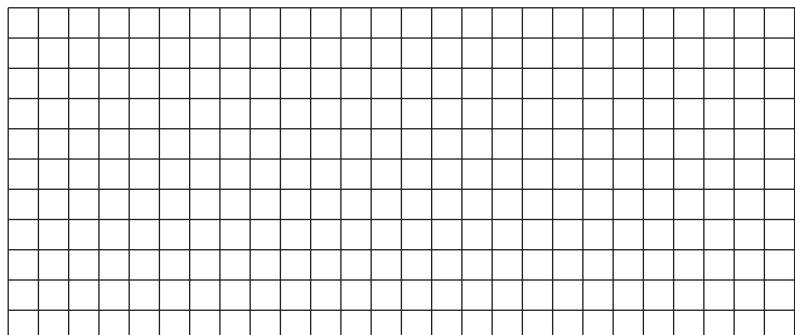
$$436 \times 274$$

$$371 \times 423$$

$$687 \times 356$$

• **Escribe y calcula tres multiplicaciones con los números dados.**

243    126    38



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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.**

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

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

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

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

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

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

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

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

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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 y haz la prueba.**

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

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

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

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

• **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.**

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

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

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

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

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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 multiplicaciones y calcula.**

$203 + 203 + 203 = \underline{\hspace{10cm}}$

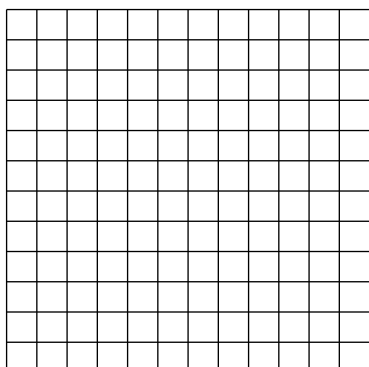
$9.076 + 9.076 = \underline{\hspace{10cm}}$

$495 + 495 + 495 + 495 = \underline{\hspace{10cm}}$

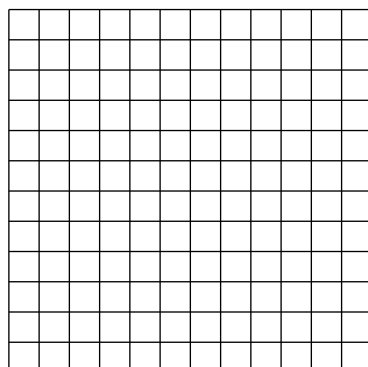
$1.249 + 1.249 + 1.249 + 1.249 + 1.249 = \underline{\hspace{10cm}}$

• **Coloca y calcula.**

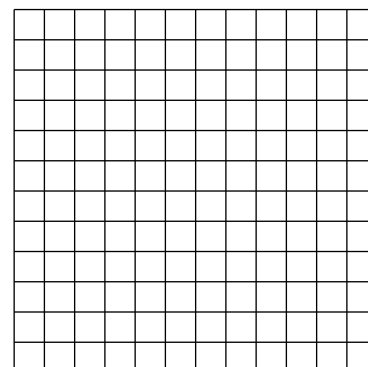
$$32.850 - 5.704$$



$$2.999 + 60.093$$



$$83.609 \times 46$$



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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 si es una división exacta o entera.**

$19 : 2 = \boxed{\phantom{00}} \blacktriangleright \underline{\hspace{2cm}}$

$7 : 2 = \boxed{\phantom{00}} \blacktriangleright \underline{\hspace{2cm}}$

$25 : 6 = \boxed{\phantom{00}} \blacktriangleright \underline{\hspace{2cm}}$

$57 : 8 = \boxed{\phantom{00}} \blacktriangleright \underline{\hspace{2cm}}$

$10 : 3 = \boxed{\phantom{00}} \blacktriangleright \underline{\hspace{2cm}}$

$37 : 9 = \boxed{\phantom{00}} \blacktriangleright \underline{\hspace{2cm}}$

• **Divide.**

$924 \overline{) 7}$

$153 \overline{) 3}$

$216 \overline{) 4}$

$225 \overline{) 9}$

$173 \overline{) 5}$

$649 \overline{) 7}$

$931 \overline{) 6}$

$457 \overline{) 8}$

$3259 \overline{) 9}$

$2604 \overline{) 4}$

$1056 \overline{) 8}$

$6854 \overline{) 7}$





Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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 y haz la prueba.**

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

• **Coloca, divide y haz la prueba.**

$606 : 3$	$1.808 : 2$

• **Completa.**

$60 \xrightarrow{\times 5} \square \xrightarrow{: 2} \square \xrightarrow{: 10} \square \xrightarrow{\times 25} \square \xrightarrow{: 3} \square$

$90 \xrightarrow{\times 4} \square \xrightarrow{: 10} \square \xrightarrow{\times 9} \square \xrightarrow{\times 6} \square \xrightarrow{\times 2} \square$

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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 y divide.**

$25.395 : 45$

$2.453 : 75$

$37.255 : 96$

$2.289 : 67$

$5.876 : 91$

$24.978 : 37$

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **Divide.**

$$85 \overline{) 25}$$

$$78 \overline{) 15}$$

$$94 \overline{) 14}$$

$$56 \overline{) 12}$$

$$93 \overline{) 37}$$

$$45 \overline{) 21}$$

$$38 \overline{) 18}$$

$$74 \overline{) 26}$$

• **Coloca y divide.**

$$768 : 25$$


$$963 : 38$$


$$5.429 : 37$$


$$4.527 : 18$$


$$42.120 : 45$$


$$34.298 : 36$$


Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **Completa.**

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

• **Completa.**

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

• **Completa.**

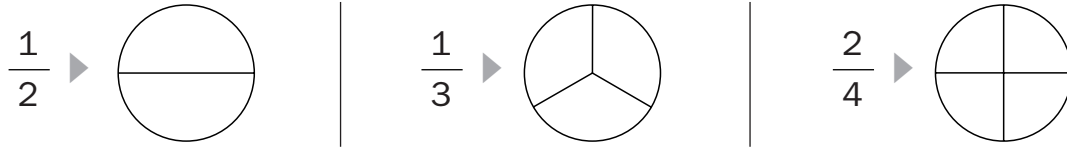
$\begin{array}{c} 24 : 4 = \underline{\quad} \\ \times 2 \downarrow \quad \downarrow \\ 48 : \underline{\quad} = \underline{\quad} \end{array}$	$\begin{array}{c} 36 : 9 = \underline{\quad} \\ \times 3 \downarrow \quad \downarrow \\ 108 : \underline{\quad} = \underline{\quad} \end{array}$	$\begin{array}{c}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

