



OPERACIONS I PROBLEMES

Matemàtiques

ÍNDEX

Tercer de Primària

Operacions	5
Problemes	25

Quart de Primària

Operacions	53
Problemes	73
Solucions	97



Projecte **La Casa del Saber**

Voramar
Santillana

Operacions i problemes Matemàtiques és una obra col·lectiva concebuda, creada i realitzada al departament de Primària de Santillana Educación, S. L./Edicions Voramar S. L., sota la direcció d'Enric Juan Redal, José Tomás Henao i Immaculada Gregori Soldevila.

Il·lustració: Javier Hernández i José María Valera

Textos: Arancha Méndez

Edició: Pilar García i Mar García

Correcció: Laia Miralles

© 2008 by Edicions Voramar S. L./Santillana Educación, S. L.
C/ València, 44 – 46210 Picanya (València)
PRINTED IN SPAIN
Imprés a Espanya per

CP: 102796
Depòsit legal:

Aquest quadern està protegit per les lleis de drets d'autor i la seua propietat intel·lectual correspon a Voramar/Santillana. Els usuaris legítims d'aquest quadern només estan autoritzats a fer-ne fotocòpies per a usar-les com a material d'aula. Queda prohibida qualsevol altra utilització tret dels usos permesos, especialment aquella que tinga finalitats comercials.

3 PRIMÀRIA

Operacions

Fitxa 1	Suma de dos o tres sumands, sense portar-ne i portant-ne.	5
Fitxa 2	Propietats associativa i commutativa.	6
Fitxa 3	Restes sense portar-ne i portant-ne.	7
Fitxa 4	Restes i prova de la resta.	8
Fitxa 5	Sumes i restes.	9
Fitxa 6	Sumes i restes.	10
Fitxa 7	Sumes i restes.	11
Fitxa 8	Multiplicacions sense portar-ne amb números de fins a 4 xifres.	12
Fitxa 9	Multiplicacions portant-ne amb números de fins a 4 xifres.	13
Fitxa 10	Sumes, restes i multiplicacions.	14

Fitxa 11	Sumes, restes i multiplicacions.	15
Fitxa 12	Sumes, restes i multiplicacions.	16
Fitxa 13	Divisions (inici).	17
Fitxa 14	Divisions (dividend de 2 xifres i divisor d'1).	18
Fitxa 15	Divisions (dividend de fins a 3 xifres i divisor d'1).	19
Fitxa 16	Divisions (dividend de fins a 3 xifres i divisor d'1).	20
Fitxa 17	Divisions (dividend de fins a 3 xifres i divisor d'1).	21
Fitxa 18	Sumes, restes, multiplicacions i divisions.	22
Fitxa 19	Sumes, restes, multiplicacions i divisions.	23
Fitxa 20	Sumes, restes, multiplicacions i divisions.	24

Problemes

Fitxa 1	Sumes portant-ne de dos sumands.	25
Fitxa 2	Sumes portant-ne de tres sumands.	26
Fitxa 3	Resta sense portar-ne amb números de fins a 4 xifres.	27
Fitxa 4	Restes portant-ne.	28
Fitxa 5	Suma i resta.	29
Fitxa 6	Suma i resta.	30
Fitxa 7	Multiplicació sense portar-ne.	31
Fitxa 8	Doble i triple.	32
Fitxa 9	Multiplicació portant-ne.	33
Fitxa 10	Problemes de 2 operacions (suma i multiplicació/multiplicació i resta).	34
Fitxa 11	Problemes de 2 operacions (multiplicació i resta/suma i multiplicació).	35
Fitxa 12	Problemes de 2 operacions (multiplicació i suma/multiplicació i resta).	36
Fitxa 13	Multiplicació.	37
Fitxa 14	Repartiments.	38
Fitxa 15	Divisió (inici).	39

Fitxa 16	Divisió (dividend de 2 o 3 xifres i divisor d'1 xifra, la primera xifra major o igual que el divisor).	40
Fitxa 17	Divisió (dividend de 2 o 3 xifres i divisor d'1 xifra, la primera xifra menor que el divisor).	41
Fitxa 18	Divisió (dividend de 3 xifres i divisor d'1 xifra, amb 0 en el quocient).	42
Fitxa 19	Divisió (dividend de 3 xifres i divisor d'1 xifra, la primera xifra menor que el divisor).	43
Fitxa 20	Problemes de 2 operacions (suma i divisió/resta i divisió).	44
Fitxa 21	Problemes de 2 operacions (suma i resta/multiplicació i suma).	45
Fitxa 22	Divisió (terç). Problemes de 2 operacions (suma i divisió).	46
Fitxa 23	Longitud.	47
Fitxa 24	Capacitat i massa.	48
Fitxa 25	Temps.	49

Nom _____ Data _____

• **Suma.**

$\begin{array}{r} 72 \\ + 13 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 65 \\ + 28 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 35 \\ + 19 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 51 \\ + 23 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 44 \\ + 53 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 55 \\ 10 \\ + 12 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 70 \\ + 15 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 65 \\ + 23 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 41 \\ 26 \\ + 12 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 148 \\ 14 \\ + 20 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 37 \\ 25 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 18 \\ 39 \\ + 10 \\ \hline \end{array}$

• **Col·loca i suma.**

$30 + 23 + 5$	$27 + 38$	$32 + 3 + 41$
$25 + 14 + 12$	$71 + 9 + 8$	$22 + 17 + 63$

• **Observa l'exemple resolt i escriu en forma de suma.**

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

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

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

Nom _____ Data _____

- **Suma i comprova que obtens el mateix resultat.**

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

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

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

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

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

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

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

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

- **Suma i comprova que obtens el mateix resultat.**

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

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

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

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

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

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

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

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

- **Completa i 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.**

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

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

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

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

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

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

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

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

Nom _____ Data _____

- **Resta.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- **Colloca i resta.**

$$6.749 - 346$$

$$768 - 345$$

$$9.786 - 2.453$$

$$815 - 497$$

3.609 – 208

828 - 319

- **Escriu una resta amb els números que s'indiquen.**

3.020

9.628

6.608

4.347

49.435

53.782

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

Nom _____ Data _____

• Resta.

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

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

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

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

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

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

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

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

• Completa cada resta.

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

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

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

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

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

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

• Completa cada resta.

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

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

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

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

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

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

• Resta i fes la prova.

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

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

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

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

Nom _____ Data _____

• **Resol.**

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

• **Col·loca i suma.**

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

• **Col·loca i resta.**

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

• **Calcula.**

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

Nom _____ Data _____

• **Suma.**

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

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

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

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

• **Resta.**

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

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

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

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

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

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

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

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

• **Col·loca els números i calcula.**

$$8.432 + 24.615 + 484$$

$$9.729 + 42.636$$

$$54.976 + 5.384$$

$$34.000 - 12.700$$

$$56.900 - 9.280$$

$$73.500 - 999$$

• **Calcula.**

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

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

Nom _____ Data _____

- **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.**

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

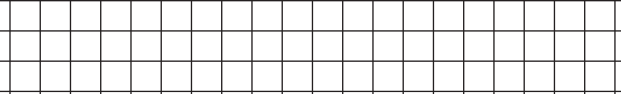
$$\begin{array}{r} 4783 \\ - 3191 \\ \hline \end{array}$$

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

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

- **Escriu dues restes amb els números donats en cada cas.**

587 437 281



984 4.392 2.726

[illegible]

Nom _____ Data _____

• **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.**

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

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

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

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

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

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

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

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

• **Col·loca i multiplica.**

$$432 \times 3$$

$$3.203 \times 3$$

• **Multiplica el número mayor pel número menor en cada cas.**

141

2.102

12

3

25

4.203

2

3.200

Nom _____ Data _____

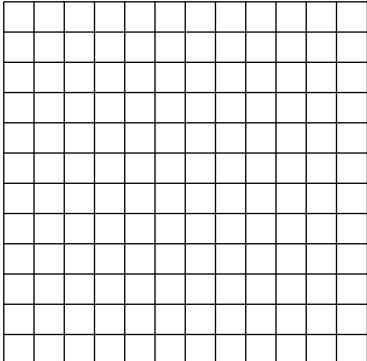
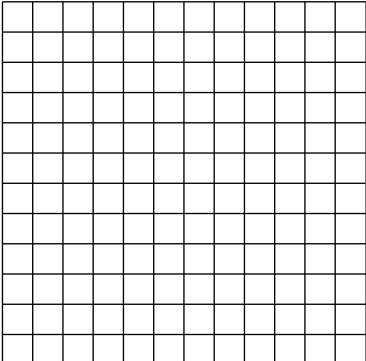
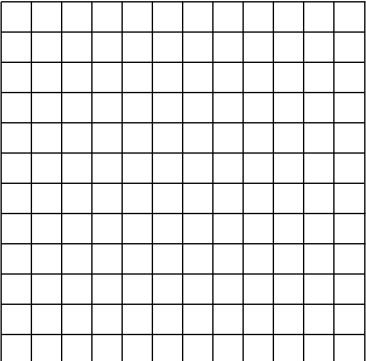
• **Multiplica.**

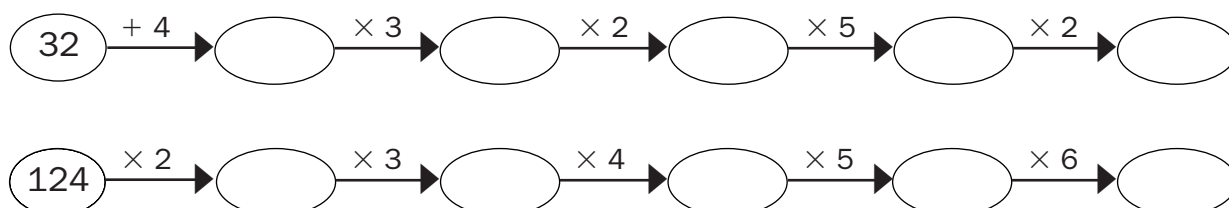
$\begin{array}{r} 285 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 471 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 272 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 421 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 363 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r}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

