



# Operaciones y problemas 2.º ciclo

**Operaciones y problemas Matemáticas 2.º ciclo** es una obra colectiva, concebida, creada y realizada en el Departamento de Primaria de Santillana Educación, S. L., bajo la dirección de **Antonio Brandi Fernández**.

**Textos:** Arancha Méndez.

**Edición ejecutiva:** José Antonio Almodóvar Herráiz.

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

**Confección y montaje:** Pedro Valencia.

**Corrección:** Ángeles San Román y Ángeles García.

**Dirección de proyecto:** Domingo Sánchez Figueroa.

**Dirección y coordinación editorial 2.º ciclo de Primaria:** Maite López-Sáez Rodríguez-Piñero.

# Índice 2.º ciclo

## Operaciones y problemas

### Tercero de Primaria

Operaciones.....	7
Problemas .....	27

### Cuarto de Primaria

Operaciones.....	55
Problemas .....	75
Soluciones .....	99



## Operaciones

Ficha 1	Suma de dos o tres sumandos, sin llevar y llevando . . . . .	7	Ficha 11	Sumas, restas y multiplicaciones . . . . .	17
Ficha 2	Propiedades asociativa y conmutativa . . . . .	8	Ficha 12	Sumas, restas y multiplicaciones . . . . .	18
Ficha 3	Restas sin llevar y llevando . . . . .	9	Ficha 13	Divisiones (inicio) . . . . .	19
Ficha 4	Restas y prueba de la resta . . . . .	10	Ficha 14	Divisiones (dividendo de 2 cifras y divisor de 1) . . .	20
Ficha 5	Sumas y restas . . . . .	11	Ficha 15	Divisiones (dividendo de hasta 3 cifras y divisor de 1) . . . . .	21
Ficha 6	Sumas y restas . . . . .	12	Ficha 16	Divisiones (dividendo de hasta 3 cifras y divisor de 1) . . . . .	22
Ficha 7	Sumas y restas . . . . .	13	Ficha 17	Divisiones (dividendo de hasta 3 cifras y divisor de 1) . . . . .	23
Ficha 8	Multiplicaciones sin llevar con números de hasta 4 cifras . . . . .	14	Ficha 18	Sumas, restas, multiplicaciones y divisiones . . . .	24
Ficha 9	Multiplicaciones llevando con números de hasta 4 cifras . . . . .	15	Ficha 19	Sumas, restas, multiplicaciones y divisiones . . . .	25
Ficha 10	Sumas, restas y multiplicaciones . . . . .	16	Ficha 20	Sumas, restas, multiplicaciones y divisiones . . . .	26

## Problemas

Ficha 1	Sumas llevando de dos sumandos . . . . .	27	Ficha 16	División (dividendo de 2 o 3 cifras y divisor de 1 cifra, la primera cifra mayor o igual que el divisor) . . . . .	42
Ficha 2	Sumas llevando de tres sumandos . . . . .	28	Ficha 17	División (dividendo de 2 o 3 cifras y divisor de 1 cifra, la primera cifra menor que el divisor) . . .	43
Ficha 3	Resta sin llevar con números de hasta 4 cifras . . . . .	29	Ficha 18	División (dividendo de 3 cifras y divisor de 1 cifra, con 0 en el cociente) . . . . .	44
Ficha 4	Restas llevando . . . . .	30	Ficha 19	División (dividendo de 3 cifras y divisor de 1 cifra, la primera cifra menor que el divisor) . . . . .	45
Ficha 5	Suma y resta . . . . .	31	Ficha 20	Problemas de 2 operaciones (suma y división/resta y división) . . . . .	46
Ficha 6	Suma y resta . . . . .	32	Ficha 21	Problemas de 2 operaciones (suma y resta/multiplicación y suma) . . . . .	47
Ficha 7	Multiplicación sin llevar . . . . .	33	Ficha 22	División (tercio). Problemas de 2 operaciones (suma y división) . . . . .	48
Ficha 8	Doble y triple . . . . .	34	Ficha 23	Longitud . . . . .	49
Ficha 9	Multiplicación llevando . . . . .	35	Ficha 24	Capacidad y masa . . . . .	50
Ficha 10	Problemas de 2 operaciones (suma y multiplicación/multiplicación y resta) . . . . .	36	Ficha 25	Tiempo . . . . .	51
Ficha 11	Problemas de 2 operaciones (multiplicación y resta/suma y multiplicación) . . . . .	37			
Ficha 12	Problemas de 2 operaciones (multiplicación y suma/multiplicación y resta) . . . . .	38			
Ficha 13	Multiplicación . . . . .	39			
Ficha 14	Repartos . . . . .	40			
Ficha 15	División (inicio) . . . . .	41			



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.**

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

$$3.428 = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}}$$

$$1.345 = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}}$$

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

A large, empty grid consisting of 20 columns and 10 rows of squares, intended for drawing a picture.

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.

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

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

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

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

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

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

## • Completa cada resta.

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

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

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

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

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

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

## • Resta y haz la prueba.

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

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

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

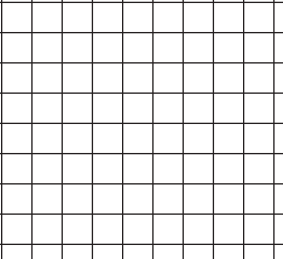
$$\begin{array}{r} 82629 \\ - 7232 \\ \hline \end{array} \quad \blacktriangleright$$

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

- **Resuelve.**

$$\begin{array}{r} 6323 \\ - 346 \\ \hline \end{array}$$

- **Coloca y suma.**



- **Coloca y resta.**

- **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.**

$$8.432 + 24.615 + 484$$

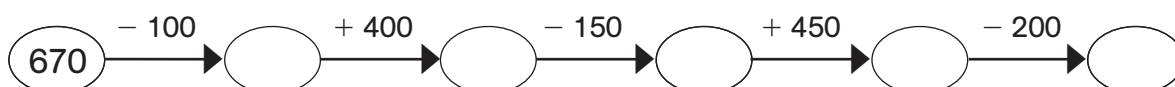
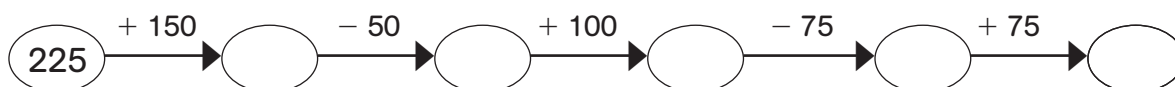
$$9.729 + 42.636$$

$$54.976 + 5.384$$

$$34.000 - 12.700$$

$$56.900 - 9.280$$

$$73.500 - 999$$

• **Calcula.**

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

- **Suma.**

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

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

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

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

- **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

[illegible]

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 \_\_\_\_\_

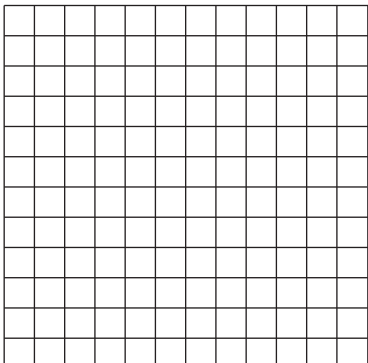
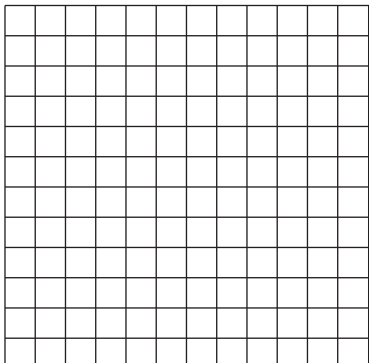
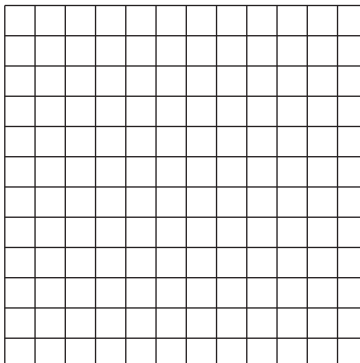
• **Multiplica.**

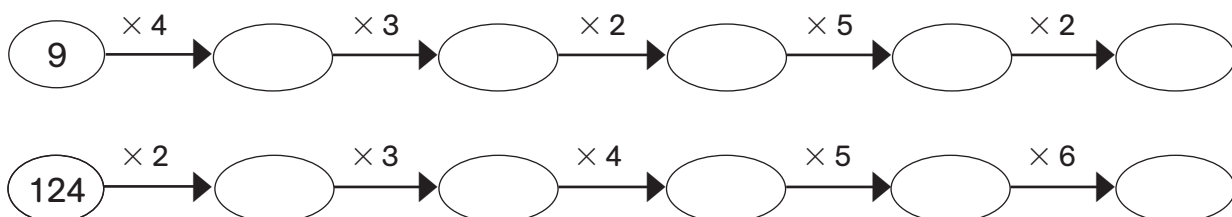
$\begin{array}{r} 285 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 471 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 272 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 421 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 363 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r}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

• **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.**

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

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

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

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

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

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

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

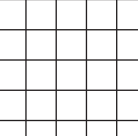
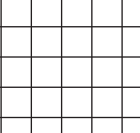
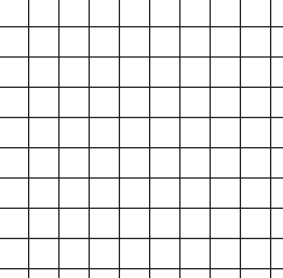
$$\begin{array}{r} 638 \\ \times \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

- **Coloca y calcula.**

$$493 + 2.185 + 29$$

9.200 – 956

$$1.546 \times 7$$

A blank 10x10 grid for drawing.

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.**

	6	4	3	5	8	7	9	10	0
$\times 4$									
$\times 6$									
$\times 5$									
$\times 7$									
$\times 8$									
$\times 2$									

• **Divide.**

$12 \overline{) 6}$

$27 \overline{) 3}$

$72 \overline{) 8}$

$54 \overline{) 9}$

$49 \overline{) 7}$

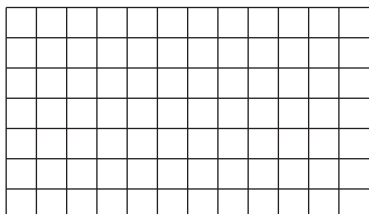
$32 \overline{) 4}$

$18 \overline{) 2}$

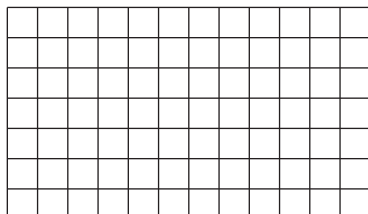
$40 \overline{) 5}$

• **Coloca y divide.**

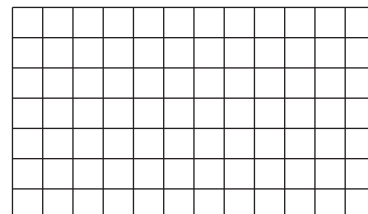
$30 : 5$



$36 : 4$



$42 : 7$



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

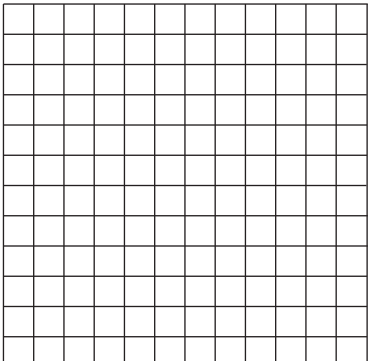
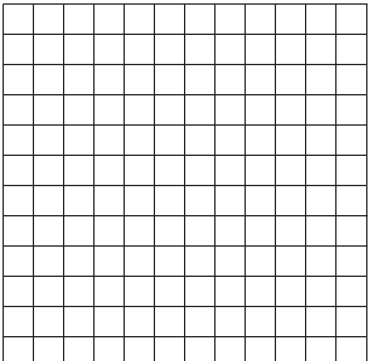
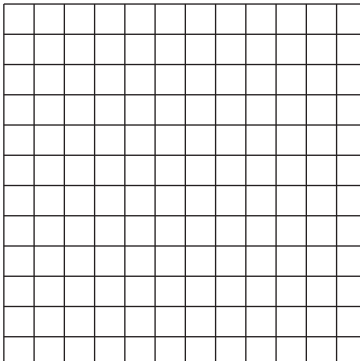
• **Divide.**

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

• **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.**

$30 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$18 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$54 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

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

$63 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$72 : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

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

$48 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$28 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$12 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$20 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$27 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

• **Divide.**

$$\begin{array}{r} 125 \\ \underline{2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 522 \\ \underline{6} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 396 \\ \underline{9} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 642 \\ \underline{7} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 472 \\ \underline{6} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 448 \\ \underline{8} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 720 \\ \underline{4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 881 \\ \underline{9} \end{array}$$

• **Coloca y divide.**

Dividendo: 403

Divisor: 5


Dividendo: 376

Divisor: 4


Dividendo: 814

Divisor: 7


Dividendo: 504

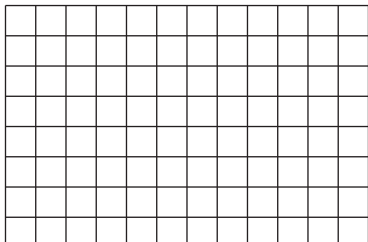
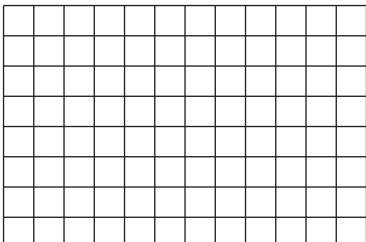
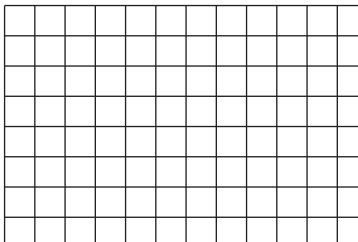
Divisor: 8