• **Calcula.**

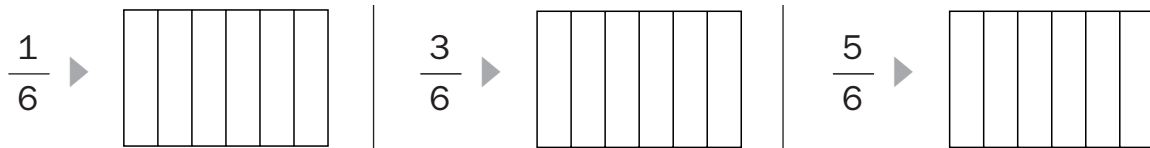
8.000 : 1.000 = _____	300 : 100 = _____
630 : 70 = _____	5.600 : 800 = _____
3.600 : 40 = _____	42.000 : 60 = _____
45.000 : 500 = _____	27.000 : 3.000 = _____

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

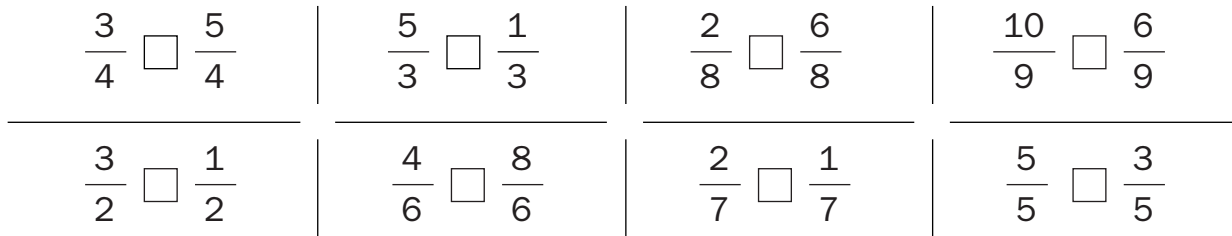
- **Colorea lo que representa cada fracción.**



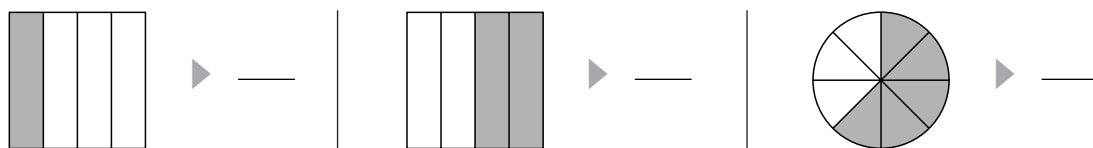
- **Colorea lo que representa cada fracción.**



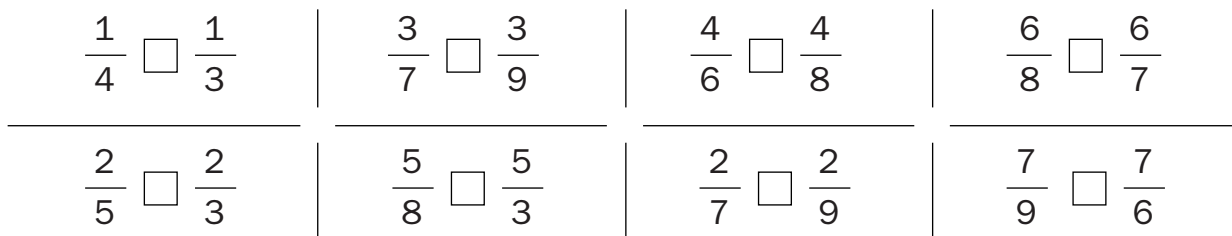
- **Escribe > o < según corresponda.**



- **Escribe la fracción que representa la parte coloreada.**



- **Escribe > o < según corresponda.**



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **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.**

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

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

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

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

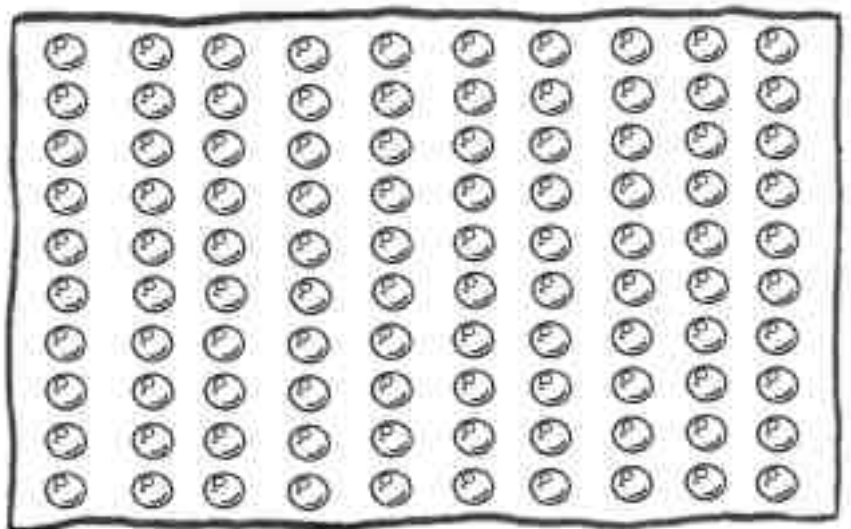
• **Calcula y colorea las bolas según la clave.**