• **Multiplica.**

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

• **Col·loca i multiplica.**

452×3	281×5	392×2
		

• **Calcula.**

Nom _____ Data _____

• **Suma.**

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

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

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

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

• **Resta.**

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

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

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

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

• **Multiplica.**

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

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

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

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

• **Calcula.**

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

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

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

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

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

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

• **Multiplica.**

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

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

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

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

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

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

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

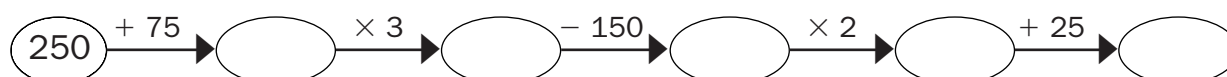
$85 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

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

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

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

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

• **Calcula.**


Nom _____ Data _____

• **Calcula.**

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

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

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

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

• **Multipliqua.**

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

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

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

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

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

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

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

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

• **Completa.**

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

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

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

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

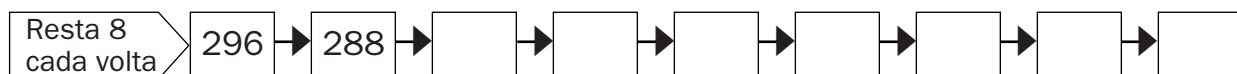
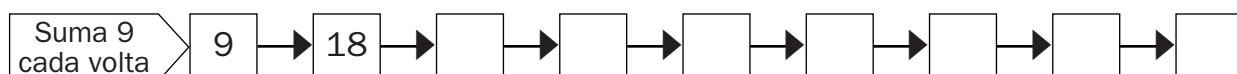
$$\begin{array}{r} 692 \\ - \boxed{} \\ \hline 567 \end{array}$$

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

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

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

• **Calcula.**



Nom _____ Data _____

- **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.**

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

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

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

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

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

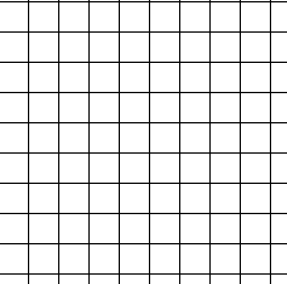
$$\begin{array}{r} 427 \\ \times \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

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

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

- **Col-loca i calcula.**

$$493 + 2.185 + 29$$

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

9.200 – 956

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

$$1.546 \times 7$$

Nom _____ Data _____

- **Completa.**

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

- **Completa la taula.**

	6	4	3	5	8	7	9	10	0
× 4									
× 6									
× 5									
× 7									
× 8									
× 2									

- **Divideix.**

1 2 6	2 7 3	7 2 8	5 4 9
4 9 7	3 2 4	1 8 2	4 0 5

- **Col·loca i divideix.**

[illegible]

Nom _____ Data _____

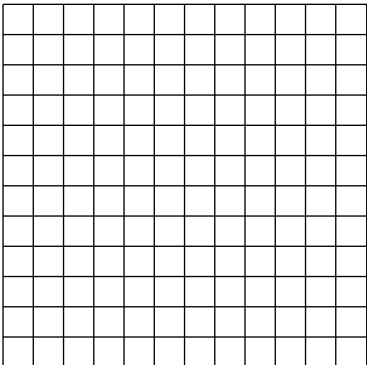
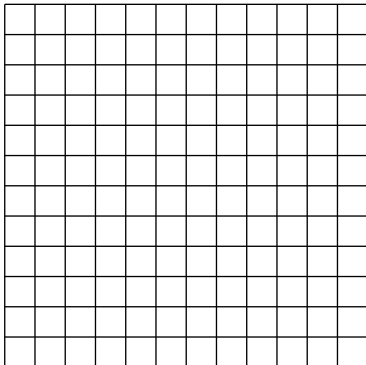
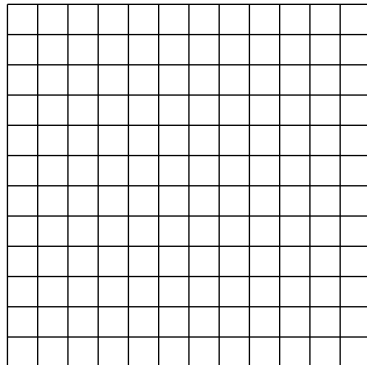
• **Divideix.**

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

• **Divideix. Després, encercla les divisions que siguin exactes.**

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

• **Col·loca i divideix.**

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

Nom _____ Data _____

• **Divideix.**

$30 : 5 =$ _____	$18 : 2 =$ _____	$54 : 6 =$ _____	$24 : 3 =$ _____
$63 : 9 =$ _____	$72 : 8 =$ _____	$42 : 7 =$ _____	$48 : 6 =$ _____
$28 : 7 =$ _____	$12 : 2 =$ _____	$20 : 4 =$ _____	$27 : 3 =$ _____

• **Divideix.**

$125 \overline{) 2}$	$522 \overline{) 6}$	$396 \overline{) 9}$	$42 \overline{) 7}$
$472 \overline{) 6}$	$448 \overline{) 8}$	$720 \overline{) 4}$	$81 \overline{) 9}$

• **Col·loca i divideix.**

Dividend: 403 Divisor: 5

Dividend: 376 Divisor: 4

Dividend: 814 Divisor: 7

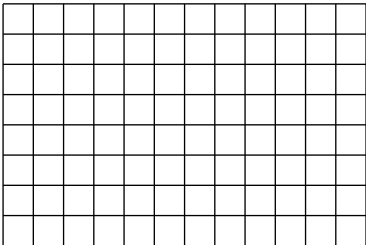
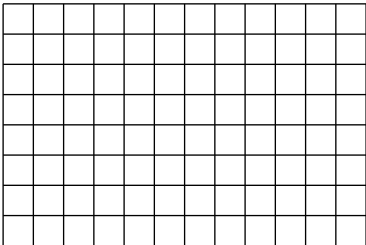
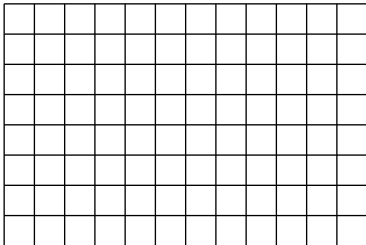
Dividend: 504 Divisor: 8

Nom _____ Data _____

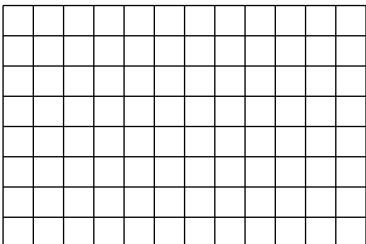
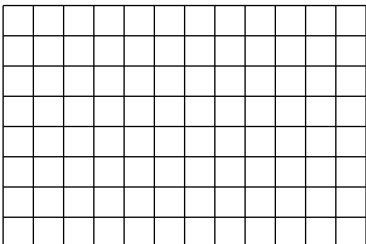
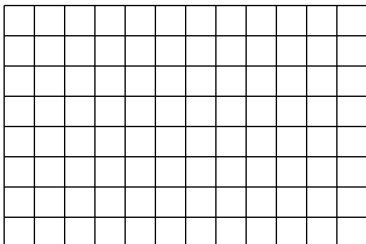
• **Divideix.**

6 0 6 6	9 1 0 3	8 0 3 4	5 2 4 5
6 1 1 2	2 4 2 3	7 2 2 8	1 2 4 6
2 1 0 3	5 6 4 7	4 0 3 2	9 0 3 5

• **Col·loca i divideix.**

62 : 3	83 : 4	54 : 5
		

• **Col·loca, divideix i fes la prova.**

327 : 6	539 : 5	407 : 9
		

Nom _____ Data _____

- **Divideix.**

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

- **Busca el dividend.**

[illegible]

- **Completa.**

[illegible]

Nom _____ Data _____

• **Suma.**

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

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

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

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

• **Resta.**

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

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

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

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

• **Multiplica.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

• **Divideix.**

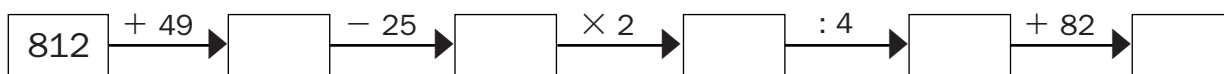
$$128 \overline{) 2}$$

$$439 \overline{) 3}$$

$$735 \overline{) 5}$$

$$924 \overline{) 7}$$

• **Completa.**



Nom _____ Data _____

• **Calcula.**

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

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

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

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

• **Multipliqua.**

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

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

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

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

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

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

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

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

• **Divideix.**

$$45 \overline{) 6}$$

$$61 \overline{) 7}$$

$$70 \overline{) 9}$$

$$47 \overline{) 5}$$

$$48 \overline{) 6}$$

$$72 \overline{) 8}$$

$$49 \overline{) 7}$$

$$54 \overline{) 9}$$

• **Completa.**

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

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

Nom _____ Data _____

- **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.**

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

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

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

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

- **Col-loca i multiplica.**

$$6.312 \times 4$$

A blank 10x10 grid for drawing a picture.

$$1.705 \times 9$$

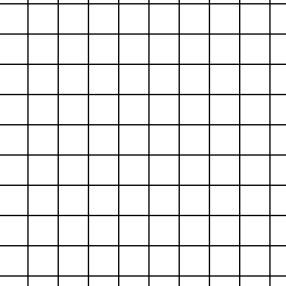
[illegible]

$$9.838 \times 3$$

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

- **Col·loca i divideix.**

8.327 : 4

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

2.597 : 7

4.542 : 8

Nom _____ Data _____

La tia d'Empar té un àlbum amb 34 fotos. La setmana passada hi va col·locar 15 fotos més i hui n'hi ha posat altres 17. Quantes fotos té en l'àlbum?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

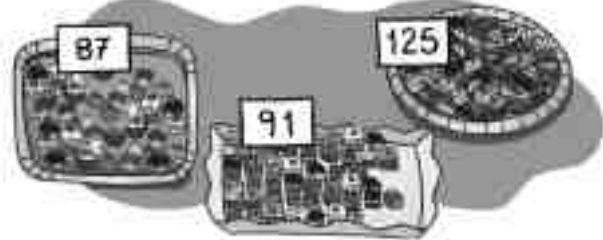
- ☐ una suma.
- ☐ una multiplicació.
- ☐ una suma i una multiplicació.

3. Calcula.

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

Resposta:

En la pastisseria *La palmera* hui han fet aquestes 3 safates de pastissos. Quants pastissos hi han fet en total?