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

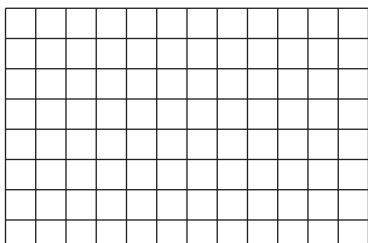
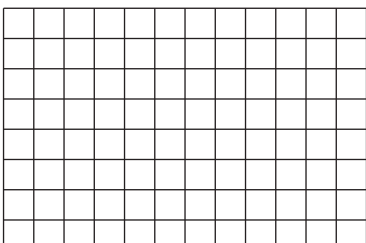
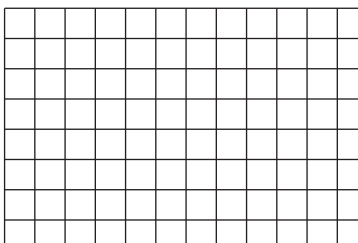
• **Divide.**

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

• **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   7	976   8	483   3	632   8
742   3	58   4	675   5	253   6
249   3	587   9	79   7	346   3
791   7	256   2	362   8	357   5

- **Calcula el dividendo.**

$$\begin{array}{r} \square \\ 3 \overline{) 35} \end{array}$$

Resto: 0

$$\boxed{\phantom{00}} \overline{) 711}$$

Resto: 2

$$\begin{array}{r} \square \quad | \quad 5 \\ 13 \end{array}$$

Resto: 2

- **Completa.**

$448 \xrightarrow{:2} \square \xrightarrow{:2} \square \xrightarrow{:2} \square \xrightarrow{:2} \square \xrightarrow{:2} \square \xrightarrow{:2} \square$

729  $\xrightarrow{:3}$   $\square$   $\xrightarrow{:3}$   $\square$   $\xrightarrow{:3}$   $\square$   $\xrightarrow{:3}$   $\square$   $\xrightarrow{:3}$   $\square$

256  $\xrightarrow{:4}$   $\xrightarrow{:4}$   $\xrightarrow{:4}$

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.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

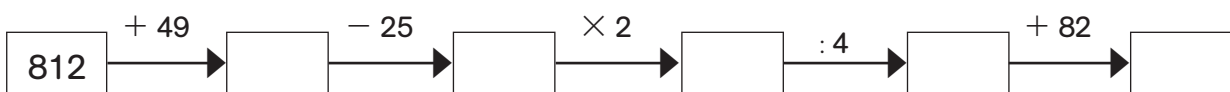
• **Divide.**

$$128 \overline{) 2}$$

$$439 \overline{) 3}$$

$$735 \overline{) 5}$$

$$924 \overline{) 7}$$

• **Completa.**



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.**

$$45 \overline{) 6}$$

$$61 \overline{) 7}$$

$$70 \overline{) 9}$$

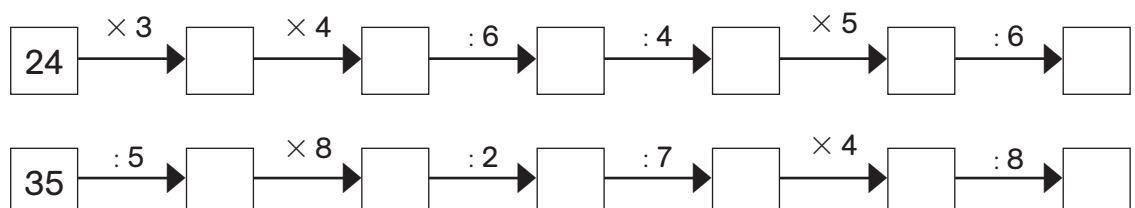
$$47 \overline{) 5}$$

$$48 \overline{) 6}$$

$$72 \overline{) 8}$$

$$49 \overline{) 7}$$

$$54 \overline{) 9}$$

• **Completa.**

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.**

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

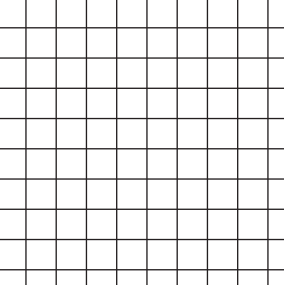
$$\begin{array}{r} 8032 \\ - 7912 \\ \hline \end{array}$$

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

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

- **Coloca y multiplica.**

$$6.312 \times 4$$

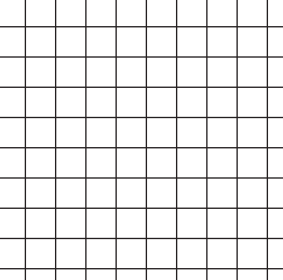


$1.705 \times 9$

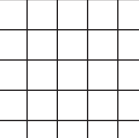
$$9.838 \times 3$$

- **Coloca y divide.**

$$8.327 : 4$$



$$2.597 : 7$$



4.542 : 8

A blank 10x10 grid for drawing a picture.

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

Ana tiene una colección de **178** cromos de motos  
y Javier tiene una colección de **245** cromos  
de animales.

¿Cuántos cromos tienen en total?

## 1. Comprende.

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

---

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

---

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

Solución:

---

En la estantería del salón hay colocados **127** libros de historia y **76** libros de cuentos.

¿Cuántos libros hay en la estantería?

## 1. Comprende.

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

---

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

---

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

Solución:

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?

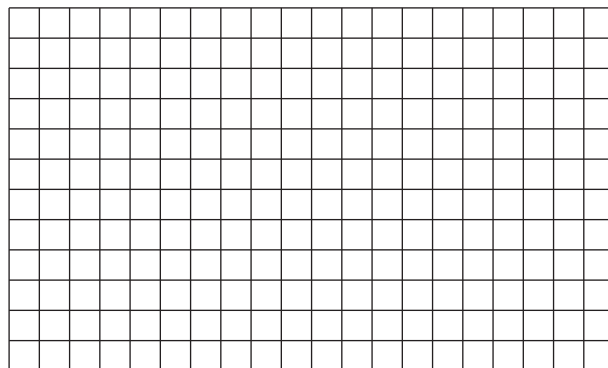
**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

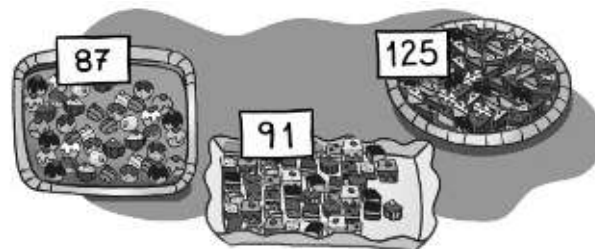
**3. Calcula.****2. Piensa qué hay que hacer.**

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

Solución: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

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

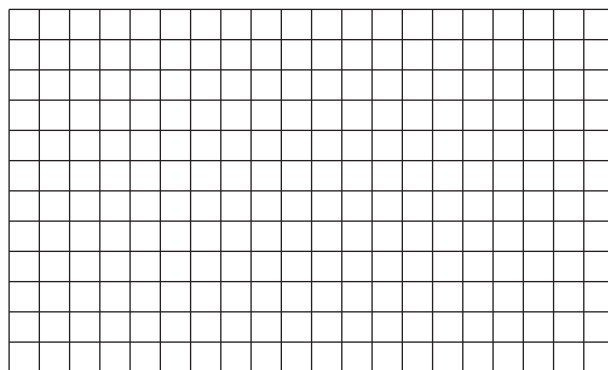
**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**3. Calcula.**

Solución: \_\_\_\_\_

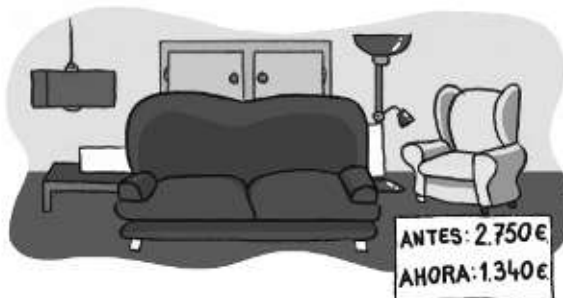
\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

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

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

**1. Comprende.**

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

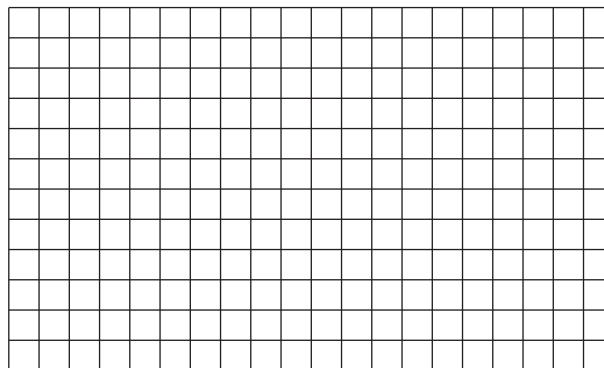
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

Ángel, el conserje del instituto, tiene una caja con **3.689** bolígrafos. De ellos, **2.576** son azules y el resto son verdes. ¿Cuántos bolígrafos verdes tiene?

**1. Comprende.**

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

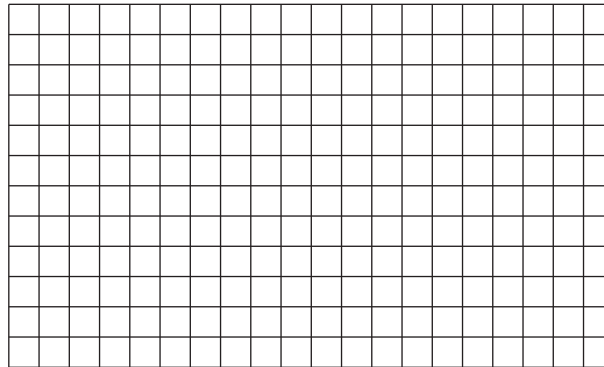
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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.

[illegible]

Solución:

---

¿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.

A blank sheet of graph paper with a grid pattern. The grid consists of 20 columns and 15 rows of small squares. There are no margins or additional markings on the page.

Solución:

---

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.

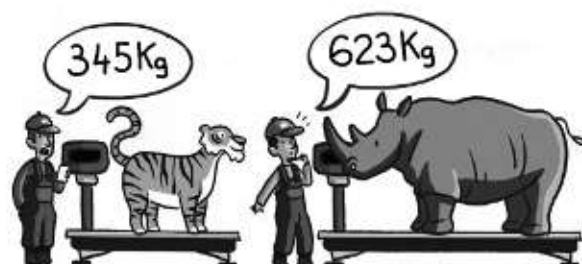
- ☐ una suma.
- ☐ una resta.
- ☐ una suma y una resta.

### 3. Calcula.

A blank grid of 20 columns and 10 rows. A horizontal line is drawn across the middle of the grid, separating the top 5 rows from the bottom 5 rows. The grid is composed of small squares, with the horizontal line passing through the center of each column.

Solución:

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.

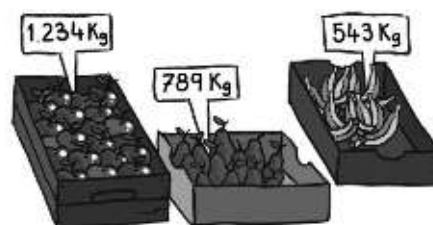
- ☐ una suma.
- ☐ una resta.
- ☐ una resta y una suma.

### 3. Calcula.

Solución:

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: \_\_\_\_\_

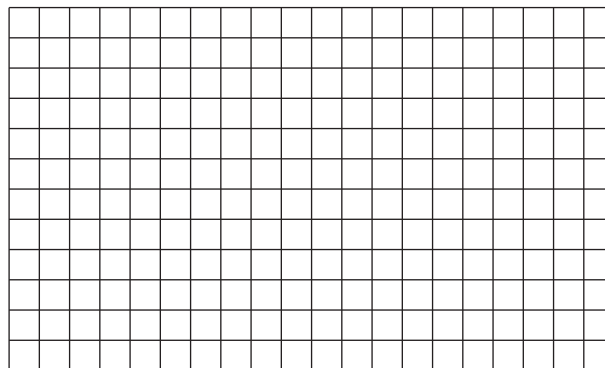
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

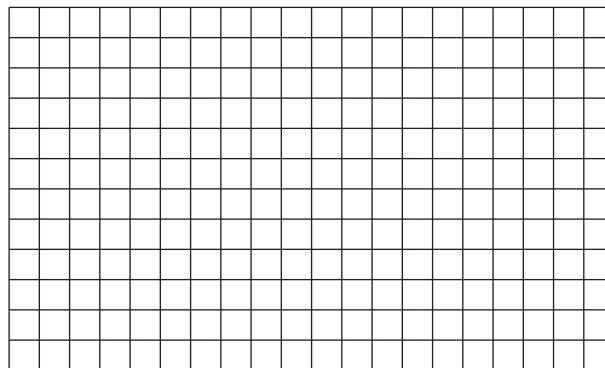
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_



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

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

**1. Comprende.**

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

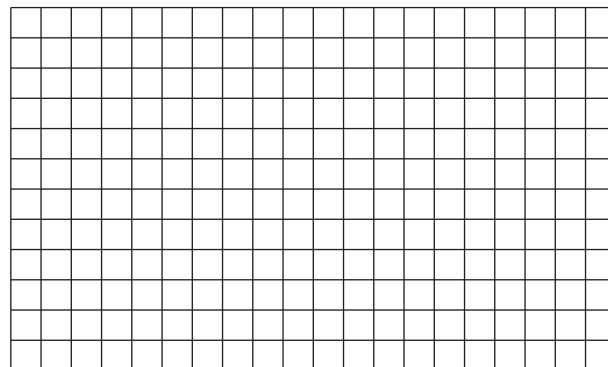
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

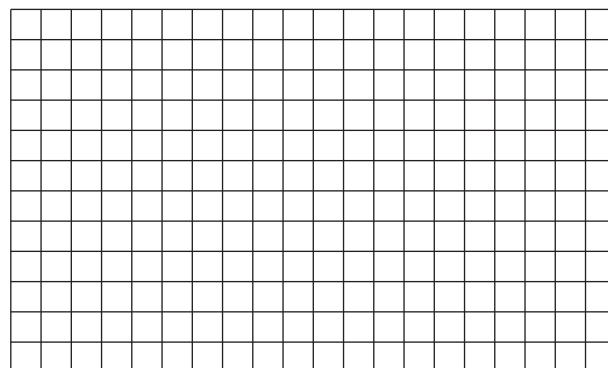
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

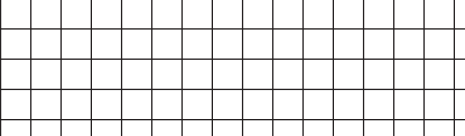
---

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

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.