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

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

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

De amarillo El resto

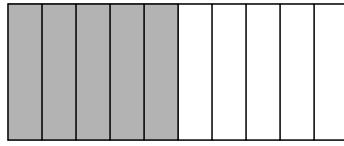


Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

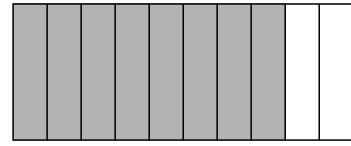
- **Observa, completa y escribe la fracción correspondiente.**



\_\_\_\_\_ décimas



\_\_\_\_\_ décimas



\_\_\_\_\_ décimas

- **Escribe en forma de decimal. Después, escribe cómo se lee.**

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


---

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


---

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


---

- **Escribe en forma de fracción.**

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

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

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

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

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

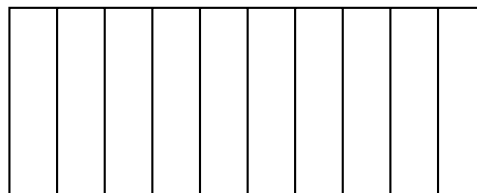
$\text{siete décimas} = \underline{\hspace{2cm}}$

- **Colorea.**

De rojo 3 décimas

De azul 2 décimas

De amarillo 4 décimas





Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En el pueblo de Elena hay 3 urbanizaciones. En la más grande viven 879 vecinos, en la mediana 564 y en la más pequeña 115. ¿Cuántos vecinos viven en las 3 urbanizaciones?

**1. Comprende.**

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

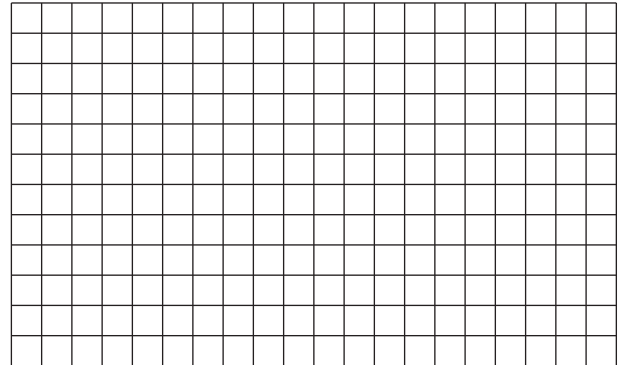
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.  
 una multiplicación.  
 una suma y una multiplicación.

**3. Calcula.**

Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

A lo largo de la semana, en el lavadero de coches Ortiz han ingresado estas 3 cantidades.

¿Cuánto dinero han ganado al final de la semana?

**1. Comprende.**

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

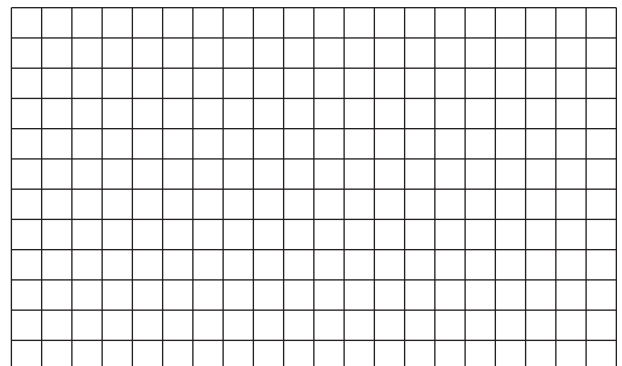
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.  
 una resta.  
 una multiplicación.

**3. Calcula.**

Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_







Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

Antonio le ha regalado a cada uno de sus sobrinos una videoconsola. ¿Cuánto dinero se ha gastado Antonio en la compra de 6 videoconsolas?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

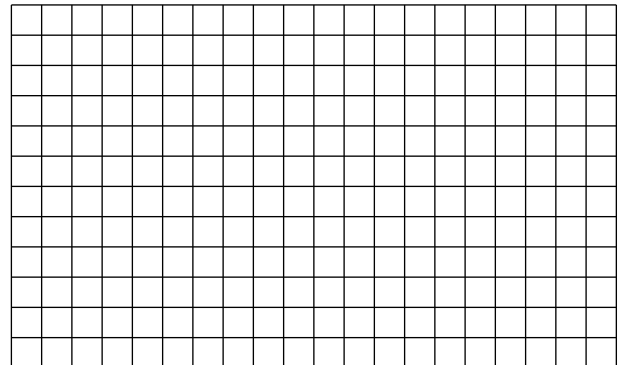
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una multiplicación.
- una suma y una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

Un autobús de línea hace 4 viajes cada día. En cada viaje transporta 119 viajeros. ¿Cuántos pasajeros transporta al día?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

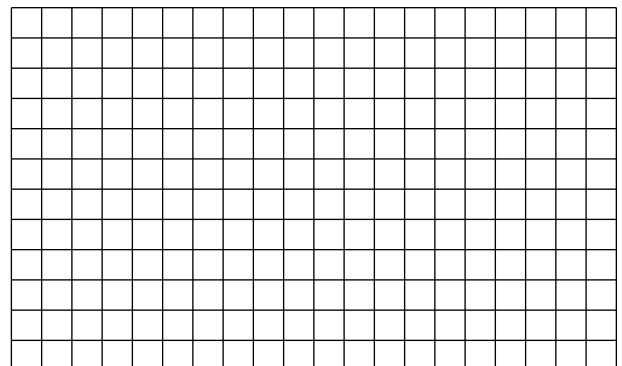
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una resta y una suma.
- una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_









Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

El profesor de dibujo reparte en partes iguales  
255 pinceles a 8 clases del instituto.