1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una resta.
- ☐ una multiplicació.
- ☐ una suma.

3. Calcula.

Resposta:

Nom _____ Data _____

En la botiga de mobles estan de rebaixes. Quants euros menys costa ara el sofà?



1. Comprén.

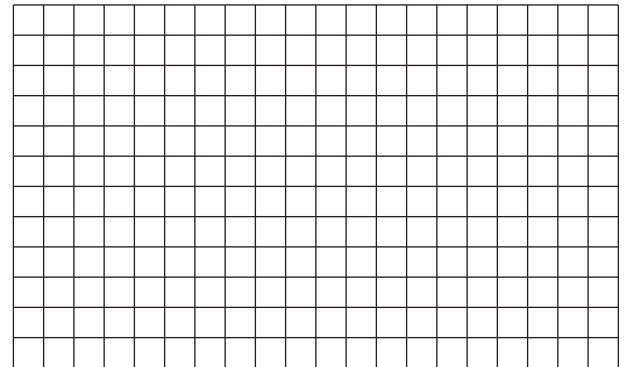
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una resta.
☐ una suma i una resta.
☐ una suma.

3. Calcula.



Resposta:

Àngel, el conserge de l'escola, té una caixa amb 3.489 bolígrafs. D'aquests, 2.576 són blaus i la resta són verds. Quants bolígrafs verds té?

1. Comprén.

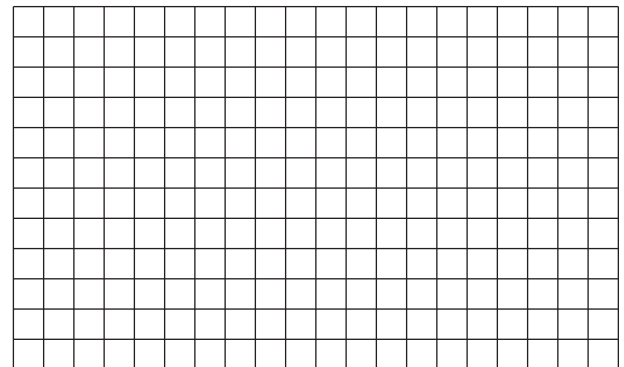
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una resta.
☐ una multiplicació i una resta.

3. Calcula.



Resposta:

Nom _____ Data _____

En l'estadi de futbol caben 12.780 persones.
S'han venut 8.990 entrades per al partit de hui.
Quantes entrades queden per vendre?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma i una resta.
- ☐ una multiplicació.
- ☐ una resta.

3. Calcula.

A blank grid of 20 columns and 10 rows, with a horizontal line drawn across the middle.

Resposta:

Quants quilòmetres més s'ha de recórrer per a arribar des de l'estació fins a la pensió que des de l'estació fins a l'hotel?



1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una resta.
- ☐ una multiplicació.

3. Calcula.

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

Resposta:

Nom _____ Data _____

Tomàs està llegint un llibre d'aventures. En porta
llegides 88 pàgines i li queden per llegir 136 pàgines.
Quantes pàgines té el llibre que està llegint Tomàs?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una resta.
- ☐ una suma i una resta.

3. Calcula.

Resposta:

En el zoo estan pesant els animals.
Quants quilos pesa el tigre menys
que el rinoceront?



1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

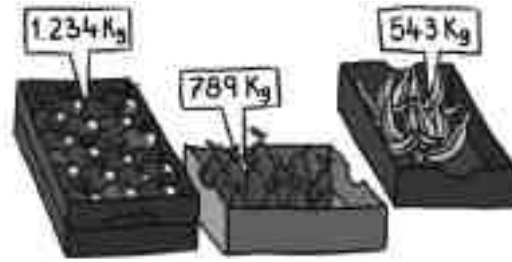
- ☐ una suma.
- ☐ una resta.
- ☐ una resta i una suma.

3. Calcula.

Resposta:

Nom _____ Data _____

Adrià ha comprat hui 1 caixa de pomes, 1 caixa de plàtans i 1 caixa de peres. Quants quilos de fruita ha comprat?



1. Comprén.

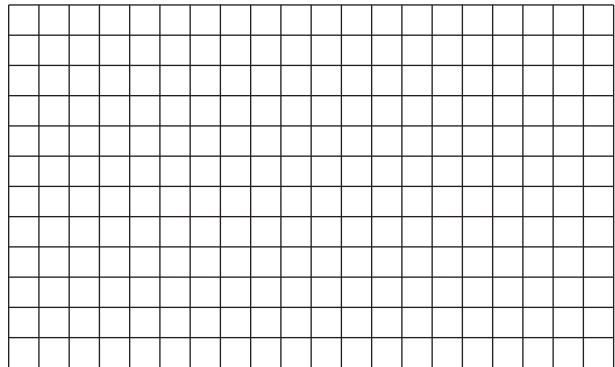
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una multiplicació.
☐ una suma i una multiplicació.

3. Calcula.



Resposta: _____

Joan necessita un ordinador i una impressora que costen 4.532 €. Té estalviats 3.200 €. Quants diners li falten per a poder comprar l'ordinador i la impressora?

1. Comprén.

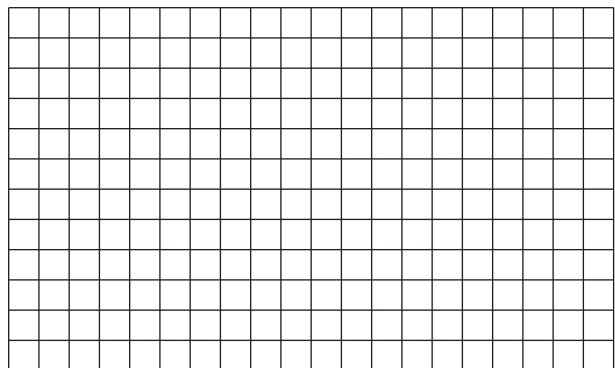
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una resta.
☐ una suma i una resta.

3. Calcula.



Resposta: _____

A stylized illustration of a tree with a thick, dark trunk and a dense, rounded canopy of dark leaves. Several small, dark, round fruits, resembling apples, are scattered throughout the foliage. The tree is set against a light gray background with soft, wispy clouds.

- ☐ una suma.
- ☐ una multiplicació.
- ☐ una suma i una multiplicació.

- ☐ una suma.
- ☐ una resta i una suma.
- ☐ una multiplicació.

Nom _____ Data _____

Manel té 37 DVD de pel·lícules de terror
i el doble de pel·lícules d'humor.
Quantes pel·lícules d'humor té Manel?

1. Comprén.

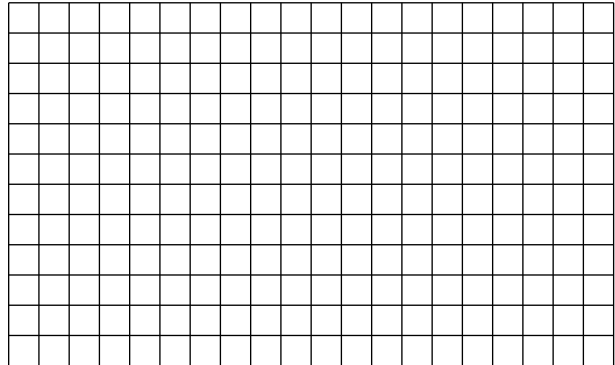
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una resta.
☐ una multiplicació.
☐ una suma i una multiplicació.

3. Calcula.



Resposta: _____

Carles vol saber quant costen
les sabatilles d'esport. El dependent
li ha dit que costen el triple
que les sabates. Quant costen
les sabatilles d'esport?



1. Comprén.

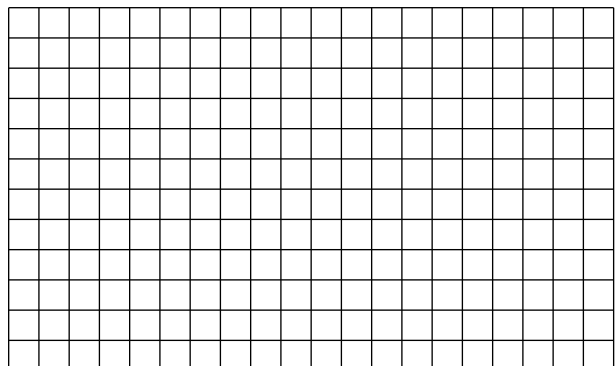
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una multiplicació.
☐ una suma.
☐ una resta i una suma.

3. Calcula.



Resposta: _____

Nom _____ Data _____

La mare de David ha participat en un concurs de televisió i li han preguntat: «Quants grams d'arròs hi ha en 6 paquets com aquest?»



1. Comprén.

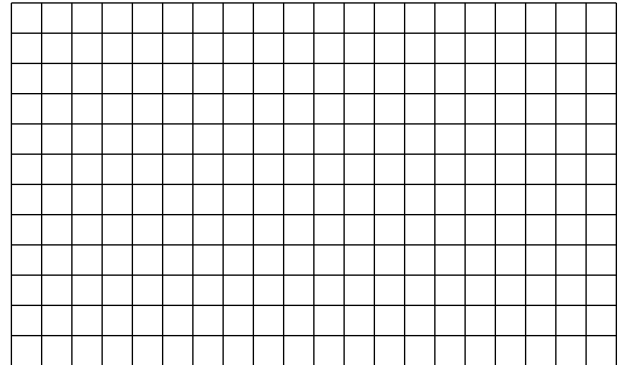
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una multiplicació.
☐ una suma i una multiplicació.

3. Calcula.



Resposta:

Els tuaregs han arribat al mercat amb 50 camells carregats de mercaderies. 5 camells porten 138 paquets de dàtils cada un. Quants paquets de dàtils porten en total?

1. Comprén.

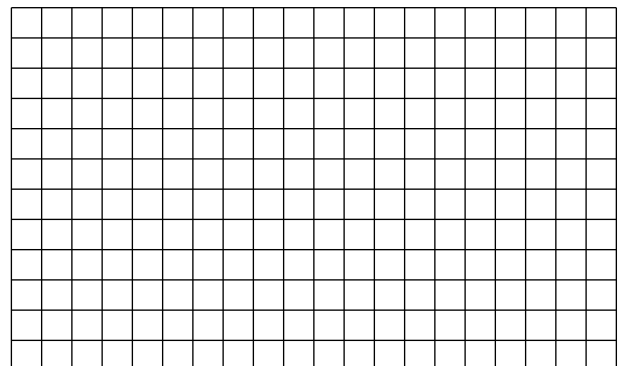
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una resta.
☐ una multiplicació.