Solución:

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.

[illegible]

Solución:

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: \_\_\_\_\_

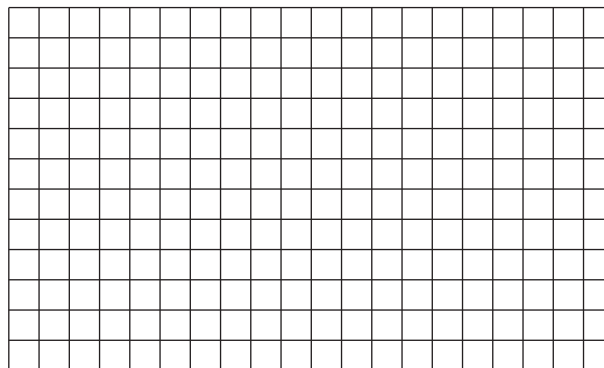
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

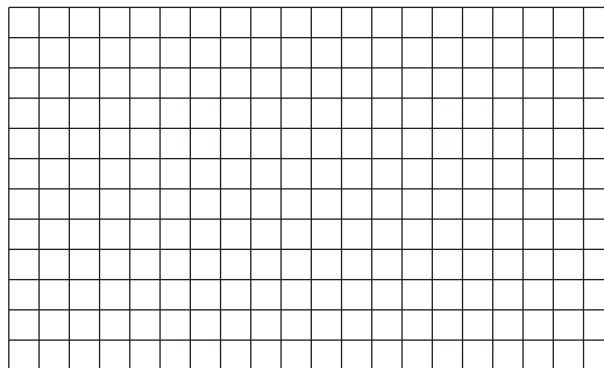
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

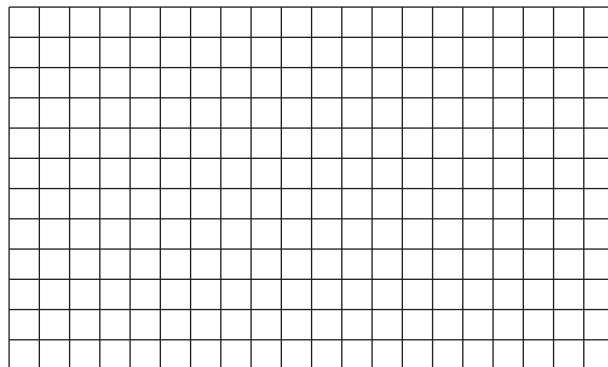
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### 2. Piensa qué hay que hacer.

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

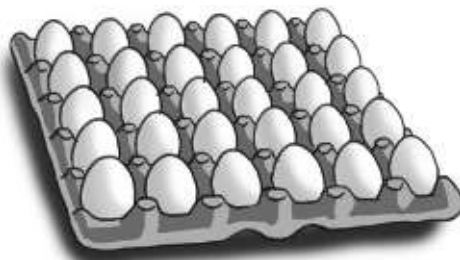
### 3. Calcula.



Solución: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

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



### 1. Comprende.

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

\_\_\_\_\_

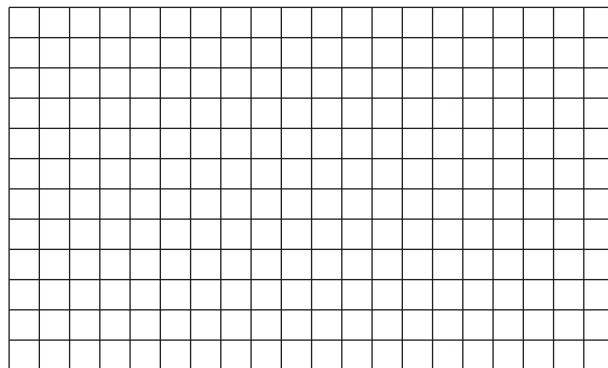
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.



Solución: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

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?

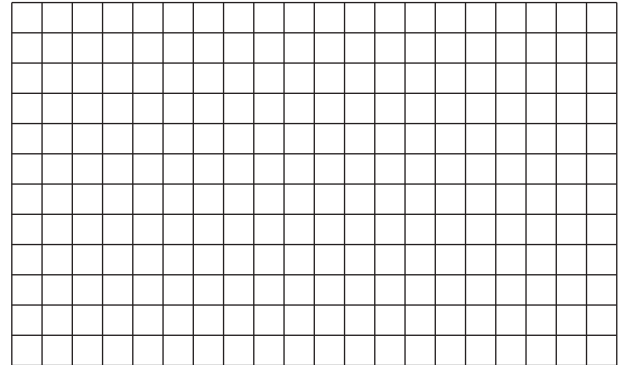
**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

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?

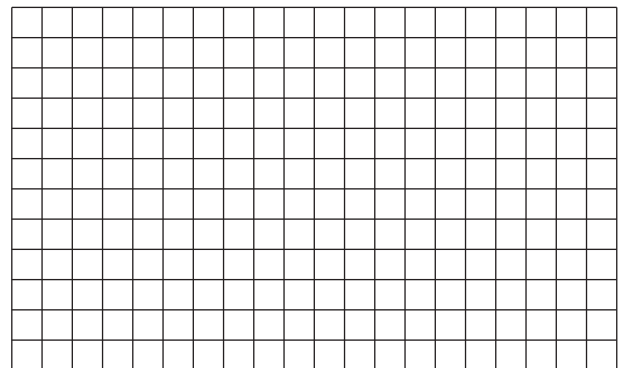
**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

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: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

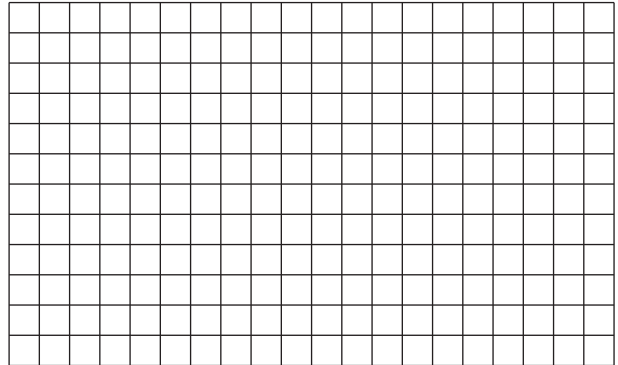
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

## 3. Calcula.



Solución:

\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

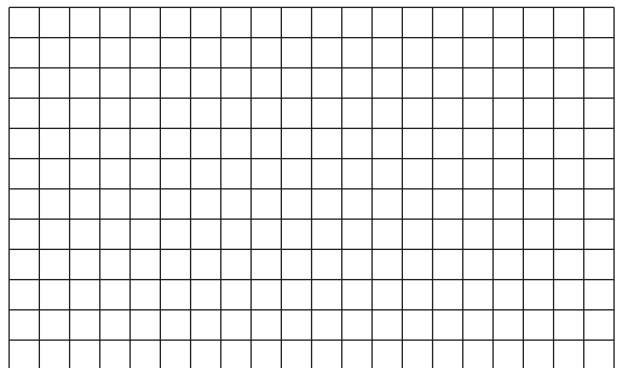
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

## 3. Calcula.



Solución:

\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

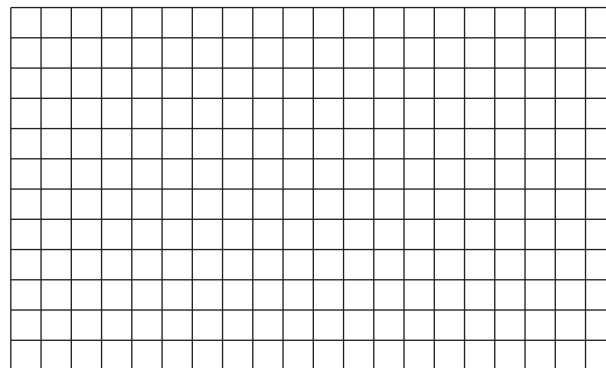
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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

**1. Comprende.**

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

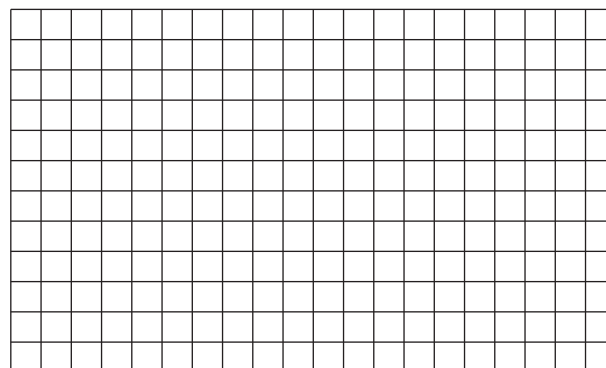
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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.

A large grid of graph paper with 20 columns and 15 rows. The grid is composed of small squares, with a slightly larger margin at the top for writing.

Solución:

Mariana tiene en su armario **24** camisetas repartidas en partes iguales en **4** cajones.

¿Cuántas camisetas hay en cada cajón?

### 1. Comprende.

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

---

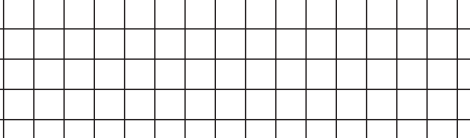
Datos: \_\_\_\_\_

---

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.



Solución:



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.

[illegible]

Solución:

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.

Solución:

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: \_\_\_\_\_

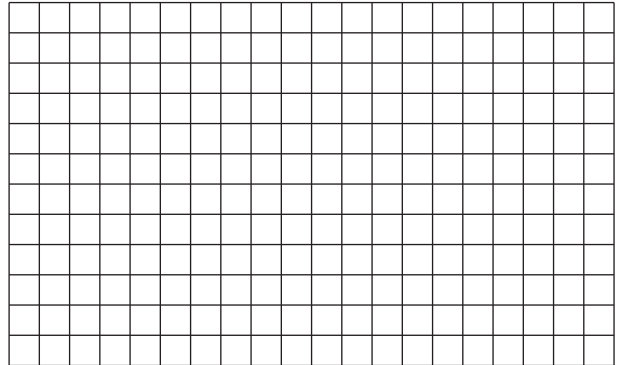
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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

**1. Comprende.**

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

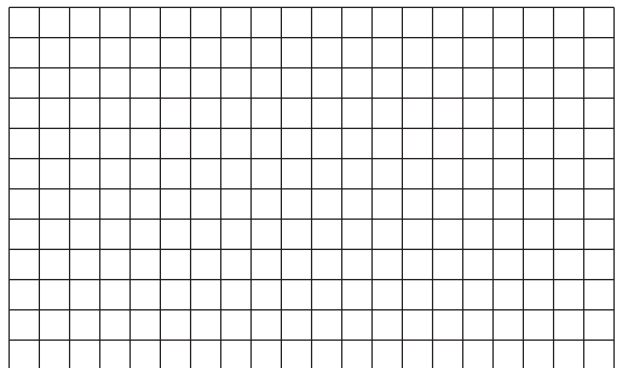
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

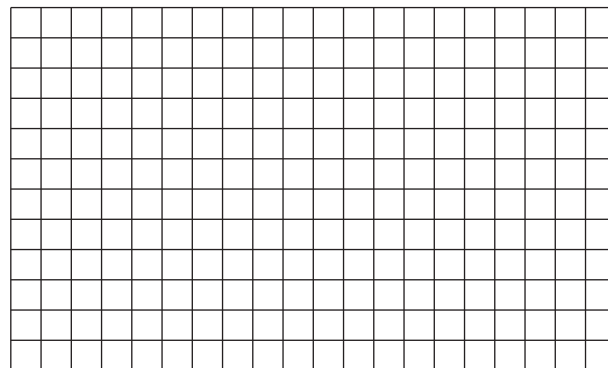
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

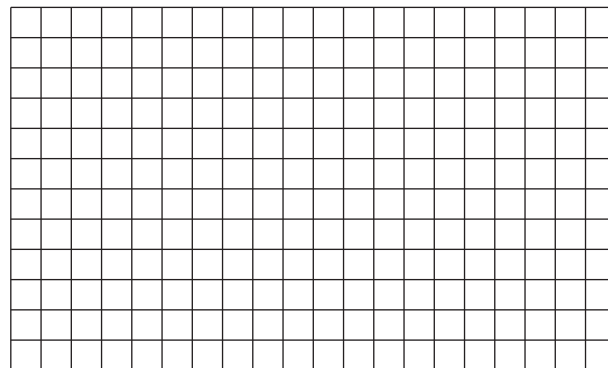
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

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.

[illegible]

Solución:

---

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.