¿Cuántos pinceles repartió en cada clase?

¿Cuántos le sobraron?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

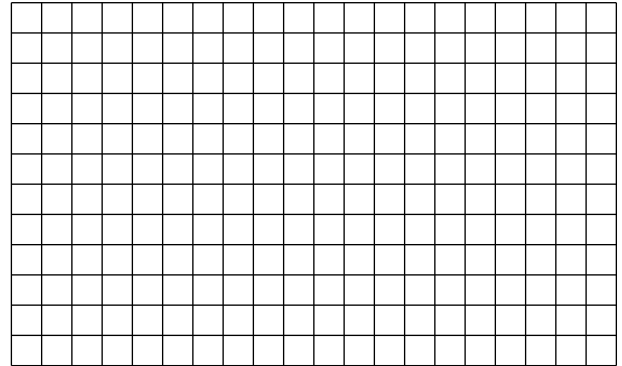
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.  
 una división.  
 una suma y una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

Joaquina utiliza el zumo de 360 mandarinas  
para hacer 8 tartas iguales.

¿Cuántas mandarinas emplea en cada tarta?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

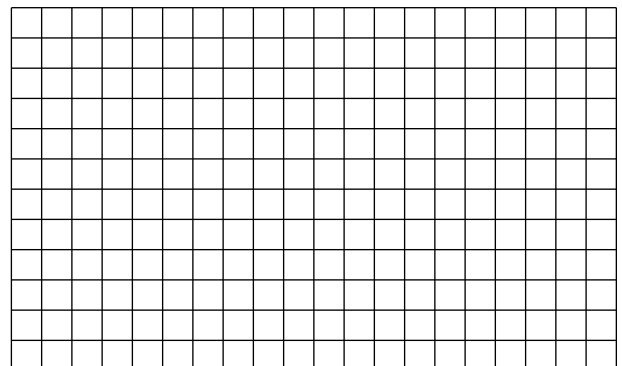
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.  
 una división.  
 una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

La tía Aurelia ha comprado estos árboles para plantar en su huerta.  
¿Cuántas filas de 7 árboles cada una se pueden formar en la huerta?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

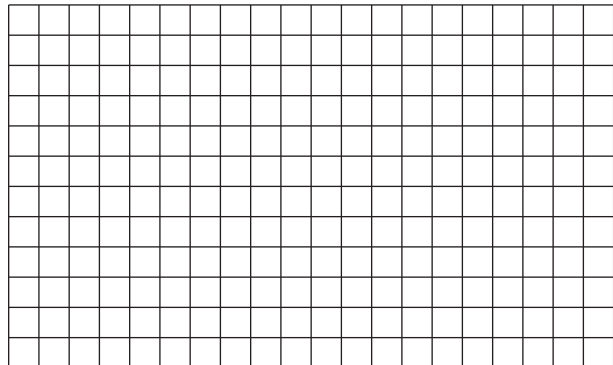
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una división.
- una suma y una división.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

4 operarios han descargado de un camión, en partes iguales, 432 radiadores.  
¿Cuántos radiadores ha descargado cada uno de los operarios?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

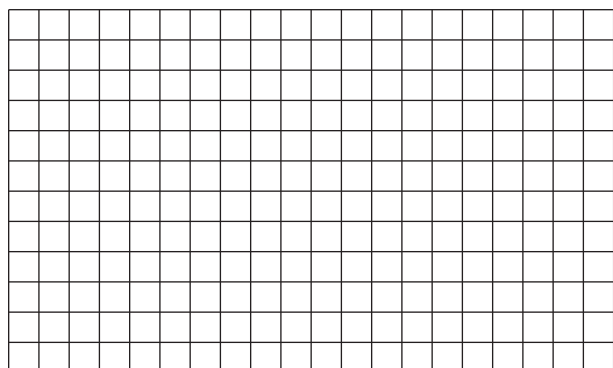
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una división.
- una resta.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En un libro de paisajes hay 2.976 fotografías.  
 En cada página del libro hay 12 fotografías.  
 ¿Cuántas páginas tiene este libro?

**1. Comprende.**

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

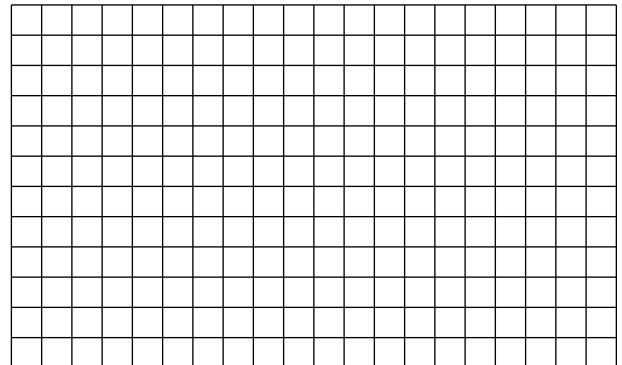
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.  
 una división.  
 una multiplicación.

**3. Calcula.**

Respuesta:

\_\_\_\_\_

Paco ha recogido 875 naranjas y las ha metido  
 en bolsas de 25 naranjas cada una.  
 ¿Cuántas bolsas de naranjas ha llenado?

**1. Comprende.**

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

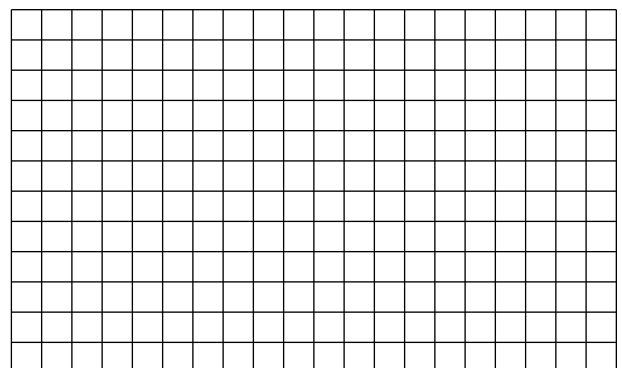
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.  
 una división.  
 una multiplicación.