3. Calcula.



Resposta:

Nom _____ Data _____

En l'hotel on passen les vacances els meus iaïos
hi ha 73 taules en el menjador i 34 en el jardí.
Per a cada una de les taules hi ha 8 cadires.
Quantes cadires tenen en total?

1. Comprén.

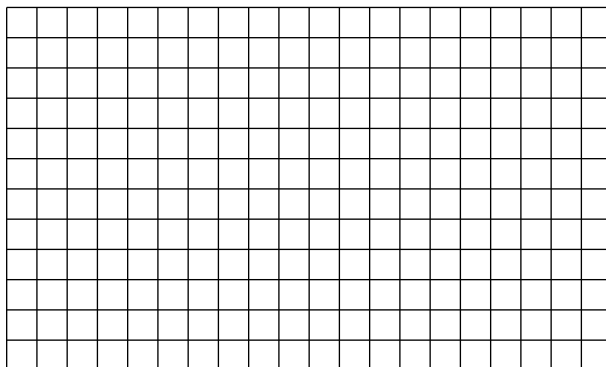
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

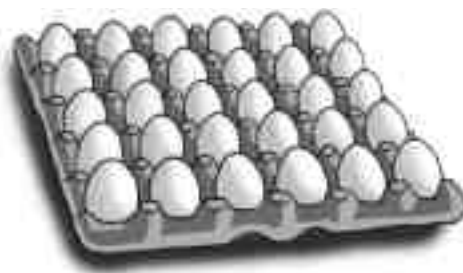
- ☐ una suma.
☐ una suma i una multiplicació.
☐ una resta i una multiplicació.

3. Calcula.



Resposta: _____

Lluc ha comprat 2 cartrons d'ous
com aquest. En ficar-los en la nevera
se li han trencat 7 ous. Quants ous
li queden en la nevera?



1. Comprén.

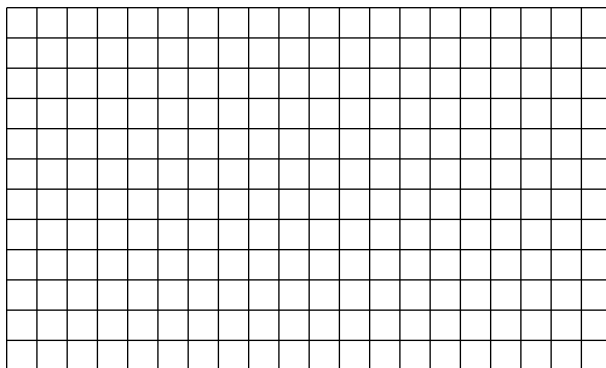
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma i una resta.
☐ una multiplicació i una resta.
☐ una multiplicació.

3. Calcula.



Resposta: _____

Nom _____ Data _____

En un supermercat s'han de canviar les rodes dels seus 129 carrets. Ja hi han posat 342 rodes. Quantes rodes els queden per canviar?

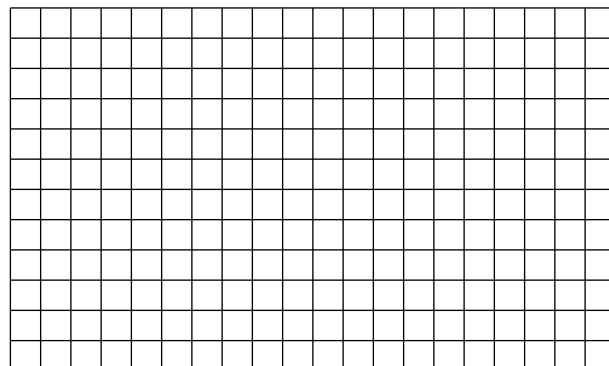


1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

3. Calcula.



Resposta:

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una resta.
- ☐ una multiplicació i una resta.
- ☐ una suma i una multiplicació.

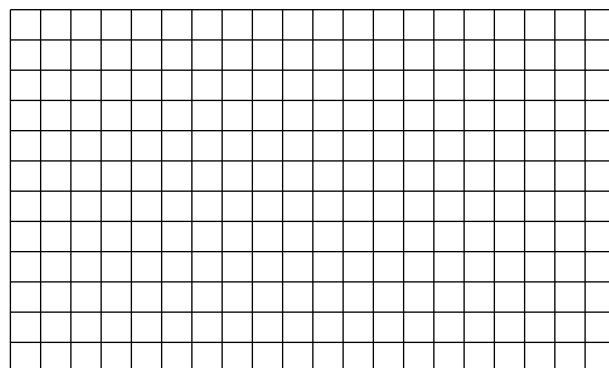
A l'escola de cuina acudeixen cada dia 234 alumnes de matí i 145 de vesprada. Quants alumnes acudeixen a l'escola de dilluns a divendres?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

3. Calcula.



Resposta:

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma i una multiplicació.
- ☐ una resta i una suma.
- ☐ una multiplicació.

Nom _____ Data _____

Jaume i la seua germana han comprat en la botiga de roba un jersei i dues caçadores. Quants diners han hagut de pagar?



1. Comprén.

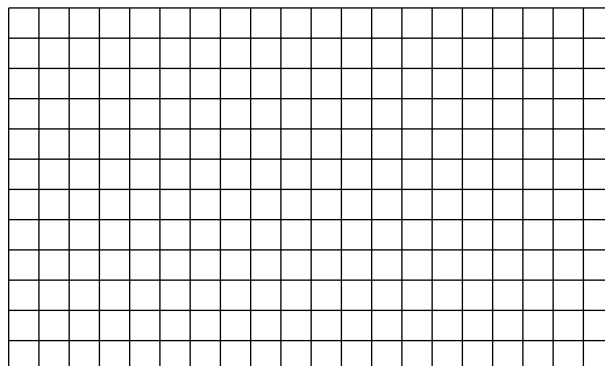
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una resta i una suma.
- ☐ una multiplicació i una suma.

3. Calcula.



Resposta: _____

Els organitzadors d'un concert han venut 479 entrades com aquesta. Després de pagar 735 € als músics, quants diners els han quedat?



1. Comprén.

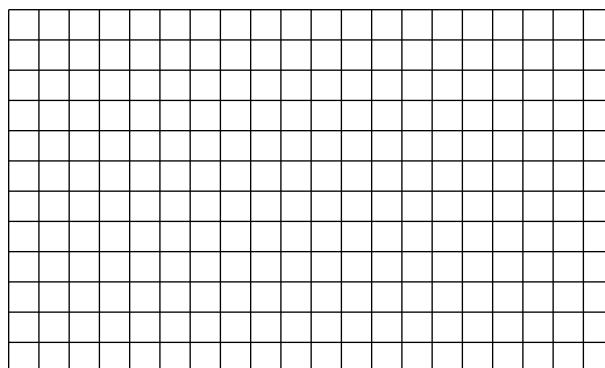
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una multiplicació i una resta.
- ☐ una suma i una resta.

3. Calcula.



Resposta: _____

Nom _____ Data _____

Una fàbrica de pneumàtics ha de fabricar rodes per a 232 camions com aquest. Quantes rodes ha de fabricar en total?

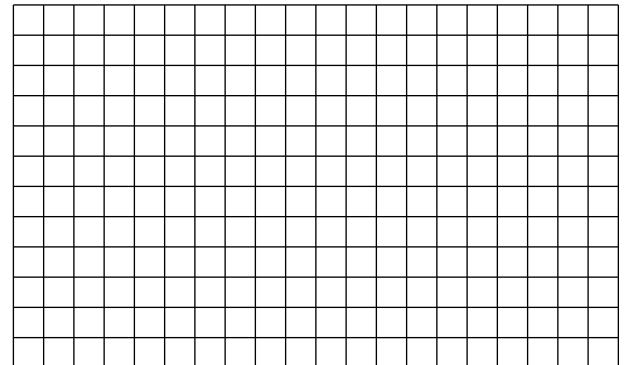


1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

3. Calcula.



Resposta:

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una resta i una suma.
- ☐ una multiplicació.

La germana de David té 8 capses de bombons com aquesta. Quants bombons té la germana de David?

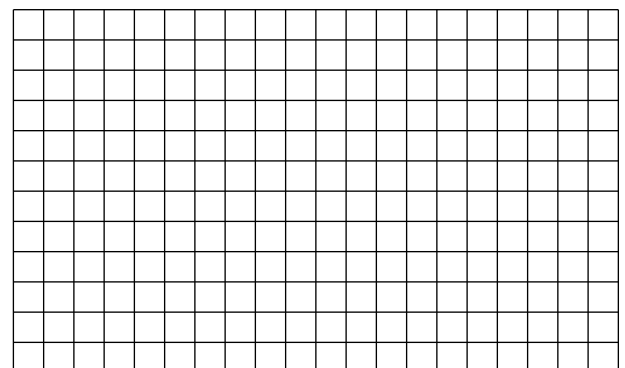


1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

3. Calcula.



Resposta:

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una suma i una multiplicació.
- ☐ una multiplicació.

Nom _____ Data _____

Lluïsa m'ha demanat que l'ajude a ficar aquestes ametles garapinyades en parts iguals en les bosses. Quantes ametles garapinyades hi haurà dins de cada bosseta?



1. Comprén.

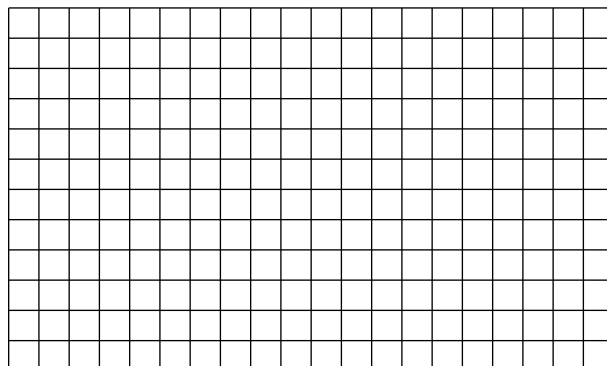
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una resta.
☐ una divisió.