[illegible]

Solución:

---

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

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

**1. Comprende.**

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

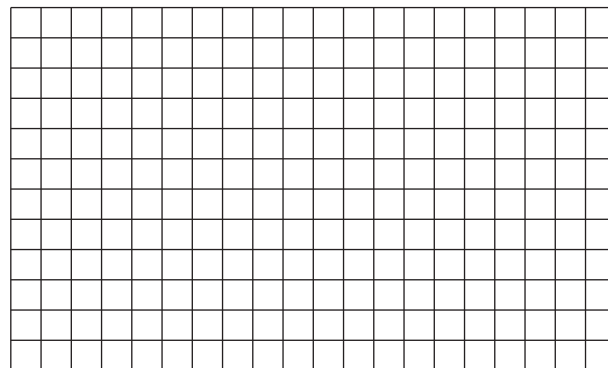
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

- ☐ una división.  
☐ una resta y una suma.  
☐ una multiplicación.

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

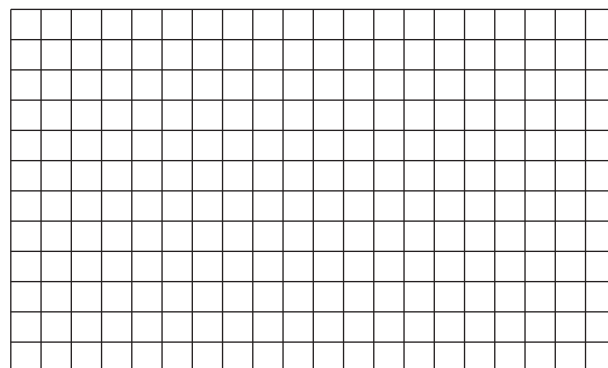
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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?



## 1. Comprende.

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

---

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

---

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

A large grid of graph paper with 20 columns and 15 rows. The grid is composed of small squares, with a slightly larger margin at the top and bottom for writing.

Solución:

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.

Solución:

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: \_\_\_\_\_

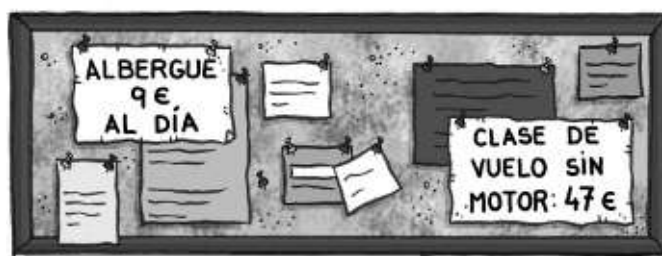
## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

Solución:

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



### 1. Comprende.

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

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

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

Solución:

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: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

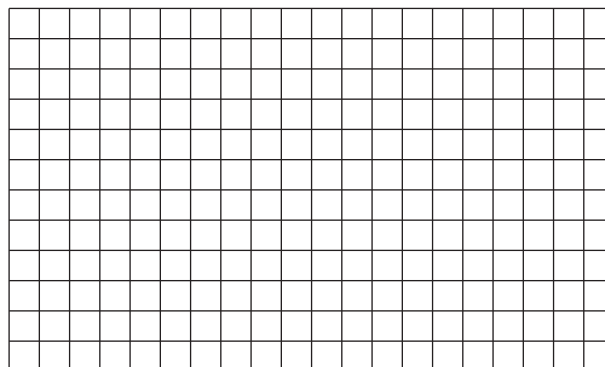
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

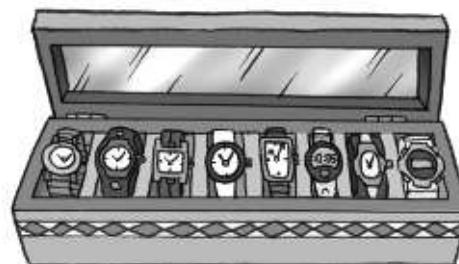
## 3. Calcula.



Solución:

\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

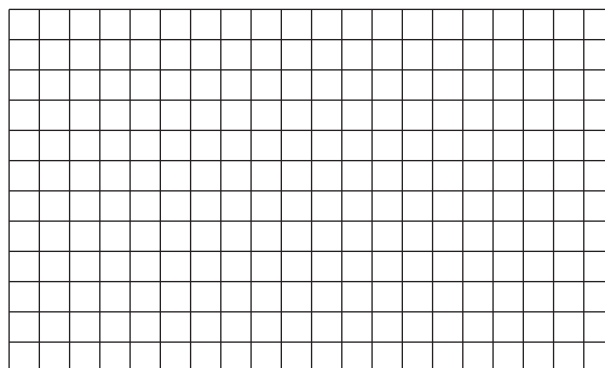
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

## 3. Calcula.



Solución:

\_\_\_\_\_



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

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

¿Cuántos centímetros mide  
la pieza de tela?

**1. Comprende.**

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

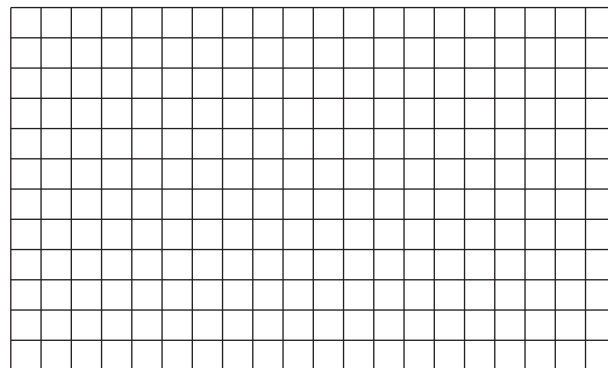
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

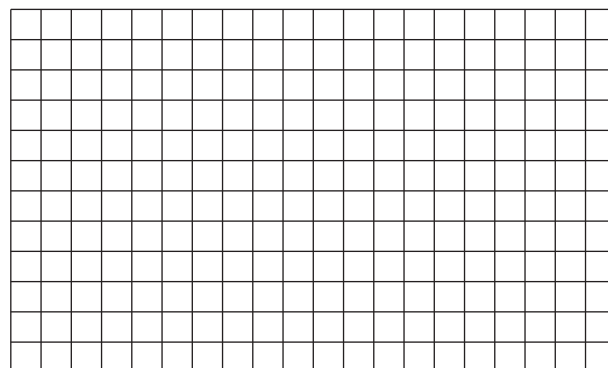
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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

Un camión cisterna reparte agua, en partes iguales, a **5** pueblos. ¿Cuántos litros de agua reparte en cada pueblo?



## 1. Comprende.

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

---

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

---

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

Solución:

---

Alejandro ha comprado en la frutería **4** sacos de naranjas de **3** kg cada uno y **2** kg de melocotones.  
¿Cuántos kilos de fruta ha comprado?

## 1. Comprende.

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

---

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

---

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

Solución:

---

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: \_\_\_\_\_

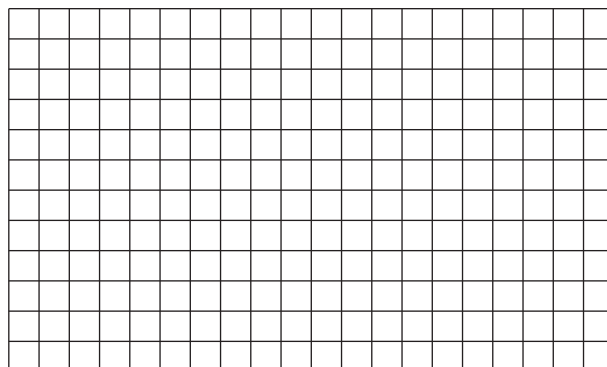
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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

¿A qué hora se despertará?

**1. Comprende.**

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

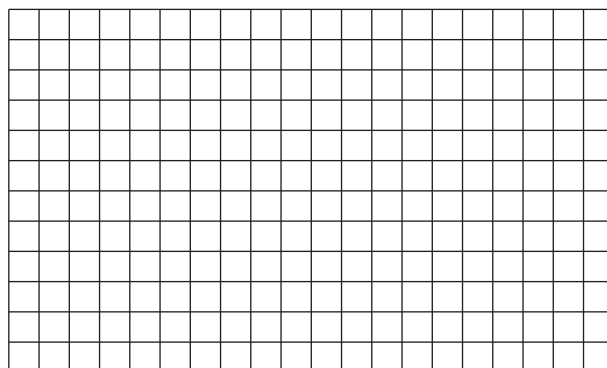
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_



## Operaciones

Ficha 1	Suma (propiedad conmutativa y asociativa) . . .	55
Ficha 2	Sumas y restas combinadas sin paréntesis . . .	56
Ficha 3	Sumas y restas combinadas con paréntesis . . .	57
Ficha 4	Multiplicaciones por un dígito llevando . . . . .	58
Ficha 5	Multiplicaciones (propiedades conmutativa y asociativa) . . . . .	59
Ficha 6	Multiplicaciones por dos dígitos llevando . . . .	60
Ficha 7	Multiplicaciones por una y dos cifras llevando y sin llevar . . . . .	61
Ficha 8	Multiplicaciones por tres cifras . . . . .	62
Ficha 9	Multiplicaciones por una, dos y tres cifras . . .	63
Ficha 10	Sumas, restas y multiplicaciones. Propiedad distributiva . . . . .	64
Ficha 11	Sumas, restas y multiplicaciones . . . . .	65
Ficha 12	Divisiones con el divisor de una cifra, exactas y enteras . . . . .	66

Ficha 13	Divisiones con el divisor de una cifra y prueba de la división . . . . .	67
Ficha 14	Divisiones con el divisor de una cifra con ceros en el cociente . . . . .	68
Ficha 15	Divisiones con el divisor de dos cifras mayor y menor que las primeras dos cifras del dividendo . . . . .	69
Ficha 16	Divisiones con el divisor de dos cifras, mayor y menor que las primeras dos cifras del dividendo . . . . .	70
Ficha 17	Propiedad de la división exacta . . . . .	71
Ficha 18	Representación y comparación de fracciones . .	72
Ficha 19	Fracción de un número . . . . .	73
Ficha 20	Lectura de decimales . . . . .	74

## Problemas

Ficha 1	Sumas de tres sumandos . . . . .	75
Ficha 2	Restas llevando . . . . .	76
Ficha 3	Suma o resta . . . . .	77
Ficha 4	Problemas de dos operaciones (suma y resta) . . . . .	78
Ficha 5	Multiplicaciones por números de una cifra . . . . .	79
Ficha 6	Multiplicaciones por números de dos cifras . . . . .	80
Ficha 7	Problemas de dos operaciones (suma y multiplicación/multiplicación y resta) . . . . .	81
Ficha 8	División exacta . . . . .	82
Ficha 9	División entera . . . . .	83
Ficha 10	División entera y división exacta . . . . .	84
Ficha 11	División (divisor de dos cifras menor que las primeras dos cifras del dividendo) . . .	85
Ficha 12	División (divisor de dos cifras mayor que las primeras dos cifras del dividendo) . . .	86

Ficha 13	Problemas de dos operaciones (suma y división/resta y división) . . . . .	87
Ficha 14	Problemas de dos operaciones (suma y división/resta y división) . . . . .	88
Ficha 15	División. Multiplicación . . . . .	89
Ficha 16	Suma. División . . . . .	90
Ficha 17	Resta. División . . . . .	91
Ficha 18	Problemas de dos operaciones (suma y resta/resta y suma) . . . . .	92
Ficha 19	Problemas de dos operaciones (resta y división/multiplicación y división) . . . . .	93
Ficha 20	Tiempo (cuánto tarda, en horas completas y en horas y media) . . . . .	94
Ficha 21	Tiempo (cuánto tarda, en horas completas y en horas y media) . . . . .	95
Ficha 22	Fracciones (la fracción de un número) . . . . .	96
Ficha 23	Longitud . . . . .	97
Ficha 24	Capacidad y masa . . . . .	98



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

- **Aplica la propiedad conmutativa de la suma y calcula.**

$$398 + 425 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$452 + 28 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$1.019 + 4.317 = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$

$$281 + 936 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$5.399 + 2.847 = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$

$$497 + 700 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$3.786 + 586 = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$

$$536 + 384 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

- **Aplica la propiedad asociativa de la suma y calcula.**

$$(752 + 348) + 61 = \underline{\hspace{2cm}} + (\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}) = \underline{\hspace{4cm}}$$

$$(3.864 + 56) + 937 = \underline{\hspace{2cm}} + (\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}) = \underline{\hspace{4cm}}$$

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

$$304 + (672 + 8.195) = (\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}}) + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

- Coloca los paréntesis de dos formas distintas y comprueba el resultado.

$$52 + 16 + 30$$

• \_\_\_\_\_

• \_\_\_\_\_

$$93 + 70 + 8$$

\_\_\_\_\_

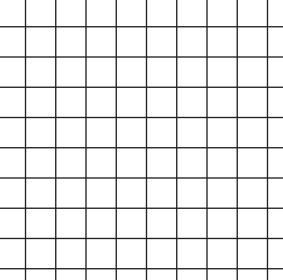
\_\_\_\_\_

$$250 + 27 + 11$$

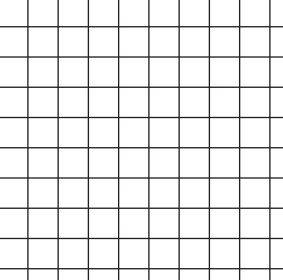
\_\_\_\_\_

- **Coloca y suma.**

$$899 + 5 + 2.255$$



$$2.255 + 899 + 5$$

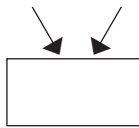


$$5 + 2.255 + 899$$

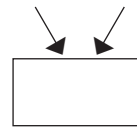
Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