**3. Calcula.**

Respuesta:

\_\_\_\_\_



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

El club de jubilados ha organizado una visita al Museo de la Ciudad. El autobús cuesta 137 € y las entradas 238 €. ¿Cuánto le cuesta la visita a cada uno de los 75 jubilados?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

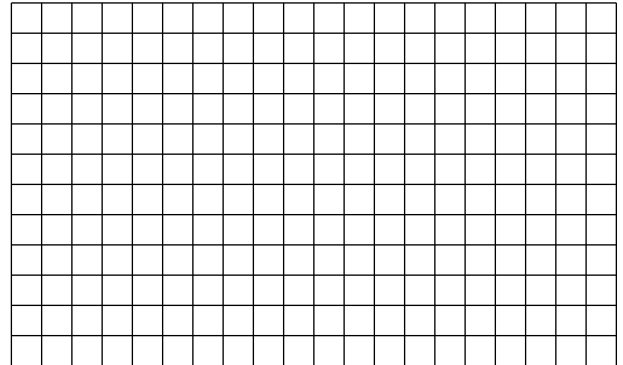
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una división.
- una suma y una división.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

En una fábrica hicieron ayer 952 metros de hilo. Hoy han hecho 472 metros menos que ayer. ¿Cuántos carretes podrán preparar con los metros de hilo que han hecho hoy?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

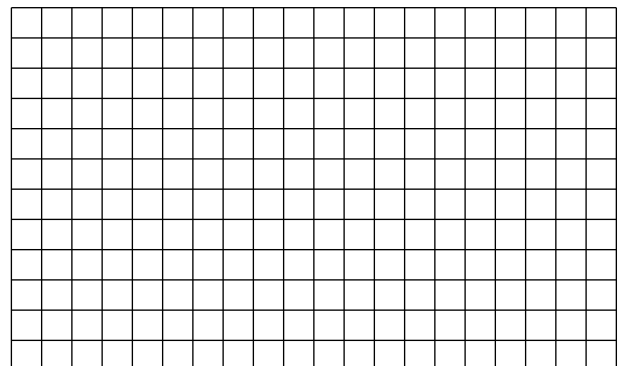
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una resta.
- una división.
- una resta y una división.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En el cine *Versalles* han vendido 78 entradas para el estreno de hoy.  
Si han recaudado en total 624 €, ¿cuánto cuesta cada entrada?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

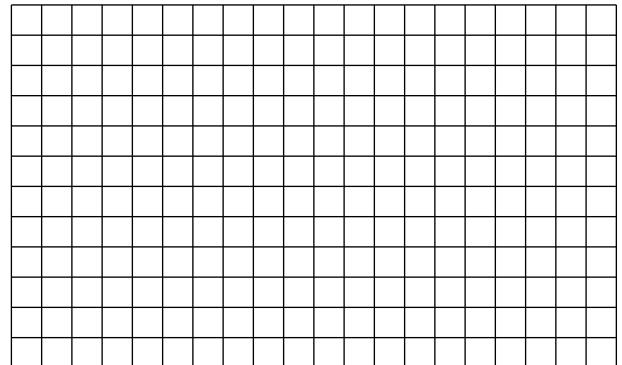
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una división.
- una resta.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

En la tintorería han comprado 35 cajas con disolvente para la ropa.  
¿Cuántos botes de disolvente han comprado en total?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

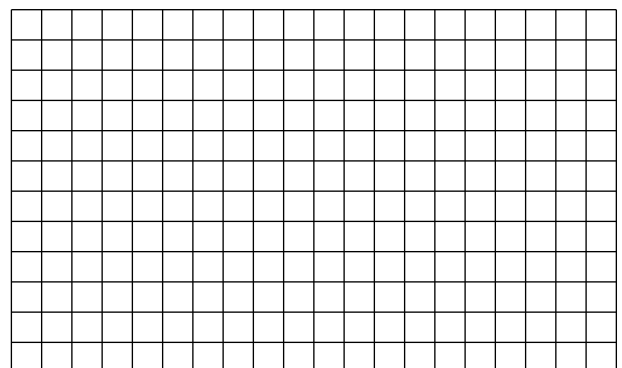
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una multiplicación.
- una resta.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

¿Cuántos euros necesita Natalia para comprar una minicadena de música, un teléfono móvil y un reproductor de DVD?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

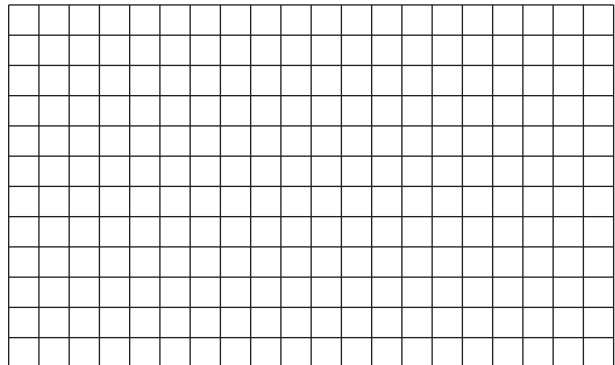
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una división.
- una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Ana tiene una caja de cromos que reparte entre sus 21 compañeros de clase. Si a todos les da el mismo número de cromos, ¿cuántos cromos recibe cada uno?, ¿cuántos le sobran?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