3. Calcula.



Resposta:

Marina té en l'armari 24 camisetes repartides en parts iguals en 4 calaixos. Quantes camisetes hi ha en cada calaix?

1. Comprén.

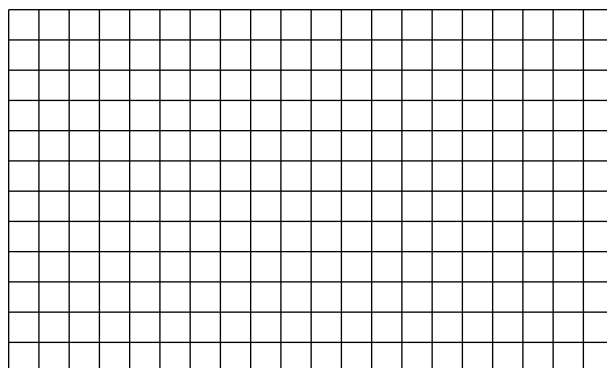
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una multiplicació.
☐ una divisió.

3. Calcula.



Resposta:

A black and white illustration of three children looking at a large bunch of balloons. On the left, a boy with short hair and a striped shirt looks up at the balloons. In the center, a boy wearing a cap and a dark shirt looks up. On the right, a girl with a ponytail and a dark shirt looks up. The balloons are of various shades of gray and are clustered together in the center of the frame. The background is a simple, light gray sky with a few clouds.

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, and the horizontal line is a single row high, centered between the 5th and 6th rows from the top.

Resposta:

☐ una suma.

☐ una divisió.

☐ una multiplicació.

1. Comprén.

3. Calcula.

Resposta:

Nom _____ Data _____

En un club de tenis han de guardar totes les pilotes en pots com aquest. Quants pots necessiten per a guardar 684 pilotes?



1. Comprén.

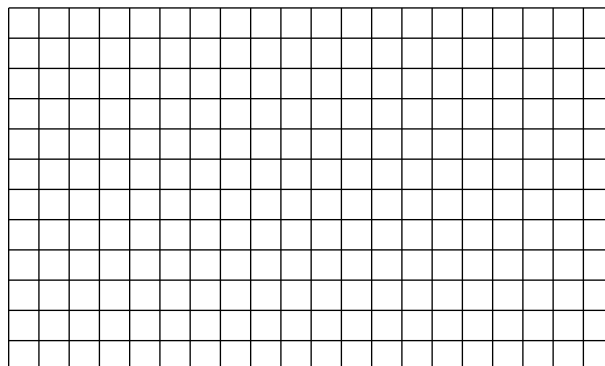
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una divisió.
☐ una multiplicació.

3. Calcula.



Resposta:

Maria té 88 margarides per a fer 7 rams iguals. Quantes margarides tindrà cada ram? Quantes li'n sobran?

1. Comprén.

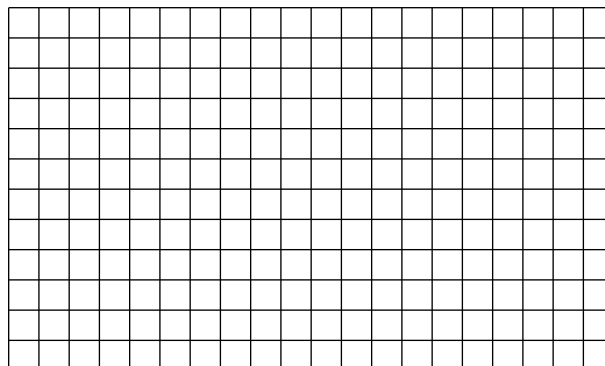
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una multiplicació.
☐ una suma i una divisió.
☐ una divisió.

3. Calcula.



Resposta:

Nom _____ Data _____

Maria del Mar tenia una cistella amb 125 mandarines. Les ha repartit a parts iguals entre els seus amics. Quantes mandarines ha rebut cada amic?



1. Comprén.

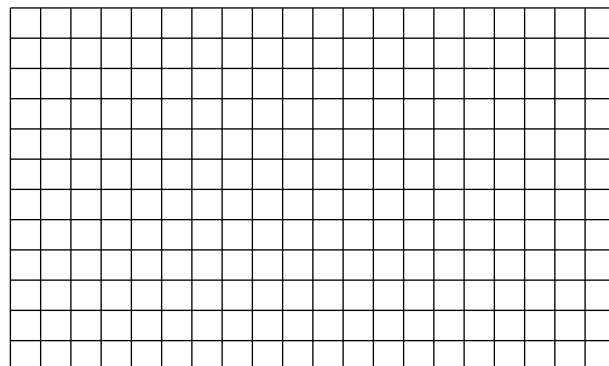
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una resta i una suma.
- ☐ una divisió.

3. Calcula.



Resposta:

Entre 4 dependents han col·locat, en parts iguals, 244 llaunes de tomaca en la prestatgeria del supermercat. Quantes llaunes hi ha col·locat cada un?

1. Comprén.

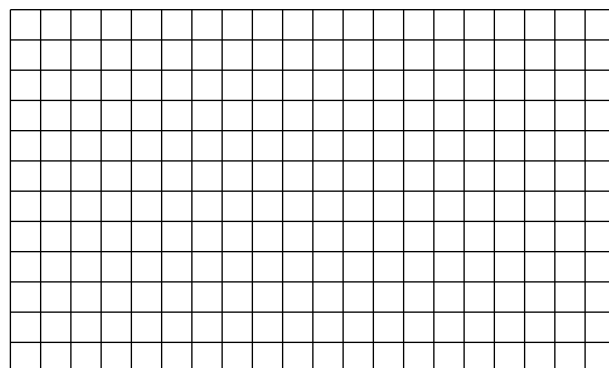
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una multiplicació.
- ☐ una resta.
- ☐ una divisió.

3. Calcula.



Resposta:

Nom _____ Data _____

En el forn han pastat 735 barres de pa. Les han de col·locar, en parts iguals, en 7 safates. Quantes barres es col·locaran en cada safata?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una divisió.
- ☐ una suma.
- ☐ una multiplicació.

3. Calcula.

[illegible]

Resposta:

En l'embarcador hi ha 160 persones esperant la barca per a creuar el riu. Quants viatges haurà de fer la barca perquè totes aqueixes persones creuen el riu?



1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una divisió.
- ☐ una suma i una resta.

3. Calcula.

[illegible]

Resposta:

Nom _____ Data _____

En la fruiteria tenen 255 kg de creïlles.
Quants sacs com aquests se'n poden omplir?



1. Comprén.

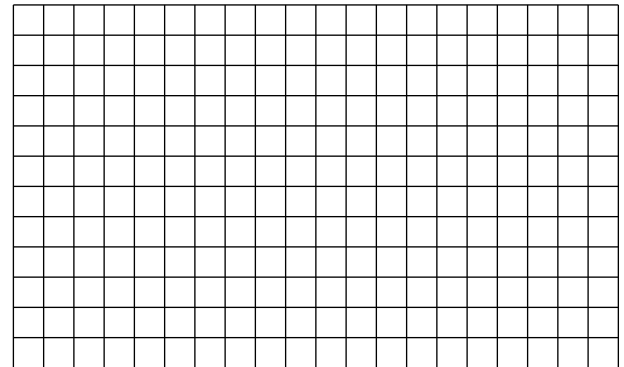
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una divisió.
☐ una resta i una suma.
☐ una multiplicació.

3. Calcula.



Resposta:

En l'aeroport, un empleat ha de col·locar, en parts
iguals, 344 safates de menjar en 4 avions.
Quantes safates de menjar aniran en cada avió?

1. Comprén.

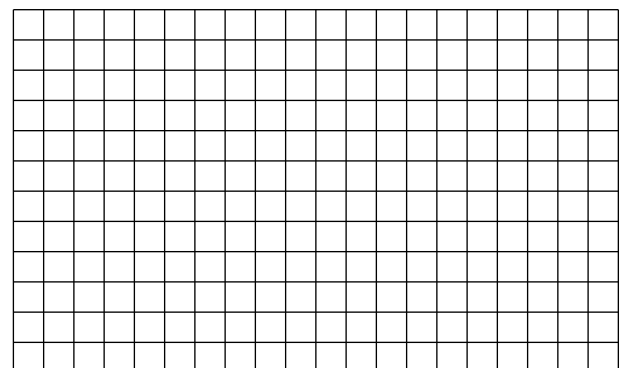
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una resta.
☐ una divisió.

3. Calcula.



Resposta:

Nom _____ Data _____

En una bodega hi ha 87 litres de suc de llima i 51 litres d'aigua. Per a fer llimonada barregen el suc de llima i l'aigua en una botella com aquesta. Quantes botelles s'ompliran en total?



1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una suma i una divisió.
- ☐ una multiplicació i una suma.

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. The grid is composed of small squares, and the horizontal line is a single solid line.

Resposta:

La mare de Miquel li regala una bossa amb 100 boletes per a repartir-les en parts iguals entre els seus 5 amics. Miquel se'n queda 25 i la resta, la reparteix. Quantes boletes tocaran a cada un?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una resta i una divisió.
- ☐ una suma i una resta.

3. Calcula.

[illegible]

Resposta:

Nom _____ Data _____

En la festa d'aniversari de Sergi hi ha 275 entrepans. 65 entrepans són de pernil dolç, 84 són de formatge i la resta són de salami. Quants entrepans de salami hi ha?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una suma i una resta.
- ☐ una multiplicació i una suma.

3. Calcula.

Resposta:

Quants euros pagarà Pasqual per passar 9 dies en l'alberg i rebre una classe de vol sense motor?



1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una resta.
- ☐ una multiplicació i una suma.

3. Calcula.

Resposta:

Nom _____ Data _____

En el refugi d'animals municipal hi ha 255 gossos.

Un terç dels gossos tenen menys d'1 any.

Quants gossos són menors d'un any?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una multiplicació.
- ☐ una divisió.

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.

Resposta:

En la joieria de Marta s'ha rebut una comanda de 95 rellotges d'home i 57 rellotges de dona. Quantes capsos com aquesta s'hi necessitaran per a guardar-los?



1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una multiplicació i una suma.
- ☐ una suma i una divisió.