• **Calcula.**

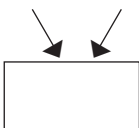
$55 - 35 - 13$


 $\bigcirc \quad = \quad$

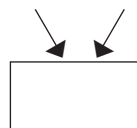
$49 + 26 - 4$


 $\bigcirc \quad = \quad$

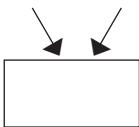
$96 + 26 - 90$


 $\bigcirc \quad = \quad$

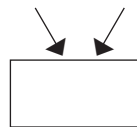
$100 - 50 - 20$


 $\bigcirc \quad = \quad$

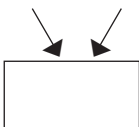
$30 + 27 - 24$


 $\bigcirc \quad = \quad$

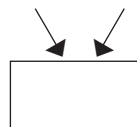
$145 - 37 - 26$


 $\bigcirc \quad = \quad$

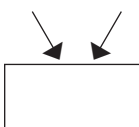
$29 + 16 - 13$


 $\bigcirc \quad = \quad$

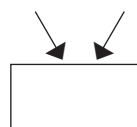
$56 - 10 + 1$


 $\bigcirc \quad = \quad$

$85 + 46 + 44$


 $\bigcirc \quad = \quad$

$90 + 76 - 11$


 $\bigcirc \quad = \quad$

• **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.**

$$64 + (51 - 21) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$63 + (71 - 31) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$33 + (56 - 27) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$75 + (92 - 18) = \underline{\hspace{2cm}}$$

- **Resuelve.**

$$30 - (15 + 7) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$57 - (38 + 14) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$50 - (26 + 9) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$62 - (32 + 8) = \underline{\hspace{2cm}}$$

- **Resuelve.**

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

$$8 + (5 - 4) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$17 - (11 + 3) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$26 - 14 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

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

43      60      29

214      63      375

[illegible]

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

- **Multiplica.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- **Multiplica.**

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

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

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

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

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

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

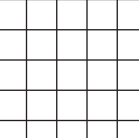
$$\begin{array}{r} 3276 \\ \times \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

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

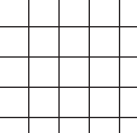
- **Coloca y multiplica.**

$$4.723 \times 6$$

$$583 \times 5$$



$$3.456 \times 9$$



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.**

$(6 \times 5) \times 7 = \underline{\quad}$

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

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

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

$8 \times (5 \times 3) = \underline{\quad}$

• **Coloca el paréntesis y resuelve.**

$4 \times 9 \times 2 = 36 \times 2 = \underline{\quad}$

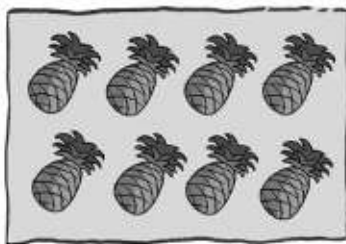
$6 \times 8 \times 5 = 6 \times 40 = \underline{\quad}$

$2 \times 7 \times 10 = 14 \times 10 = \underline{\quad}$

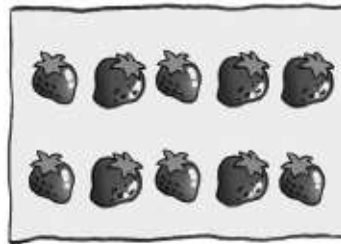
$2 \times 3 \times 5 = 6 \times 5 = \underline{\quad}$

$6 \times 2 \times 5 = 6 \times 10 = \underline{\quad}$

$10 \times 4 \times 7 = 40 \times 7 = \underline{\quad}$

• **Observa los dibujos y escribe las multiplicaciones que correspondan a cada uno.**







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

• **Multiplica.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

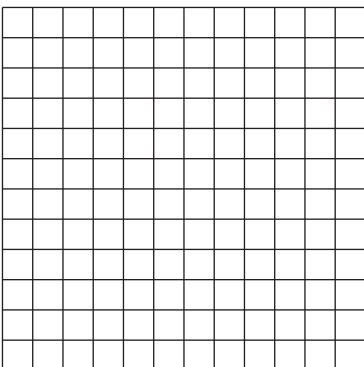
$$\begin{array}{r} 2532 \\ \times 23 \\ \hline \end{array}$$

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

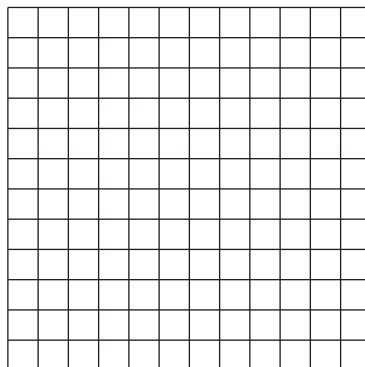
$$\begin{array}{r} 2453 \\ \times 20 \\ \hline \end{array}$$

• **Coloca y multiplica.**

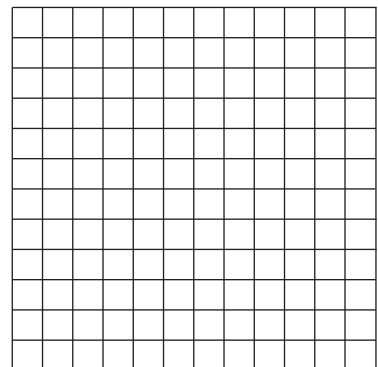
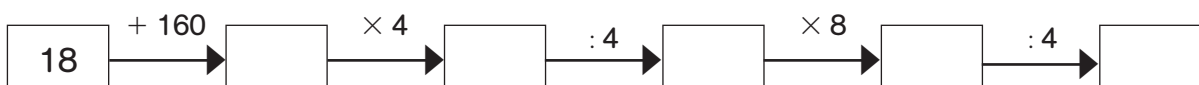
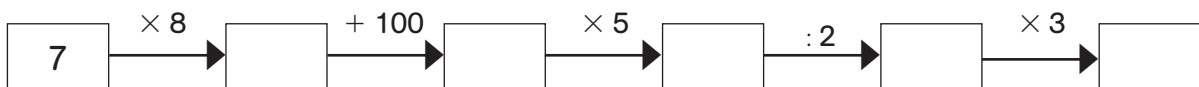
$$35 \times 42$$



$$428 \times 24$$



$$1.248 \times 45$$

• **Completa las series.**

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

- **Multiplica.**

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

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

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

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

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

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

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

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

- **Multiplica.**

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

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

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

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

- **Multiplica.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

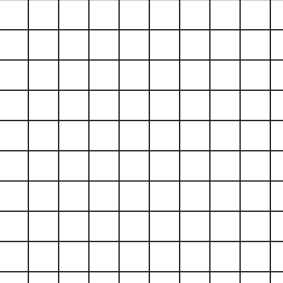
$$\begin{array}{r} 3694 \\ \times 43 \\ \hline \end{array}$$

- **Coloca y multiplica.**

$$1.453 \times 52$$

$$2.629 \times 34$$

$$3.514 \times 56$$

A blank 10x10 grid of squares, intended for drawing a picture.A blank 10x10 grid for drawing a picture.

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

• **Multiplica.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

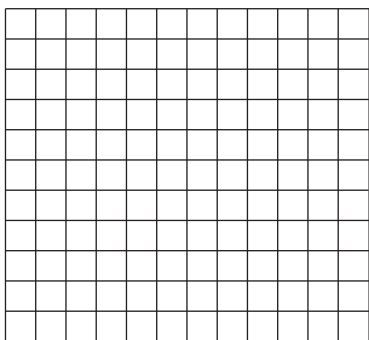
$$\begin{array}{r} 284 \\ \times 602 \\ \hline \end{array}$$

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

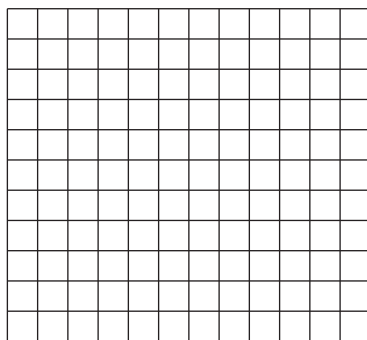
$$\begin{array}{r} 348 \\ \times 564 \\ \hline \end{array}$$

• **Coloca y multiplica.**

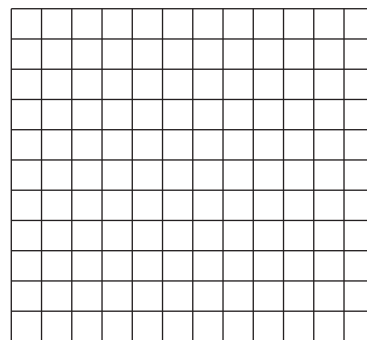
$$436 \times 274$$



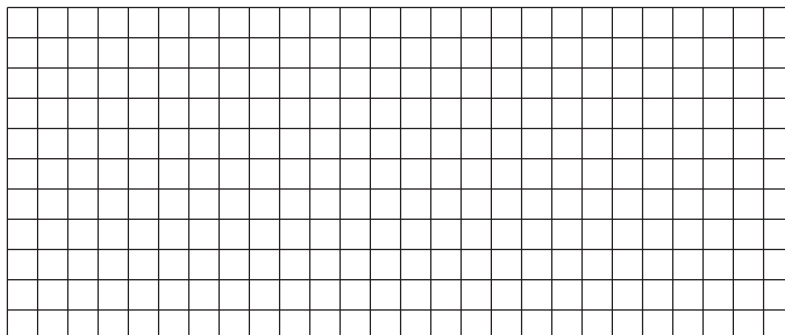
$$371 \times 423$$



$$687 \times 356$$

• **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.**

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

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

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

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

- **Expresa en forma de multiplicaciones y calcula.**

$$203 + 203 + 203 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$9.076 + 9.076 = \underline{\hspace{2cm}}$$

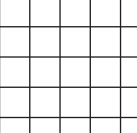
$$495 + 495 + 495 + 495 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1.249 + 1.249 + 1.249 + 1.249 + 1.249 = \underline{\hspace{2cm}}$$

- **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 = <input type="text"/> ► _____	7 : 2 = <input type="text"/> ► _____
25 : 5 = <input type="text"/> ► _____	57 : 8 = <input type="text"/> ► _____
10 : 3 = <input type="text"/> ► _____	36 : 9 = <input type="text"/> ► _____

• **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 \_\_\_\_\_

- Coloca, divide y haz la prueba.

$$3.384 : 6$$


$$4.271 : 7$$


$$8.979 : 8$$


$$5.149 : 4$$


$$6.261 : 5$$


$$2.585 : 3$$


- Coloca y divide.

$$\text{Dividendo: } 2.842 \quad \text{Divisor: } 2$$


$$\text{Dividendo: } 1.519 \quad \text{Divisor: } 7$$


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

• **Divide.**

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

• **Divide y haz la prueba.**

$\begin{array}{r} 1421 \overline{) 7} \end{array}$	$\begin{array}{r} 3619 \overline{) 6} \end{array}$	$\begin{array}{r} 1836 \overline{) 9} \end{array}$	$\begin{array}{r} 2822 \overline{) 4} \end{array}$
$\begin{array}{r} 1027 \overline{) 5} \end{array}$	$\begin{array}{r} 1820 \overline{) 3} \end{array}$	$\begin{array}{r} 6320 \overline{) 8} \end{array}$	$\begin{array}{r} 1520 \overline{) 3} \end{array}$

• **Coloca, divide y haz la prueba.**

$606 : 3$	$1.808 : 2$

• **Completa.**

60	$\times 5$		$: 2$		$: 10$		$\times 25$		$: 3$	
90	$\times 4$		$: 10$		$\times 9$		$\times 6$		$\times 2$	

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

• **Divide.**

1 2 7   3 1	4 2 6   5 3	5 3 4   6 2	4 3 3   5 7
2 2 8   6 7	1 1 5   2 5	2 5 8   7 4	7 9 3   9 1

• **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 | 25

78 | 15

94 | 14

56 | 12

93 | 37

45	21
----	----

38 | 18

74 | 26

- **Coloca y divide.**

768 : 25

[illegible]

963 : 38

[illegible]

5.429 : 37

[illegible]

4.527 : 18

[illegible]

42.120 : 45

[illegible]

34.298 : 36

[illegible]

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

• **Completa.**

$$\begin{array}{ccccc} 63 & : & 7 & = & \_\_\_\_\_\_ \\ \times 3 \downarrow & & \times 3 \downarrow & & \\ \_\_\_\_\_\_ & : & \_\_\_\_\_\_ & = & \_\_\_\_\_\_ \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccc} 45 & : & 9 & = & \_\_\_\_\_\_ \\ \times 2 \downarrow & & \times 2 \downarrow & & \\ \_\_\_\_\_\_ & : & \_\_\_\_\_\_ & = & \_\_\_\_\_\_ \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccc} 56 & : & 8 & = & \_\_\_\_\_\_ \\ \times 4 \downarrow & & \times 4 \downarrow & & \\ \_\_\_\_\_\_ & : & \_\_\_\_\_\_ & = & \_\_\_\_\_\_ \end{array}$$

• **Completa.**

$$\begin{array}{ccccc} 18 & : & 2 & = & \_\_\_\_\_\_ \\ : 2 \downarrow & & : 2 \downarrow & & \\ \_\_\_\_\_\_ & : & \_\_\_\_\_\_ & = & \_\_\_\_\_\_ \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccc} 40 & : & 8 & = & \_\_\_\_\_\_ \\ : 4 \downarrow & & : 4 \downarrow & & \\ \_\_\_\_\_\_ & : & \_\_\_\_\_\_ & = & \_\_\_\_\_\_ \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccc} 24 & : & 6 & = & \_\_\_\_\_\_ \\ : 3 \downarrow & & : 3 \downarrow & & \\ \_\_\_\_\_\_ & : & \_\_\_\_\_\_ & = & \_\_\_\_\_\_ \end{array}$$