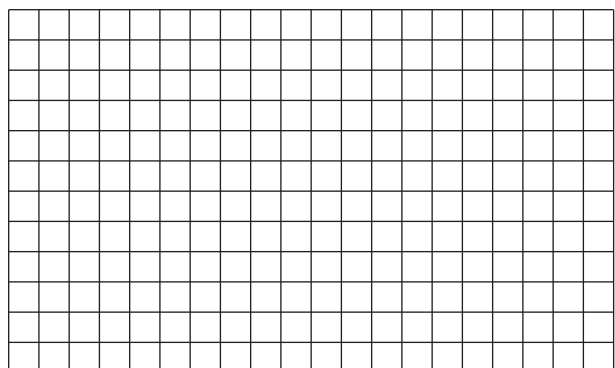
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una división.
- una suma y una división.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En el huerto de María han recogido 1.764 kilos de naranjas menos que los que han recogido en el huerto de Juan. ¿Cuántas naranjas han recogido en el huerto de María?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

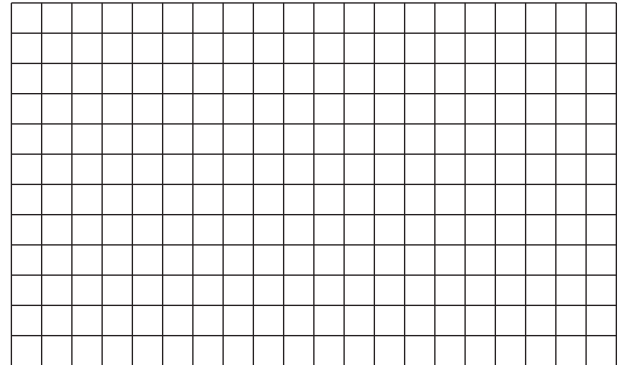
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una resta.
- una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Para la merienda del cumpleaños de Nieves se han preparado 97 bocadillos con 776 rodajas de salchichón. ¿Cuántas rodajas de salchichón lleva cada bocadillo?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

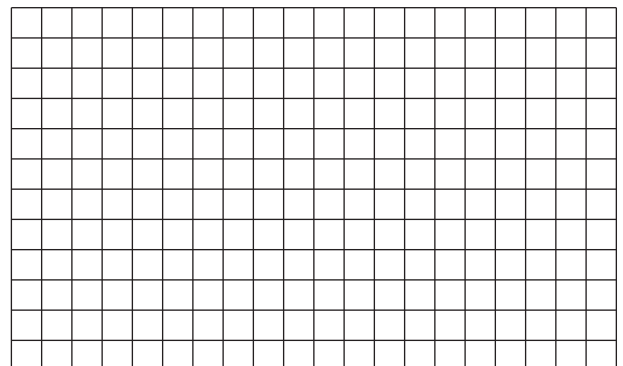
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una división.
- una suma y una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

El profesor de Lengua compró 730 libros para la biblioteca del colegio. Entregó 250 libros a los alumnos y el resto lo colocó en partes iguales en 6 estanterías.  
¿Cuántos libros colocó en cada estantería?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

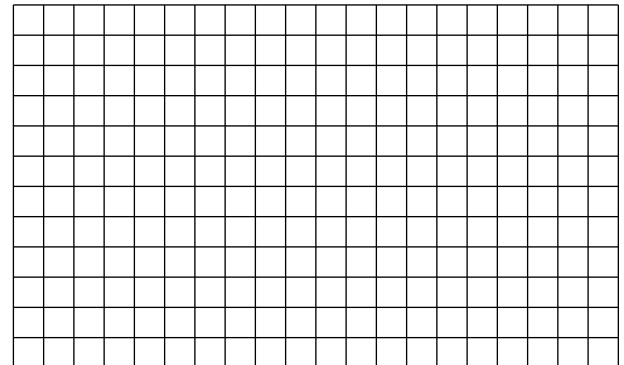
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una división.
- una resta y una división.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

Un cocinero tiene que preparar todas las tortillas de patata que pueda con estos huevos. ¿Cuántas tortillas de 6 huevos podrá hacer?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

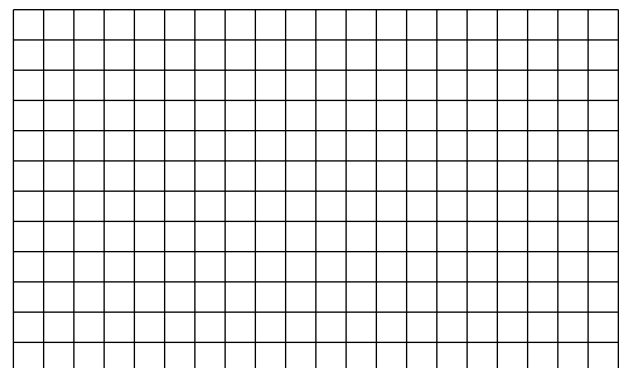
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una división.
- una multiplicación y una división.

**3. Calcula.**



Respuesta:

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

Sonia fue a la piscina a las 5 de la tarde. Su amiga Eva llegó 1 hora y media más tarde.  
¿A qué hora llegó Eva a la piscina?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una resta.
- una suma y una resta.

**3. Calcula.**


Respuesta: \_\_\_\_\_

¿A qué hora llegó Joaquín al cine si llegó media hora antes que su amiga Sandra?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una resta.
- una multiplicación.