3. Calcula.

[illegible]

Resposta:



4m 8cm

3. Calcula.

Resposta:

- ☐ una suma.
- ☐ una resta.
- ☐ una multiplicació i una suma.

3. Calcula.

Resposta:

☐ una suma.

☐ una multiplicació i una suma.

☐ una divisió i una suma.

Nom _____ Data _____

Un camió cisterna reparteix
aigua, en parts iguals, a 5 pobles.
Quants litres d'aigua deixa
en cada poble?



1. Comprén.

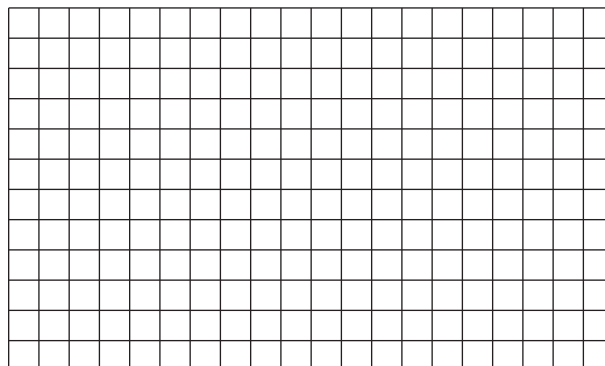
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una divisió.
☐ una divisió i una suma.

3. Calcula.



Resposta:

Alexandre ha comprat en la fruiteria 4 sacs
de taronges de 3 kg cada un i 2 kg de bresquilles.
Quants quilos de fruita ha comprat?

1. Comprén.

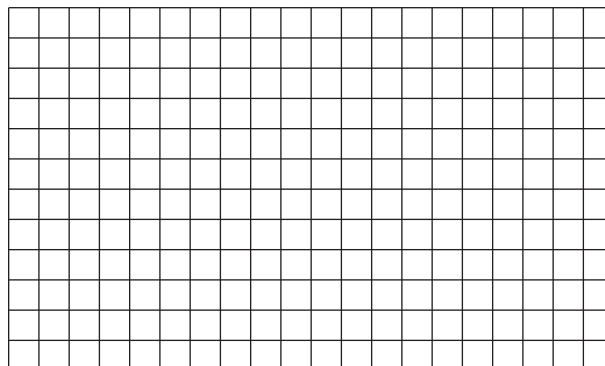
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una multiplicació i una suma.
☐ una multiplicació i una resta.

3. Calcula.



Resposta:

Nom _____ Data _____

A la gossa de Guillem li falten 20 dies per a fer 4 anys. Quants dies té la gossa de Guillem?

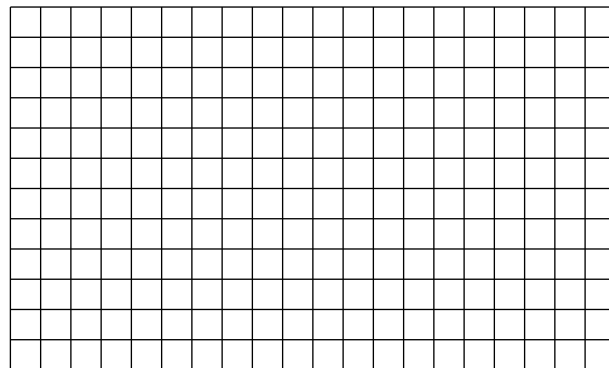
1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una resta.
☐ una multiplicació i una resta.

3. Calcula.


Resposta: _____

El pare de Marc vol fer la migdiada durant una hora. A quina hora es despertarà?

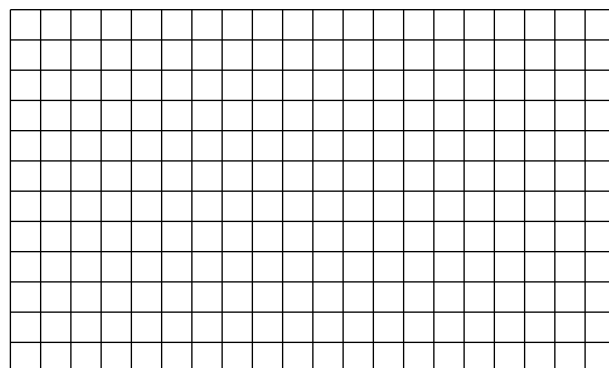

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una multiplicació i una suma.
☐ una suma i una resta.

3. Calcula.


Resposta: _____

4 PRIMÀRIA

Operacions

Fitxa 1	Suma (propietats commutativa i associativa) . .	53
Fitxa 2	Sumes i restes combinades sense parèntesis .	54
Fitxa 3	Sumes i restes combinades amb parèntesis . .	55
Fitxa 4	Multiplicacions per un dígit portant-ne	56
Fitxa 5	Multiplicacions (propietats commutativa i associativa)	57
Fitxa 6	Multiplicacions per dos dígits portant-ne	58
Fitxa 7	Multiplicacions per una i dues xifres portant-ne i sense portar-ne	59
Fitxa 8	Multiplicacions per tres xifres	60
Fitxa 9	Multiplicacions per una, dues i tres xifres	61
Fitxa 10	Sumes, restes i multiplicacions. Propietat distributiva	62
Fitxa 11	Sumes, restes i multiplicacions	63
Fitxa 12	Divisions amb el divisor d'una xifra, exactes i enteres	64

Fitxa 13	Divisions amb el divisor d'una xifra i prova de la divisió	65
Fitxa 14	Divisions amb el divisor d'una xifra amb zeros en el quocient	66
Fitxa 15	Divisions amb el divisor de dues xifres major i menor que les primeres dues xifres del dividend	67
Fitxa 16	Divisions amb el divisor de dues xifres, major i menor que les primeres dues xifres del dividend	68
Fitxa 17	Propietat de la divisió exacta	69
Fitxa 18	Representació i comparació de fraccions	70
Fitxa 19	Fracció d'un número	71
Fitxa 20	Lectura de decimals	72

Problemes

Fitxa 1	Sumes de tres sumands	73
Fitxa 2	Restes portant-ne	74
Fitxa 3	Suma o resta	75
Fitxa 4	Problemes de dues operacions (suma i resta)	76
Fitxa 5	Multiplicacions per números d'una xifra	77
Fitxa 6	Multiplicacions per números de dues xifres	78
Fitxa 7	Problemes de dues operacions (suma i multiplicació/multiplicació i resta)	79
Fitxa 8	Divisió exacta	80
Fitxa 9	Divisió entera	81
Fitxa 10	Divisió entera i divisió exacta	82
Fitxa 11	Divisió (divisor de dues xifres major que les primeres dues xifres del dividend)	83
Fitxa 12	Divisió (divisor de dues xifres major que les primeres dues xifres del dividend)	84

Fitxa 13	Problemes de dues operacions (suma i divisió/resta i divisió)	85
Fitxa 14	Problemes de dues operacions (suma i divisió/resta i divisió)	86
Fitxa 15	Divisió. Multiplicació	87
Fitxa 16	Suma. Divisió	88
Fitxa 17	Resta. Divisió	89
Fitxa 18	Problemes de dues operacions (suma i resta/resta i suma)	90
Fitxa 19	Problemes de dues operacions (resta i divisió/multiplicació i divisió)	91
Fitxa 20	Temps (quant tarda, en hores completes i en hores i mitja)	92
Fitxa 21	Temps (quant tarda, en hores completes i en hores i mitja)	93
Fitxa 22	Fraccions (la fracció d'un número)	94
Fitxa 23	Longitud	95
Fitxa 24	Capacitat i massa	96

Nom _____ Data _____

- **Aplica la propietat commutativa de la suma i calcula.**

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

- **Aplica la propietat associativa de la suma i calcula.**

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

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

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

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

- **Col·loca els parèntesis de dues maneres diferents i comprova'n el resultat.**

$52 + 16 + 30$

- _____
- _____

$93 + 70 + 8$

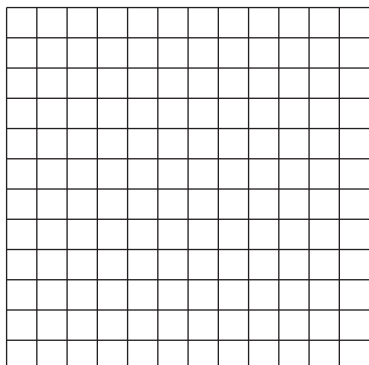
- _____
- _____

$250 + 27 + 11$

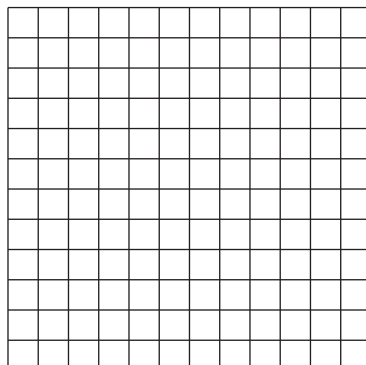
- _____
- _____

- **Col·loca i suma.**

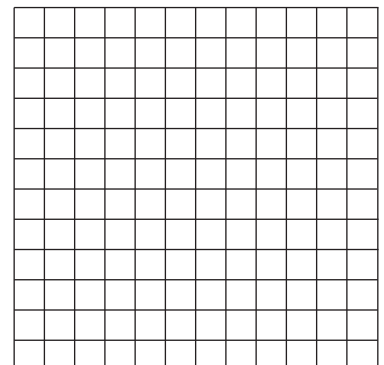
$899 + 5 + 2.255$



$2.255 + 899 + 5$



$5 + 2.255 + 899$



Nom _____ Data _____

• **Calcula.**

$55 - 35 - 13$

$\boxed{} \bigcirc = $

$49 + 26 - 4$

$\boxed{} \bigcirc = $

$96 + 26 - 90$

$\boxed{} \bigcirc = $

$100 - 50 - 20$

$\boxed{} \bigcirc = $

$30 + 27 - 24$

$\boxed{} \bigcirc = $

$145 - 37 - 26$

$\boxed{} \bigcirc = $

$29 + 16 - 13$

$\boxed{} \bigcirc = $

$56 - 10 + 1$

$\boxed{} \bigcirc = $

$85 + 46 + 44$

$\boxed{} \bigcirc = $

$90 + 76 - 11$

$\boxed{} \bigcirc = $

• **Completa.**

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

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

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

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

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

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

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

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

Nom _____ Data _____

- **Resol.**

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

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

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

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

- **Resol.**

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

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

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

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

- **Resol.**

$9 - 4 + 5 =$ _____

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

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

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

- **Escriu amb cada grup de números dues sumes i restes combinades.**

43 60 29

[illegible]

214 63 375

Nom _____ Data _____

- **Multiplica.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- **Multiplica.**

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

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

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

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

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

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

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

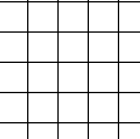
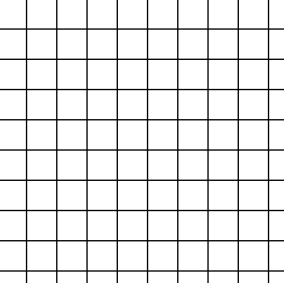
$$\begin{array}{r} 6075 \\ \times \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

- **Col-loca i multiplica.**

$$4.723 \times 6$$

$$583 \times 5$$

$$3.456 \times 9$$



Nom _____ Data _____

• Completa i resol.