• **Completa.**

$$\begin{array}{ccccc} 24 & : & 4 & = & \_\_\_\_\_\_ \\ \times 2 \downarrow & & \times 2 \downarrow & & \\ 48 & : & \_\_\_\_\_\_ & = & \_\_\_\_\_\_ \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccc} 36 & : & 9 & = & \_\_\_\_\_\_ \\ \times 3 \downarrow & & \times 3 \downarrow & & \\ 108 & : & \_\_\_\_\_\_ & = & \_\_\_\_\_\_ \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccc} 72 & : & 8 & = & \_\_\_\_\_\_ \\ \times 3 \downarrow & & \times 3 \downarrow & & \\ \_\_\_\_\_\_ & : & \_\_\_\_\_\_ & = & \_\_\_\_\_\_ \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccc} 36 & : & 6 & = & \_\_\_\_\_\_ \\ : 2 \downarrow & & : 2 \downarrow & & \\ \_\_\_\_\_\_ & : & \_\_\_\_\_\_ & = & \_\_\_\_\_\_ \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccc} 48 & : & 8 & = & \_\_\_\_\_\_ \\ : 2 \downarrow & & : 2 \downarrow & & \\ \_\_\_\_\_\_ & : & \_\_\_\_\_\_ & = & \_\_\_\_\_\_ \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccc} 72 & : & 9 & = & \_\_\_\_\_\_ \\ : 3 \downarrow & & : 3 \downarrow & & \\ \_\_\_\_\_\_ & : & \_\_\_\_\_\_ & = & \_\_\_\_\_\_ \end{array}$$

• **Calcula.**

$$8.000 : 1.000 = \_\_\_\_\_\_$$

$$300 : 100 = \_\_\_\_\_\_$$

$$630 : 70 = \_\_\_\_\_\_$$

$$5.600 : 800 = \_\_\_\_\_\_$$

$$3.600 : 40 = \_\_\_\_\_\_$$

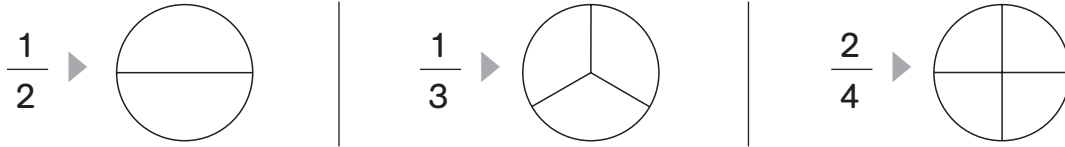
$$42.000 : 60 = \_\_\_\_\_\_$$

$$45.000 : 500 = \_\_\_\_\_\_$$

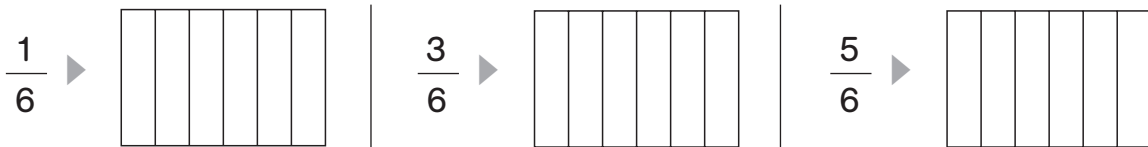
$$27.000 : 3.000 = \_\_\_\_\_\_$$

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

- Colorea y representa cada fracción.



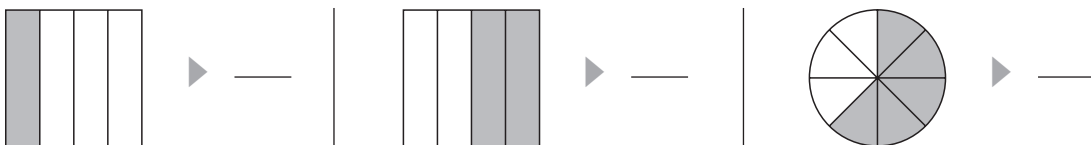
- Colorea y representa cada fracción.



- Escribe > o < según corresponda.

$\frac{3}{4} \square \frac{5}{4}$	$\frac{5}{3} \square \frac{1}{3}$	$\frac{2}{8} \square \frac{6}{8}$	$\frac{10}{9} \square \frac{6}{9}$
$\frac{3}{2} \square \frac{1}{2}$	$\frac{4}{6} \square \frac{8}{6}$	$\frac{2}{7} \square \frac{1}{7}$	$\frac{5}{5} \square \frac{3}{5}$

- Escribe la fracción que representa la parte coloreada.



- Escribe > o < según corresponda.

$\frac{1}{4} \square \frac{1}{3}$	$\frac{3}{7} \square \frac{3}{9}$	$\frac{4}{6} \square \frac{4}{8}$	$\frac{6}{8} \square \frac{6}{7}$
$\frac{2}{5} \square \frac{2}{3}$	$\frac{5}{8} \square \frac{5}{3}$	$\frac{2}{7} \square \frac{2}{9}$	$\frac{7}{9} \square \frac{7}{6}$



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

• **Calcula.**

$\frac{3}{4}$  de 80 = \_\_\_\_\_

$\frac{7}{10}$  de 40 = \_\_\_\_\_

$\frac{1}{2}$  de 60 = \_\_\_\_\_

$\frac{5}{6}$  de 300 = \_\_\_\_\_

$\frac{2}{4}$  de 400 = \_\_\_\_\_

$\frac{2}{5}$  de 200 = \_\_\_\_\_

• **Calcula.**

$\frac{3}{5}$  de 2.325 = \_\_\_\_\_

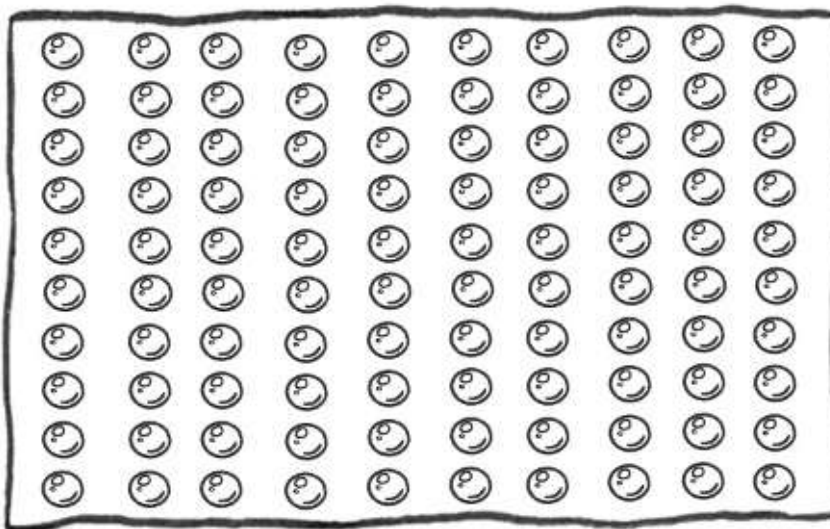
$\frac{4}{6}$  de 3.618 = \_\_\_\_\_

$\frac{2}{4}$  de 1.888 = \_\_\_\_\_

$\frac{5}{7}$  de 3.941 = \_\_\_\_\_

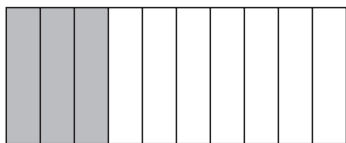
• **Calcula y colorea las bolas según la clave.**De rojo  $\frac{1}{5}$ De verde  $\frac{1}{4}$ De azul  $\frac{1}{10}$ 

De amarillo El resto

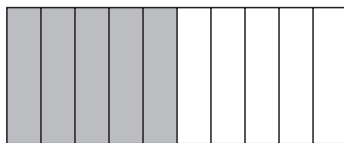


Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

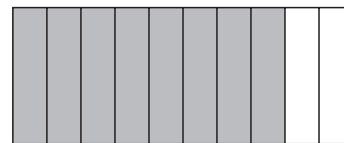
- **Observa, completa y escribe la fracción correspondiente.**



\_\_\_\_\_ 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.**

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

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

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

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

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

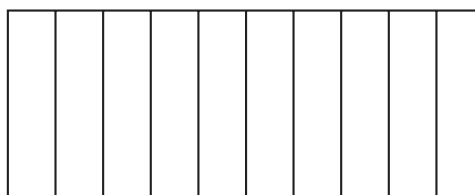
$$\text{siete décimas} = \underline{\hspace{2cm}}$$

- **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.

[illegible]

Solución:

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.

Solución:

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

Jorge se gastó **1.769 €** en una televisión y Teresa **675 €** en una lavadora.

¿Cuánto dinero se gastó Jorge más que Teresa?

## 1. Comprende.

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

---

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

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

The image shows a sheet of white paper designed as a grid template. At the top, there are three horizontal rows intended for writing: the first row is labeled "Date:" followed by a space; the second row is labeled "Page:" followed by a space; and the third row is labeled "Name:" followed by a space. Below these header rows is a large rectangular area filled with a uniform grid of small squares, suitable for drawing or graphing. The grid consists of 20 columns and 18 rows.

Solución:

Elvira y Carmen han participado en una tómbola. ¿Cuántos puntos más que Elvira ha conseguido Carmen en la tómbola?



### 1. Comprende.

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

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

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

Solución:

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

En la operación salida de fin de semana, los policías de tráfico pusieron el sábado **1.345** multas y la mañana del domingo **2.276**.

¿Cuántas multas pusieron en total?

## 1. Comprende.

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

---

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

---

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

Solución:

---

¿Cuántos kilos de patatas más hay en el supermercado de Juan que en el supermercado de Quique?



## 1. Comprende.

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

---

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

---

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

Solución:

---

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

De las **7.686** personas que acudieron el sábado al concierto de rock, **2.457** llevaban gorra y **436** llevaban cinturón.  
¿Cuántas personas no llevaban gorra ni cinturón?

### 1. Comprende.

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

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

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

A blank grid of 20 columns and 10 rows, intended for drawing.

Solución:

¿Cuántos botes de zumo quedan en el almacén de la tienda de Pilar si han vendido **278** botes de zumo de naranja?



### 1. Comprende.

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

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

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

A blank sheet of graph paper with a grid pattern. The grid consists of 20 columns and 15 rows of small squares. There are no margins or additional markings on the page.

Solución:

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: \_\_\_\_\_

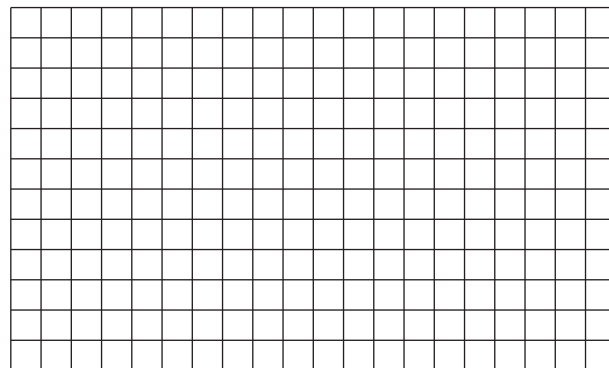
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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

**1. Comprende.**

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

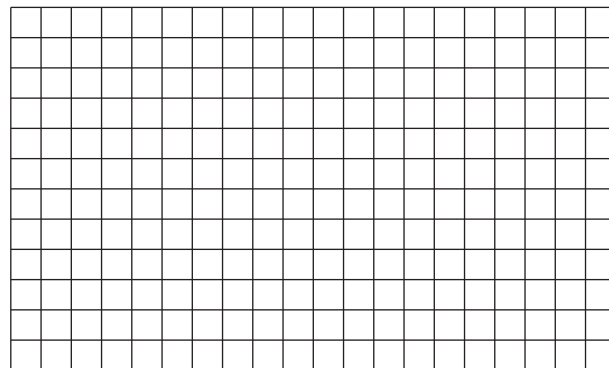
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

## Problemas

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

Susana ha recibido en su tienda 12 bolsos como estos. ¿Cuánto tiene que pagar al proveedor por los 12 bolsos?

**1. Comprende.**

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

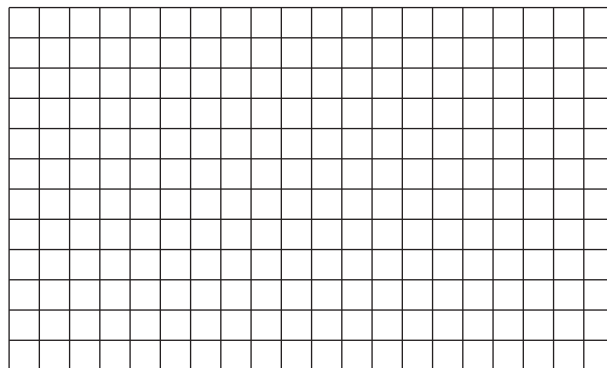
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

En cada planta de un edificio trabajan 289 personas.  
 Si el edificio tiene 24 plantas, ¿cuántas personas trabajan en el edificio?

**1. Comprende.**

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

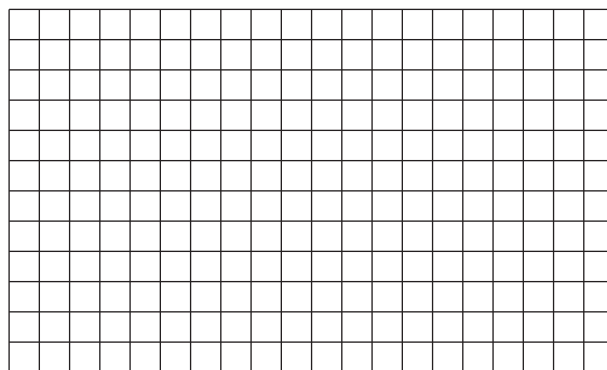
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_



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

Un repartidor de paquetes recorre cada día **25 km** por la mañana y **75 km** por la tarde.

¿Cuántos kilómetros recorre durante 9 días?

## 1. Comprende.

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

---

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

---

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

A blank sheet of graph paper featuring a uniform grid of small squares. The grid consists of 20 columns and 15 rows, providing a structured space for drawing or writing.

Solución:

---

Para las fiestas del pueblo se compraron **12** cajas con **352** cohetes cada una. Al abrir las cajas, **524** cohetes estaban defectuosos.