**3. Calcula.**


Respuesta: \_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

Un camionero tardó en el viaje de ida 4 horas y media y en el viaje de vuelta 2 horas y media.  
¿En cuánto tiempo realizó el viaje?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

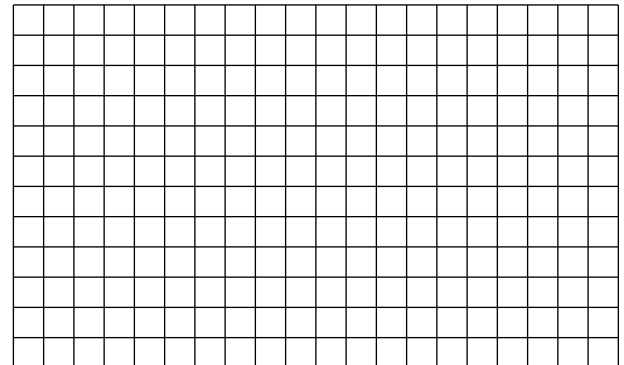
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una resta.
- una multiplicación.

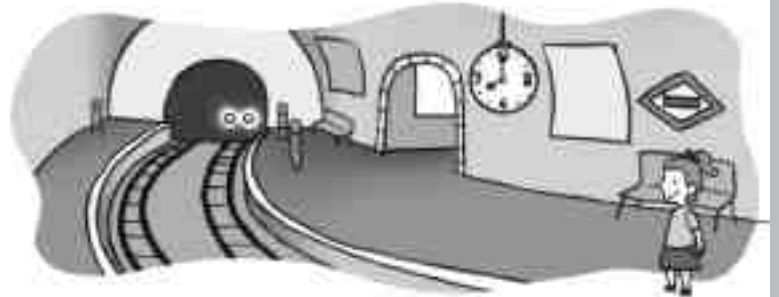
**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Carmen tarda media hora en llegar a su trabajo. ¿A qué hora llegará Carmen a su trabajo?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

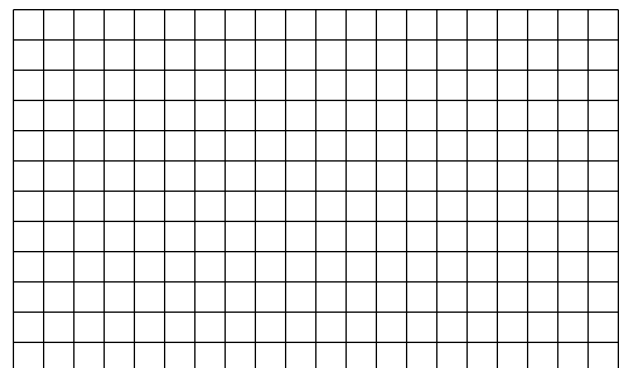
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una multiplicación.
- una resta.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

En el primer viaje de la montaña rusa solo pueden subir las tres quintas partes de las 80 personas que hay en la fila. ¿Cuántas personas pueden subir en el primer viaje?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

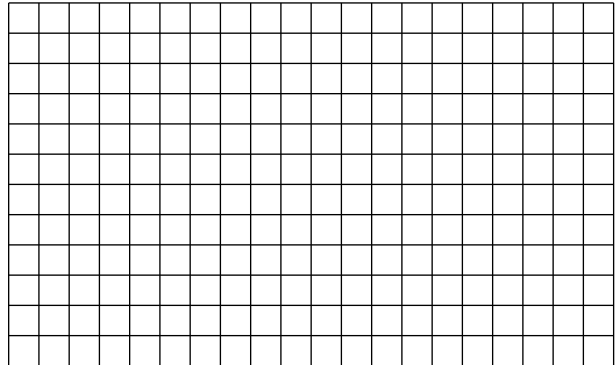
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una multiplicación.
- una división y una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

A un partido de fútbol han asistido 1.200 personas. ¿Cuántas personas han entrado gratis?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

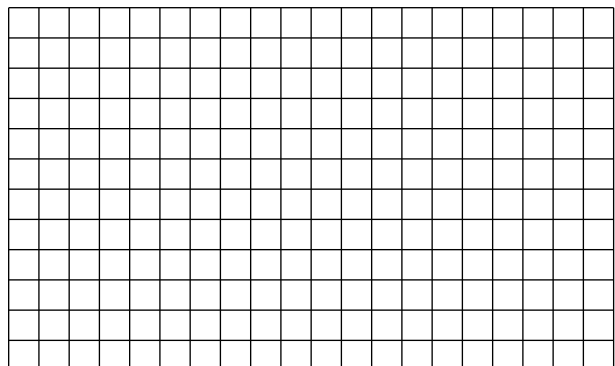
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una división y una multiplicación.
- una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

Mañana Víctor y Sandra van a participar en una maratón. ¿Cuántos metros tienen que correr en total?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

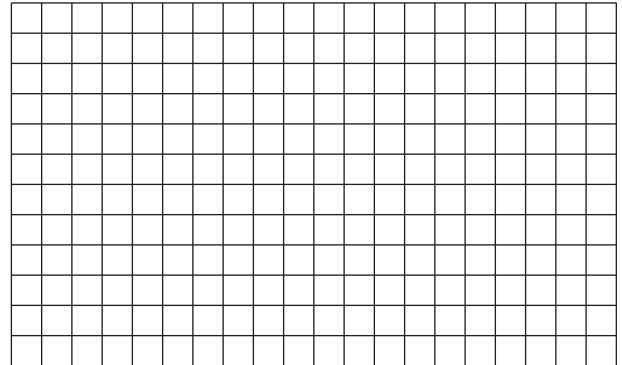
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una multiplicación.
- una multiplicación y una suma.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

Un atleta en su entrenamiento de esta mañana ha corrido 4.000 m y en el de la tarde 5 km y 90 m. ¿Cuántos metros ha corrido durante el día?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

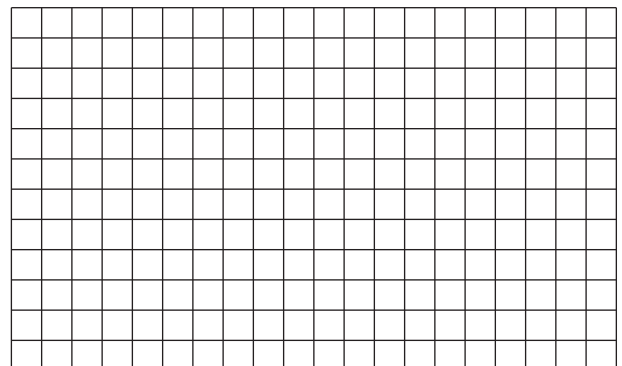
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una multiplicación.
- una multiplicación y una suma.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

¿Cuántos centilitros de aceite tiene la abuela en la despensa?