$5 \times 3 = \quad 3 \times 5 = \quad$

$4 \times 9 = \quad \times \quad = \quad$

$\quad \times 7 = 7 \times 4 = \quad$

$5 \times 6 = \quad \times 5 = \quad$

$\quad \times \quad = 3 \times 4 = \quad$

$\quad \times \quad = 5 \times 2 = \quad$

$8 \times \quad = 4 \times \quad = \quad$

$9 \times 6 = \quad \times \quad = \quad$

• Resol.

$(6 \times 5) \times 7 = \quad$

$(7 \times 10) \times 2 = \quad$

$10 \times (9 \times 8) = \quad$

$5 \times (10 \times 9) = \quad$

$8 \times (5 \times 3) = \quad$

• Col·loca els parèntesis i resol.

$4 \times 9 \times 2 = 36 \times 2 = \quad$

$6 \times 8 \times 5 = 6 \times 40 = \quad$

$2 \times 7 \times 10 = 14 \times 10 = \quad$

$2 \times 3 \times 5 = 6 \times 5 = \quad$

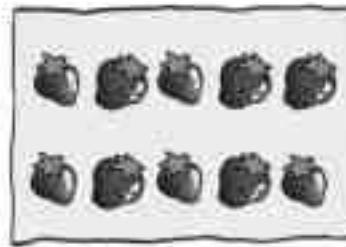
$6 \times 2 \times 5 = 6 \times 10 = \quad$

$10 \times 4 \times 7 = 40 \times 7 = \quad$

• Observa els dibuixos i escriu-hi la multiplicació que pertoque.









Nom _____ Data _____

• **Multiplica.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

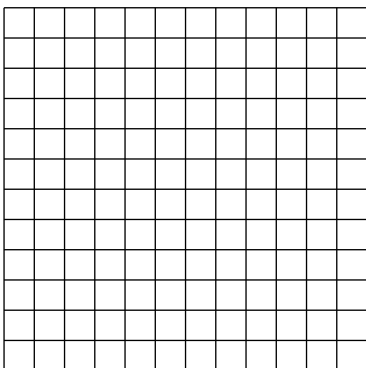
$$\begin{array}{r} 2532 \\ \times 23 \\ \hline \end{array}$$

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

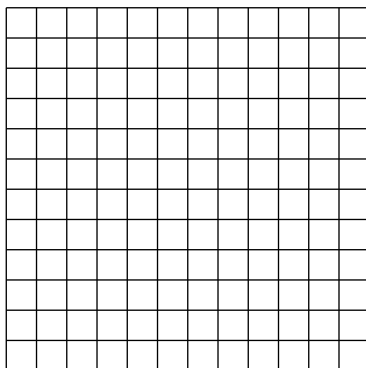
$$\begin{array}{r} 2453 \\ \times 20 \\ \hline \end{array}$$

• **Col·loca i multiplica.**

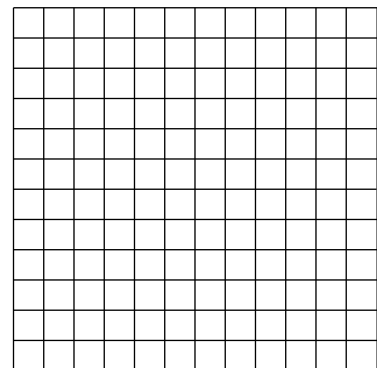
$$35 \times 42$$



$$428 \times 24$$



$$1.248 \times 45$$

• **Completa les sèries.**

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

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

Nom _____ Data _____

• **Multiplica.**

$\begin{array}{r} 319 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 960 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 223 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 564 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 632 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 212 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 454 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 386 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$

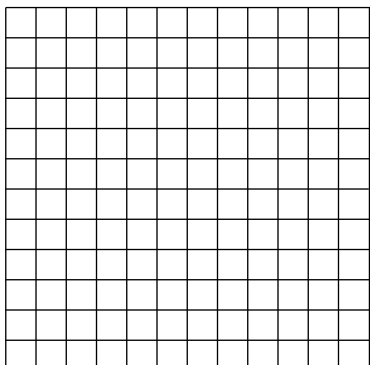
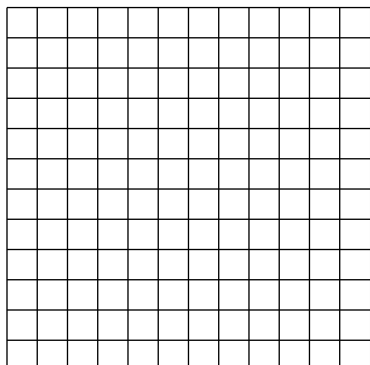
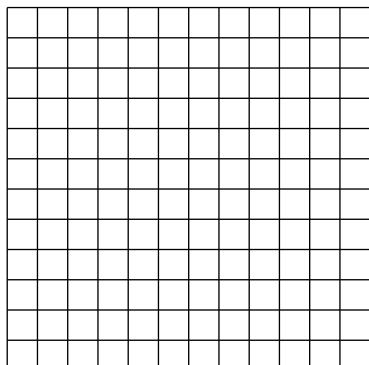
• **Multiplica.**

$\begin{array}{r} 1524 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 3670 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 1221 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 4352 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$
---	---	---	---

• **Multiplica.**

$\begin{array}{r} 81 \\ \times 25 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 34 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 63 \\ \times 17 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 48 \\ \times 53 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 54 \\ \times 18 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 1082 \\ \times 51 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 3872 \\ \times 22 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 4203 \\ \times 28 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 2765 \\ \times 72 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 3694 \\ \times 43 \\ \hline \end{array}$

• **Col·loca i multiplica.**

1.453×52	2.629×34	3.514×56
		

Nom _____ Data _____

• **Multiplica.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

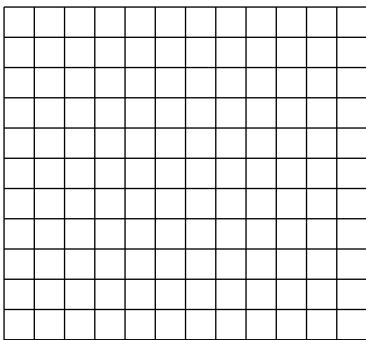
$$\begin{array}{r} 284 \\ \times 602 \\ \hline \end{array}$$

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

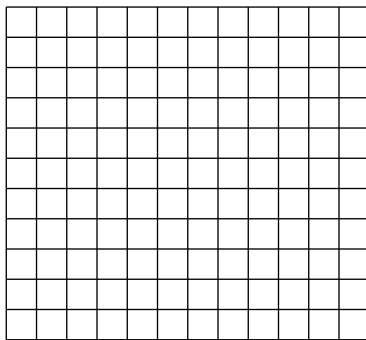
$$\begin{array}{r} 348 \\ \times 564 \\ \hline \end{array}$$

• **Col·loca i multiplica.**

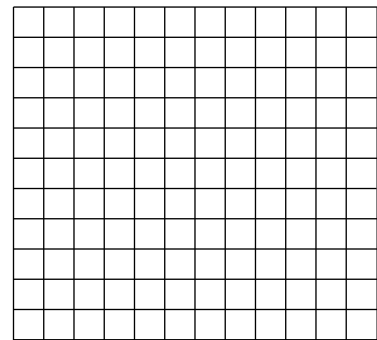
$$436 \times 274$$



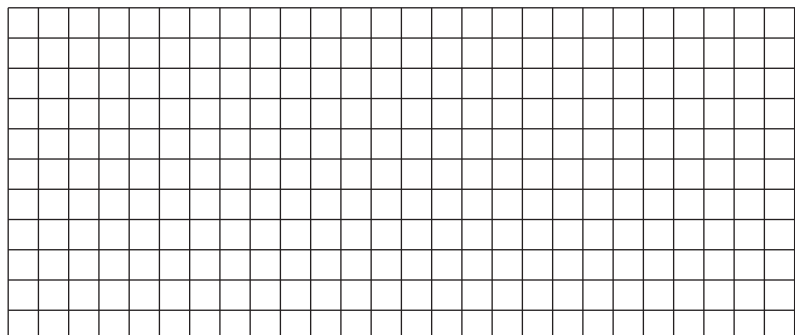
$$371 \times 423$$



$$687 \times 356$$

• **Escriu i calcula tres multiplicacions amb els números donats.**

243 126 38



Nom _____ Data _____

• **Multipliqua.**

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

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

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

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

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

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

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

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

• **Multipliqua.**

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

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

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

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

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

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

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

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

• **Multipliqua.**

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

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

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

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

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

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

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

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

Nom _____ Data _____

• **Suma.**

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

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

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

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

• **Resta i fes la prova.**

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

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

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

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

• **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.**

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

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

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

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

Nom _____ Data _____

• **Suma.**

$\begin{array}{r} 54536 \\ + 39728 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 84719 \\ + 8907 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 72728 \\ + 48874 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 24857 \\ + 9560 \\ \hline \end{array}$
---	--	---	--

• **Resta.**

$\begin{array}{r} 89750 \\ - 26715 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 41029 \\ - 27073 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 70000 \\ - 9875 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 43715 \\ - 29262 \\ \hline \end{array}$
---	---	--	---

• **Multiplica.**

$\begin{array}{r} 20927 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 89547 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 54687 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 63387 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$
--	--	--	--