¿Cuántos cohetes se pudieron utilizar en las fiestas del pueblo?

## 1. Comprende.

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

---

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

---

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

Solución:

---

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

Para el desfile de carnaval se repartieron en partes iguales

252 bolsas de confeti entre las 6 clases de Primaria.

¿Cuántas bolsas de confeti recibió cada clase?

## 1. Comprende.

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

---

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

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

[illegible]

Solución:

---

Hay que cargar todos estos paquetes

en partes iguales en 4 camiones.

¿Cuántos paquetes se cargarán

en cada camión?



### 1. Comprende.

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

---

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

---

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

Solución:

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.

[illegible]

Solución:

---

Joaquina utiliza el zumo de **350** mandarinas

para hacer 8 tartas iguales.

¿Cuántas mandarinas emplea en cada tarta?

¿Cuántas le sobran?

### 1. Comprende.

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

---

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

---

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

Solución:

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: \_\_\_\_\_

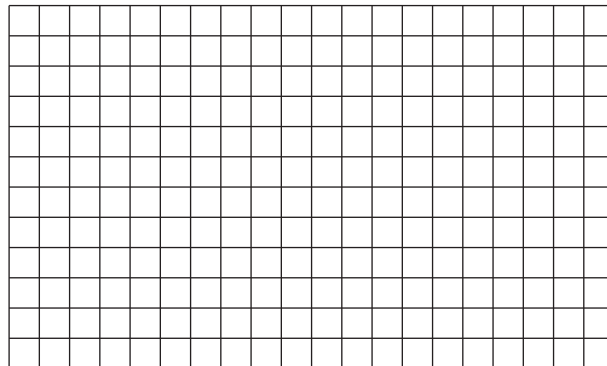
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

4 operarios han descargado de un camión,  
en partes iguales, 430 radiadores.  
¿Cuántos radiadores ha descargado cada uno  
de los operarios? ¿Cuántos quedan en el camión?

**1. Comprende.**

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

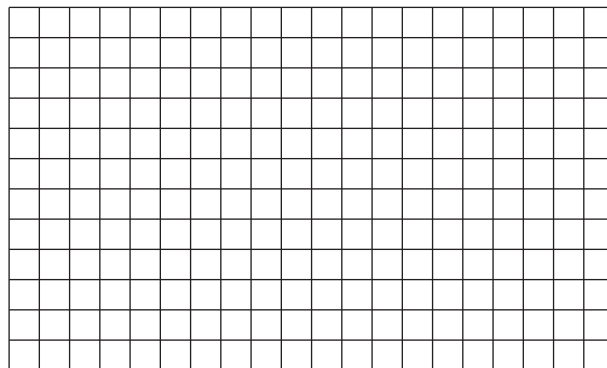
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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.

A blank grid of 20 columns and 10 rows. A horizontal line is drawn across the middle, separating the top 5 rows from the bottom 5 rows.

Solución:

---

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.

Solución:

---

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

Para la fiesta de fin de curso la modista ha comprado **169** metros de tela para hacer un disfraz a cada uno de los **23** alumnos de **4.º**.

¿Cuántos metros de tela ha utilizado para el disfraz de cada uno?

¿Cuántos metros le han sobrado?

## 1. Comprende.

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

---

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

---

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

[illegible]

Solución:

---

**32** compañeros de trabajo han recibido un premio de **12.672 €** para repartir en partes iguales entre todos.

¿Cuántos euros ha recibido cada compañero?

### 1. Comprende.

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

---

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

---

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

Solución:

---

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.

A blank coordinate grid consisting of 20 columns and 10 rows of squares. The grid is used for graphing the function  $y = \frac{1}{2}x^2$ .

Solución:

---

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.

Solución:

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

En organizar una fiesta, **26** personas se gastan **217 €** en comida y **95 €** en bebida.

Si pagan todos lo mismo, ¿cuánto dinero tiene que pagar cada persona?

## 1. Comprende.

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

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

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

A large grid of graph paper with 20 columns and 15 rows. The grid is composed of small squares, with a slightly larger margin at the top and bottom for writing.

Solución:

En una fábrica de galletas tienen que empaquetar **5.453** galletas de chocolate. Al colocarlas en las bandejas se les han roto **629**. Con el resto de las galletas, ¿cuántos paquetes como este necesitarán?



### 1. Comprende.

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

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

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

### 3. Calcula.

A large rectangular area filled with a uniform grid of small squares, typical of graph paper. The grid consists of 20 columns and 15 rows of squares.

Solución:



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.

A blank coordinate grid consisting of 20 columns and 10 rows of squares. The grid is used for graphing the function  $y = \frac{1}{2}x^2$ .

Solución:

---

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.

Solución:

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

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



## 1. Comprende.

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

\_\_\_\_\_

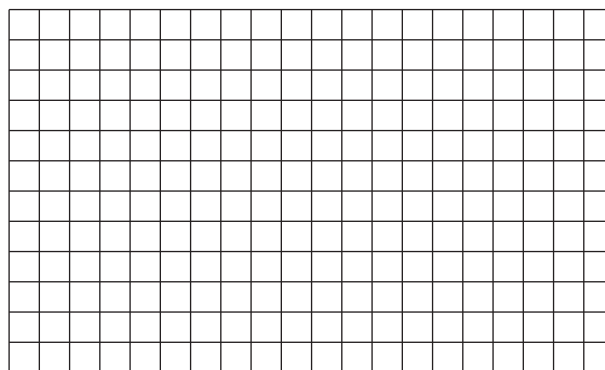
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

## 3. Calcula.



Solución:

\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

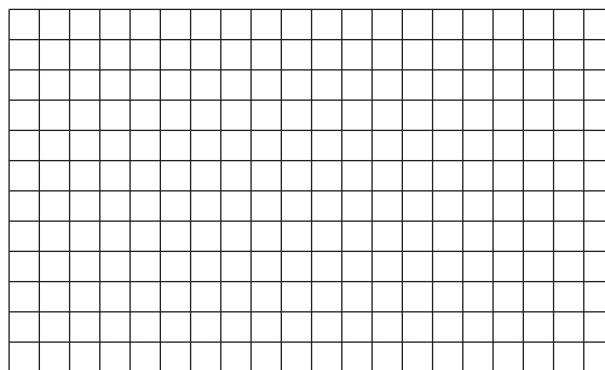
Datos: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## 2. Piensa qué hay que hacer.

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

## 3. Calcula.

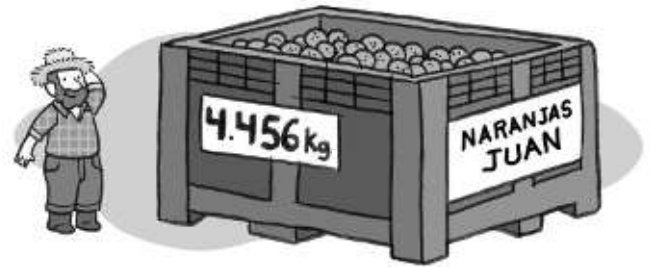


Solución:

\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

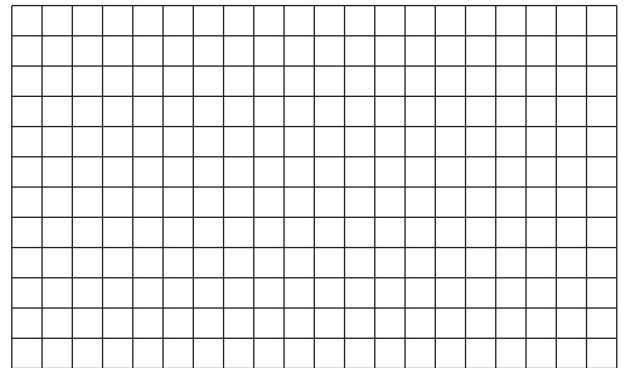
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

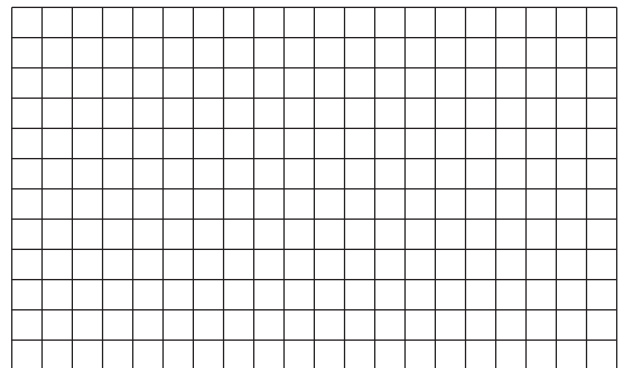
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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

Iván ha pagado **280 €** por toda la compra. ¿Cuánto le ha costado el anorak?

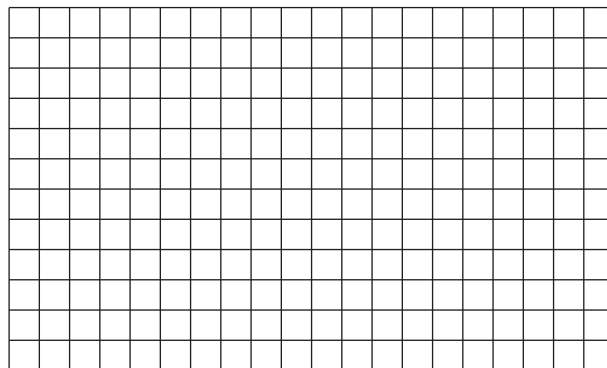
**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**☐ una suma y una resta.☐ una división.☐ una multiplicación.**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

En una librería había **2.735** libros. En este mes han vendido **289** libros y han comprado **549** libros nuevos. ¿Cuántos libros hay en la librería?

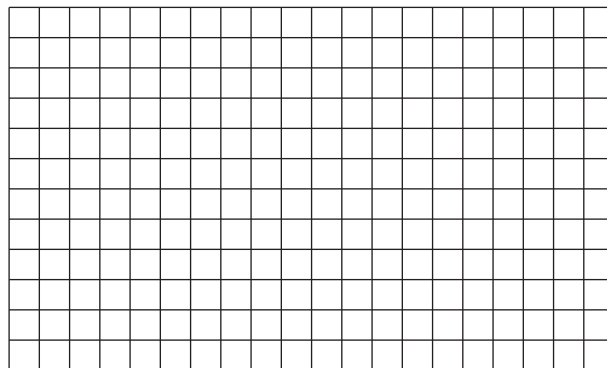
**1. Comprende.**

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

\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**☐ una suma.☐ una división.☐ una resta y una suma.**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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.

A blank 20x10 grid for graphing, consisting of 20 columns and 10 rows of squares.

Solución:

---

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.

Solución:

---

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.

A blank sheet of graph paper with a grid pattern. The grid consists of 20 columns and 15 rows of small squares. There are three horizontal lines that divide the grid into four sections: one section at the top with 3 rows, a middle section with 6 rows, another middle section with 6 rows, and a bottom section with 5 rows. These horizontal lines are slightly thicker than the other grid lines.

Solución:

¿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.

Solución:

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.

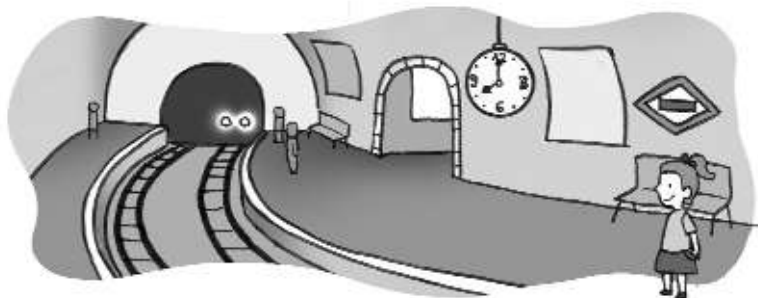
### 3. Calcula.

[illegible]

Solución:

---

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.

A blank sheet of graph paper featuring a uniform grid of small squares. The grid consists of 20 columns and 15 rows, providing a structured space for drawing or writing.

Solución:

---

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.

A blank sheet of graph paper with a grid pattern. The grid consists of small squares formed by thin black lines. There are 20 columns and 15 rows of squares. A thicker horizontal line runs across the middle of the page, dividing it into two equal halves of 7.5 rows each. This line is positioned between the 8th and 9th rows from the top edge.

Solución:

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.

Solución:



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

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

**1. Comprende.**

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

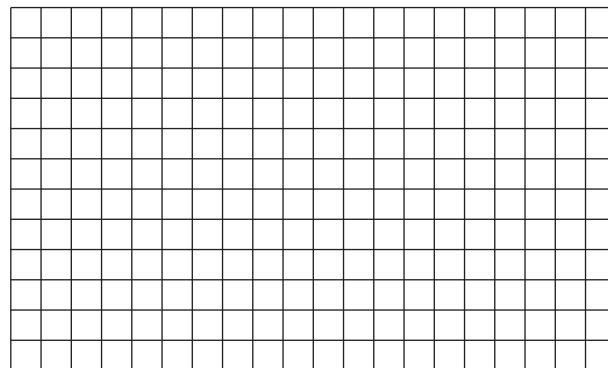
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

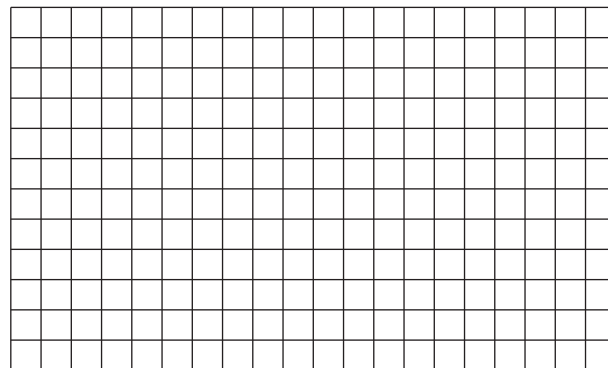
\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

**2. Piensa qué hay que hacer.**

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

**3. Calcula.**

Solución:

\_\_\_\_\_

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.