**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

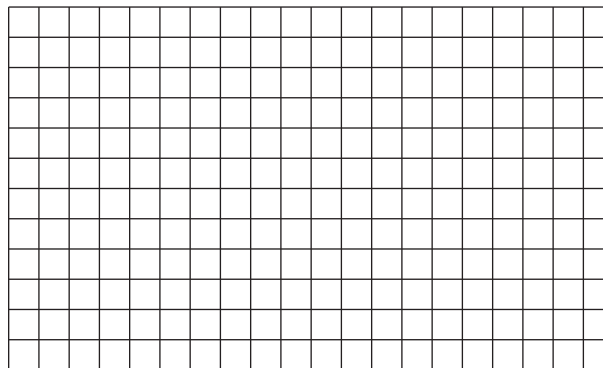
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una resta.
- dos sumas y una multiplicación.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_

Esta mañana, Gustavo ha comprado 1 kg de lentejas, un cuarto de kilo de uvas, medio kilo de jamón, 3 kilos de patatas y 2 kilos y cuarto de salchichas. ¿Cuántos kilogramos pesa en total la compra que ha hecho Gustavo?

**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

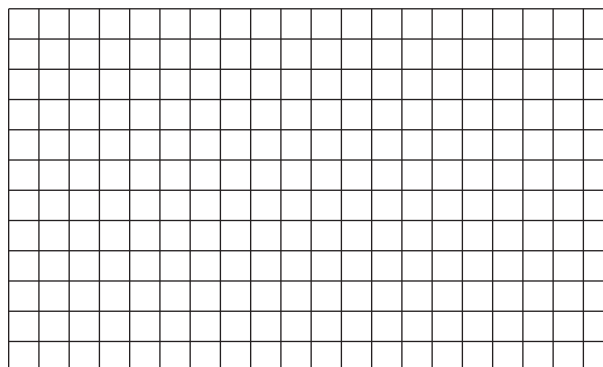
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- una suma.
- una multiplicación.
- dos sumas y una división.

**3. Calcula.**



Respuesta: \_\_\_\_\_



# 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

- $472 - 243 = 229$ .  
 $864 - 703 = 161$ .  
 $431 - 267 = 164$ .  
 $512 - 208 = 304$ .  
 $625 - 192 = 433$ .  
 $792 - 347 = 445$ .  
 $477 - 281 = 196$ .  
 $913 - 167 = 746$ .  
 $4.540 - 1.420 = 3.120$ .  
 $5.782 - 2.461 = 3.321$ .  
 $7.682 - 3.451 = 4.231$ .  
 $6.749 - 3.527 = 3.222$ .
- $6.749 - 346 = 6.403$ .  
 $768 - 345 = 423$ .  
 $9.786 - 2.453 = 7.333$ .  
 $815 - 497 = 318$ .  
 $3.609 - 208 = 3.401$ .  
 $828 - 319 = 509$ .
- Respuesta 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.  
Hay 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

- $825 \times 125 = 103.125.$   
 $663 \times 507 = 336.141.$   
 $308 \times 147 = 45.276.$   
 $1.243 \times 380 = 472.340.$   
 $2.050 \times 400 = 820.000.$   
 $4.213 \times 268 = 1.129.084.$   
 $1.543 \times 478 = 737.554.$   
 $6.653 \times 354 = 2.355.162.$   
 $537 \times 329 = 176.673.$   
 $284 \times 602 = 170.968.$

$$442 \times 248 = 109.616.$$

$$348 \times 564 = 196.272.$$

- $436 \times 274 = 119.464.$

$$371 \times 423 = 156.933.$$

$$687 \times 356 = 244.572.$$

- $243 \times 126 = 30.618.$

$$243 \times 38 = 9.234.$$

$$126 \times 38 = 4.788.$$

### 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  $\blacktriangleright$  Entera.  
 $25 : 6 \blacktriangleright$  cociente: 4; resto: 1  $\blacktriangleright$  Entera.  
 $10 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 3; resto: 1  $\blacktriangleright$  Entera.  
 $7 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 3; resto: 1  $\blacktriangleright$  Entera.  
 $57 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 7; resto: 1  $\blacktriangleright$  Entera.  
 $37 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 4; resto: 1  $\blacktriangleright$  Entera.
- $924 : 7 \blacktriangleright$  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

- Respuesta 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 rojo: = 20 bolas.  
De verde: 25 bolas.  
De azul: = 10 bolas.  
De amarillo: 45 bolas.

#### 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 rojo: 3 partes.
- De azul: 2 partes.
- De amarillo: 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**

- $1.439 + 79 + 237 = 1.755$ .
- $2.200 : 21$  ► cociente: 104; resto: 16.

**Ficha 17**

- $4.456 - 1.764 = 2.692$ .
- $776 : 97$  ► cociente: 8.

**Ficha 18**

- $91 + 68 + 39 = 198$ .  
 $280 - 198 = 82$ .
- $2.735 - 289 = 2.446$ .  
 $2.446 + 549 = 2.995$ .

**Ficha 19**

- $730 - 250 = 480$ .  
 $480 : 6$  ► cociente: 80.
- $30 \times 3 = 90$ .  
 $90 : 6$  ► cociente: 15.

**Ficha 20**

- A las 6:30.
- A las 4:30.

**Ficha 21**

- 7 horas.
- A las 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 y 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.