A blank grid of 20 columns and 10 rows. A horizontal line is drawn across the middle of the grid, separating the top 5 rows from the bottom 5 rows. The grid is composed of small squares, with the horizontal line passing through the center of each column.

Solución:

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.

Solución:

**Soluciones**  
**Operaciones y problemas**  
**2.º ciclo**

# 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

- $4.817 + 748 = 5.565 \blacktriangleright 748 + 4.817 = 5.565$ .  
 $579 + 215 = 794 \blacktriangleright 215 + 579 = 794$ .  
 $6.843 + 1.232 = 8.075 \blacktriangleright 1.232 + 6.843 = 8.075$ .  
 $916 + 647 = 1.563 \blacktriangleright 647 + 916 = 1.563$ .
- $452 + (65 + 10) = 452 + 75 = 527$ .  
 $(452 + 65) + 10 = 517 + 10 = 527$ .  
 $1.827 + (173 + 570) = 1.827 + 743 = 2.570$ .  
 $(1.827 + 173) + 570 = 2.000 + 570 = 2.570$ .  
 $545 + (143 + 71) = 545 + 214 = 759$ .  
 $(545 + 143) + 71 = 688 + 71 = 759$ .  
 $242 + (692 + 184) = 242 + 876 = 1.118$ .  
 $(242 + 692) + 184 = 934 + 184 = 1.118$ .
- $784 + 369 = 369 + 784 = 1.153$ .  
 $925 + 309 = 309 + 925 = 1.234$ .  
 $374 + 375 = 375 + 374 = 749$ .  
 $628 + 192 = 192 + 628 = 820$ .

- $(750 + 361) + 34 = 1.111 + 34 = 1.145$ .  
 $750 + (361 + 34) = 750 + 395 = 1.145$ .  
 $(828 + 108) + 250 = 936 + 250 = 1.186$ .  
 $828 + (108 + 250) = 828 + 358 = 1.186$ .  
 $(1.116 + 110) + 25 = 1.226 + 25 = 1.251$ .  
 $1.116 + (110 + 25) = 1.116 + 135 = 1.251$ .  
 $(237 + 309) + 394 = 546 + 394 = 940$ .  
 $237 + (309 + 394) = 237 + 703 = 940$ .

### 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.).  
 $9.628 - 6.608 = 3.020$ .  
 $53.782 - 49.435 = 4.347$ .

### 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

- $8.594 + 3.857 + 29 = 12.480$ .  
 $3.421 + 590 + 563 = 4.574$ .  
 $1.567 + 9.018 + 1.032 = 11.617$ .  
 $4.395 + 574 + 4.693 = 9.662$ .
- $2.181 - 342 = 1.839$ .  
 $3.493 - 1.650 = 1.843$ .  
 $5.134 - 3.150 = 1.984$ .  
 $9.213 - 650 = 8.563$ .
- $3.145 + 708 + 319 = 4.172$ .  
 $4.783 - 3.191 = 1.592$ .  
 $7.846 + 8.463 = 16.309$ .  
 $1.237 - 259 = 978$ .
- 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
$\times 4$	24	16	12	20	32	28	36	40	0
$\times 6$	36	24	18	30	48	42	54	60	0
$\times 5$	30	20	15	25	40	35	45	50	0
$\times 7$	42	28	21	35	56	49	63	70	0
$\times 8$	48	32	24	40	64	56	72	80	0
$\times 2$	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: 44.  
 $642 : 7 \blacktriangleright$  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

- $8.235 + 742 + 1.254 = 10.231$ .  
 $924 + 1.852 + 4.337 = 7.113$ .  
 $3.425 + 272 + 5.614 = 9.311$ .  
 $472 + 5.207 + 3.432 = 9.111$ .

$$\bullet \quad 7.429 - 2.537 = 4.892.$$

$$8.032 - 7.912 = 120.$$

$$1.214 - 725 = 489.$$

$$1.299 - 100 = 1.199.$$

- $6.312 \times 4 = 25.248$ .  
 $1.705 \times 9 = 15.345$ .  
 $9.838 \times 3 = 29.514$ .
- $8.327 : 4 \blacktriangleright$  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

- $2.750 - 1.340 = 1.410$
- $3.689 - 2.576 = 1.113$ .

### 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**

- $4 \times 100 = 400$  cm.  
 $400 + 8 = 408$  cm.
- $2 \times 1.000 = 2.000$  m.  
 $2.000 + 5.000 = 2.500$  m.

**Ficha 24**

- $600 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 120 l.
- $4 \times 3 = 12$  kg.  
 $12 + 2 = 14$  kg.

**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.  
 $25 : 5 \blacktriangleright$  cociente: 5; resto: 0  $\blacktriangleright$  Exacta.  
 $10 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 3; resto: 1  $\blacktriangleright$  Entera.  
 $7 : 2 \blacktriangleright$  cociente: 3; resto: 1  $\blacktriangleright$  Entera.  
 $57 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 7; resto: 1  $\blacktriangleright$  Entera.  
 $36 : 9 \blacktriangleright$  cociente: 4; resto: 0  $\blacktriangleright$  Exacta.
- $924 : 7 \blacktriangleright$  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.  
 $606 \times 3 + 2 = 1.820$ .  
 $6.320 : 8 \blacktriangleright$  cociente: 790; resto: 0.  
 $790 \times 8 = 6.320$ .  
 $1.520 : 3 \blacktriangleright$  cociente: 506; resto: 2.  
 $506 \times 3 + 2 = 1.520$ .
- $606 : 3 \blacktriangleright$  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.

- $25.395 : 45 \blacktriangleright$  cociente: 564; resto: 15.  
 $2.453 : 75 \blacktriangleright$  cociente: 32; resto: 53.  
 $37.255 : 96 \blacktriangleright$  cociente: 388; resto: 7.  
 $2.289 : 67 \blacktriangleright$  cociente: 34; resto: 11.  
 $5.876 : 91 \blacktriangleright$  cociente: 64; resto: 52.  
 $24.978 : 37 \blacktriangleright$  cociente: 675; resto: 3.

#### Ficha 16

- $85 : 25 \blacktriangleright$  cociente: 3; resto: 10.  
 $78 : 15 \blacktriangleright$  cociente: 5; resto: 3.  
 $94 : 14 \blacktriangleright$  cociente: 6; resto: 10.  
 $56 : 12 \blacktriangleright$  cociente: 4; resto: 8.  
 $93 : 37 \blacktriangleright$  cociente: 2; resto: 19.  
 $45 : 21 \blacktriangleright$  cociente: 2; resto: 3.  
 $38 : 18 \blacktriangleright$  cociente: 2; resto: 2.  
 $74 : 26 \blacktriangleright$  cociente: 2; resto: 22.
- $768 : 25 \blacktriangleright$  cociente: 30; resto: 18.  
 $963 : 38 \blacktriangleright$  cociente: 25; resto: 13.  
 $5.429 : 37 \blacktriangleright$  cociente: 146; resto: 27.  
 $4.527 : 18 \blacktriangleright$  cociente: 251; resto: 9.  
 $42.120 : 45 \blacktriangleright$  cociente: 936.  
 $34.298 : 36 \blacktriangleright$  cociente: 952; resto: 26.

#### Ficha 17

- $63 : 7 = 9 \blacktriangleright 189 : 21 = 9$ .  
 $45 : 9 = 5 \blacktriangleright 90 : 18 = 5$ .  
 $56 : 8 = 7 \blacktriangleright 224 : 32 = 7$ .
- $18 : 2 = 9 \blacktriangleright 9 : 1 = 9$ .  
 $40 : 8 = 5 \blacktriangleright 10 : 2 = 5$ .  
 $24 : 6 = 4 \blacktriangleright 8 : 2 = 4$ .
- $24 : 4 = 6 \blacktriangleright 48 : 4 = 12$ .  
 $36 : 9 = 4 \blacktriangleright 108 : 9 = 12$ .  
 $72 : 8 = 9 \blacktriangleright 216 : 8 = 27$ .  
 $36 : 6 = 6 \blacktriangleright 18 : 3 = 6$ .  
 $48 : 8 = 6 \blacktriangleright 24 : 4 = 6$ .  
 $72 : 9 = 8 \blacktriangleright 24 : 3 = 8$ .
- $8.000 : 1.000 = 8$ .  
 $630 : 70 = 9$ .  
 $3.600 : 40 = 90$ .  
 $45.000 : 500 = 90$ .  
 $300 : 100 = 3$ .  
 $5.600 : 800 = 7$ .  
 $42.000 : 60 = 700$ .  
 $27.000 : 3.000 = 9$ .

#### Ficha 18

- Colorear: 1 parte, 1 parte, 2 partes.
- Colorear: 1 parte, 3 partes, 5 partes.
- $3/4 < 5/4$ .  
 $5/3 > 1/3$ .  
 $2/8 < 6/8$ .  
 $10/9 > 6/9$ .  
 $3/2 > 1/2$ .  
 $4/6 < 8/6$ .  
 $2/7 > 1/7$ .  
 $5/5 > 3/5$ .
- $1/4$ .  
 $2/4$ .  
 $5/8$ .
- $1/4 < 1/3$ .  
 $3/7 > 3/9$ .  
 $4/6 > 4/8$ .  
 $6/8 < 6/7$ .  
 $2/5 < 2/3$ .  
 $5/8 < 5/3$ .  
 $2/7 > 2/9$ .  
 $7/9 < 7/6$ .

#### Ficha 19

- $3/4$  de 80 =  $80 : 4 \times 3 = 60$ .  
 $7/10$  de 40 =  $40 : 10 \times 7 = 28$ .  
 $1/2$  de 60 =  $60 : 2 \times 1 = 30$ .  
 $5/6$  de 300 =  $300 : 6 \times 5 = 250$ .  
 $2/4$  de 400 =  $400 : 4 \times 2 = 200$ .  
 $2/5$  de 200 =  $200 : 5 \times 2 = 80$ .
- $3/5$  de 2.325 =  $2.325 : 5 \times 3 = 1.395$ .  
 $4/6$  de 3.618 =  $3.618 : 6 \times 4 = 2.412$ .  
 $2/4$  de 1.888 =  $1.888 : 4 \times 2 = 944$ .  
 $5/7$  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  $\blacktriangleright$   $3/10$ .  
5 décimas  $\blacktriangleright$   $5/10$ .  
8 décimas  $\blacktriangleright$   $8/10$ .

- 0,5 ► cinco décimas.  
0,3 ► tres décimas.  
0,6 ► seis décimas.
- $\frac{9}{10}$ .  
 $\frac{4}{10}$ .  
 $\frac{8}{10}$ .  
 $\frac{2}{10}$ .  
 $\frac{6}{10}$ .  
 $\frac{7}{10}$ .
- 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.
- $350 : 8$  ► cociente: 45; resto: 6.

### Ficha 10

- $721 : 7$  ► cociente: 103.
- $430 : 4$  ► cociente: 108; resto: 2.

### Ficha 11

- $2.976 : 12$  ► cociente: 248.
- $875 : 25$  ► cociente: 35.

### Ficha 12

- $169 : 23$  ► cociente: 7; resto: 8.
- $12.672 : 32$  ► cociente: 396.

### Ficha 13

- $137 + 238 = 375$ .  
 $375 : 75 = 5$ .
- $952 - 472 = 480$ .  
 $480 : 16$  ► cociente: 30.

### Ficha 14

- $217 + 95 = 312$ .  
 $312 : 26$  ► cociente: 12.
- $5.453 - 629 = 4.824$ .  
 $4.824 : 12$  ► cociente: 402.

### Ficha 15

- $624 : 78$  ► cociente: 8.
- $132 \times 35 = 4.620$ .



**Ficha 16**

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

**Ficha 17**

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

**Ficha 18**

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

**Ficha 19**

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

**Ficha 20**

- 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**

- $42 \times 1.000 = 42.000$ ;  $42.000 + 195 = 42.195$  m.
- 5 km y 90 m = 5.090 m.  
 $4.000 + 5.090 = 9.090$  m.

**Ficha 24**

- $15 + 6 + 3 = 24$ .  
 $24 \times 100 = 2.400$ .  
 $2.400 + 600 + 400 = 3.400$  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.

**Más Recursos Matemáticas 2.º ciclo** es una obra colectiva, concebida, creada y realizada en el Departamento de Primaria de Santillana Educación, S. L., bajo la dirección de **Antonio Brandi Fernández**.

**Dirección de arte:** José Crespo González.

**Proyecto gráfico:** Estudio Pep Carrió.

**Jefa de proyecto:** Rosa Marín González.

**Jefe de desarrollo de proyecto:** Javier Tejeda de la Calle.

**Desarrollo gráfico:** Raúl de Andrés González, Rosa Barriga Gaitán y Jorge Gómez Tobar.

**Coordinación de ilustración:** Carlos Aguilera Sevillano.

**Dirección técnica:** Ángel García Encinar.

**Coordinación técnica:** Alejandro Retana Montero.

**Confección y montaje:** Pedro Valencia Mejía y Antonio Díaz Costafreda.

**Corrección:** Ángeles García del Olmo, Marta Rubio Aguilar y Nuria del Peso Ruiz.

**Selección fotográfica:** Nieves Marinas Mateos.

**Fotografías:** Algar; J. Lucas; STOCKBYTE; SERIDEC PHOTOIMAGENES CD; ARCHIVO SANTILLANA.

**Edición ejecutiva:** José Antonio Almodóvar Herráiz.

**Dirección de proyecto:** Domingo Sánchez Figueroa.

**Dirección y coordinación editorial 2.º ciclo de Primaria:** Maite López-Sáez Rodríguez-Piñero.