• **Expressa en forma de multiplicacions i calcula.**

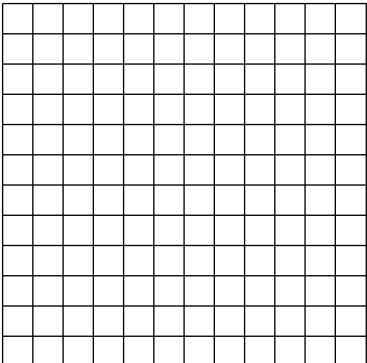
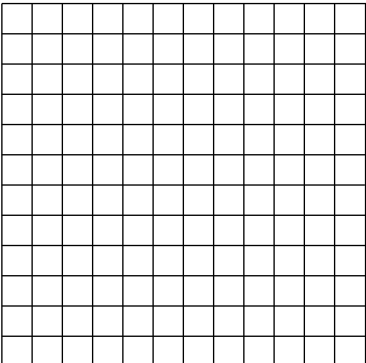
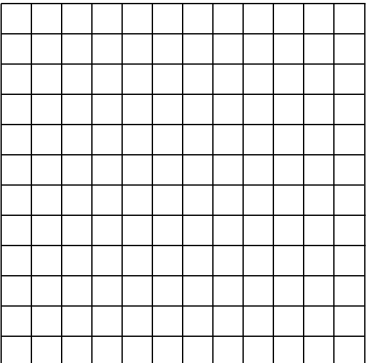
$203 + 203 + 203 =$ _____

$9.076 + 9.076 =$ _____

$495 + 495 + 495 + 495 =$ _____

$1.249 + 1.249 + 1.249 + 1.249 + 1.249 =$ _____

• **Col·loca i calcula.**

$32.850 - 5.704$	$2.999 + 60.093$	83.609×46
		

Nom _____ Data _____

• **Divideix.**

3 2 8	4 5 9	1 5 5	2 4 6
2 8 2	4 5 3	8 4 7	4 4 4
3 0 5	1 8 2	3 6 9	7 2 8

• **Divideix i indica si es tracta d'una divisió exacta o entera.**

19 : 2 = ► _____	7 : 2 = ► _____
25 : 6 = ► _____	57 : 8 = ► _____
10 : 3 = ► _____	37 : 9 = ► _____

• **Divideix.**

9 2 4 7	1 5 3 3	2 1 6 4	2 2 5 9
1 7 3 5	6 4 9 7	9 3 1 6	4 5 7 8
3 2 5 9 9	2 6 0 4 4	1 0 5 6 8	6 8 5 4 7

Nom _____ Data _____

- **Col·loca, divideix i fes la prova.**

$$3.384 : 6$$

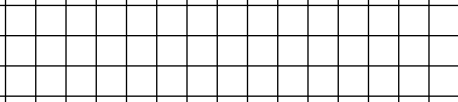
[illegible]

4.271 : 7

$$8.979 : 8$$

A blank 10x10 grid for drawing.

5.149 : 4

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

6.261 : 5

[illegible]

$$2.585 : 3$$



- **Col·loca i divideix.**

Dividend: 2.842 Divisor: 2

[illegible]

Dividend: 1.519 Divisor: 7

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

Nom _____ Data _____

• **Divideix.**

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

• **Divideix i fes la prova.**

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

• **Col·loca, divideix i fes la prova.**

$606 : 3$	$1.808 : 2$

• **Completa.**

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

Nom _____ Data _____

• **Divideix.**

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

• **Col·loca i divideix.**

25.395 : 45	2.453 : 75
37.255 : 96	2.289 : 67
5.876 : 91	24.978 : 37

Nom _____ Data _____

- **Divideix.**

$$85 \mid 25$$

7 8		1 5
-----	--	-----

$$94 \mid 14$$

$$\begin{array}{c|c} 5 & 6 \\ \hline 1 & 2 \end{array}$$

93 | 37

$$4\ 5 \mid 2\ 1$$

$$38 \mid 18$$

$$74 \mid 26$$

- **Col·loca i divideix.**

768 : 25

[illegible]

963 : 38

[illegible]

5.429 : 37

[illegible]

4.527 : 18

[illegible]

42.120 : 45

[illegible]

34.298 : 36

[illegible]

Nom _____ Data _____

• **Completa.**

$$\begin{array}{c} 63 : 7 = ______ \\ \times 3 \downarrow \quad \times 3 \downarrow \\ ______ : ______ = ______ \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 45 : 9 = ______ \\ \times 2 \downarrow \quad \times 2 \downarrow \\ ______ : ______ = ______ \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 56 : 8 = ______ \\ \times 4 \downarrow \quad \times 4 \downarrow \\ ______ : ______ = ______ \end{array}$$

• **Completa.**

$$\begin{array}{c} 18 : 2 = ______ \\ : 2 \downarrow \quad : 2 \downarrow \\ ______ : ______ = ______ \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 40 : 8 = ______ \\ : 4 \downarrow \quad : 4 \downarrow \\ ______ : ______ = ______ \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 24 : 6 = ______ \\ : 3 \downarrow \quad : 3 \downarrow \\ ______ : ______ = ______ \end{array}$$

• **Completa.**

$$\begin{array}{c} 24 : 4 = ______ \\ \times 2 \downarrow \quad \downarrow \\ 48 : ______ = ______ \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 36 : 9 = ______ \\ \times 3 \downarrow \quad \downarrow \\ 108 : ______ = ______ \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 72 : 8 = ______ \\ \times 3 \downarrow \quad \downarrow \\ ______ : 8 = ______ \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 36 : 6 = ______ \\ : 2 \downarrow \quad : 2 \downarrow \\ ______ : ______ = ______ \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 48 : 8 = ______ \\ : 2 \downarrow \quad : 2 \downarrow \\ ______ : ______ = ______ \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 72 : 9 = ______ \\ : 3 \downarrow \quad : 3 \downarrow \\ ______ : ______ = ______ \end{array}$$

• **Calcula.**

$$8.000 : 1.000 = ______$$

$$300 : 100 = ______$$

$$630 : 70 = ______$$

$$5.600 : 800 = ______$$

$$3.600 : 40 = ______$$

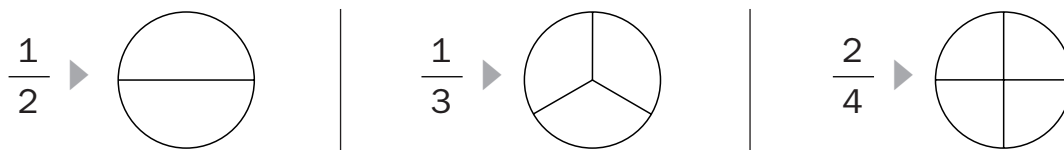
$$42.000 : 60 = ______$$

$$45.000 : 500 = ______$$

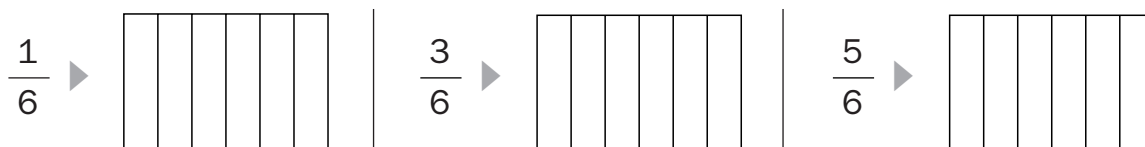
$$27.000 : 3.000 = ______$$

Nom _____ Data _____

- Pinta el que representa cada fracció.



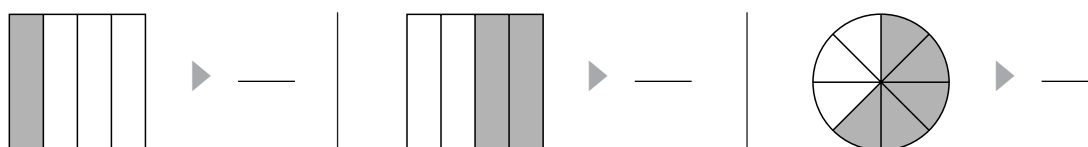
- Pinta el que representa cada fracció.



- Escriu > o < segons corresponga.

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

- Escriu la fracció que representa la part de color.



- Escriu > o < segons corresponga.

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

Nom _____ Data _____

• **Calcula.**

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

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

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

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

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

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

• **Calcula.**

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

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

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

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

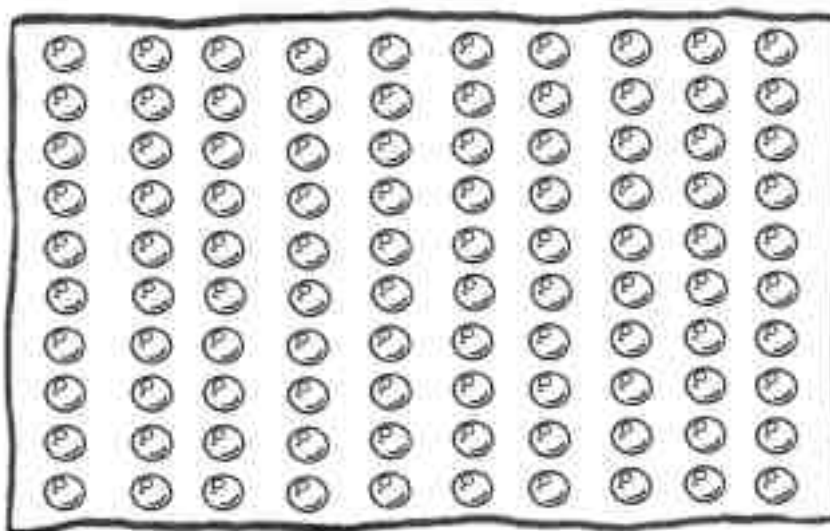
• **Calcula i pinta les boles segons la clau.**

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

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

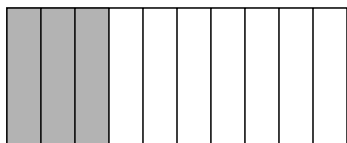
De blau $\frac{1}{10}$

De groc La resta

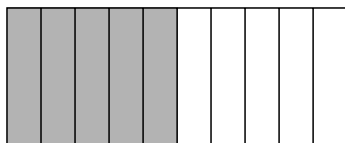


Nom _____ Data _____

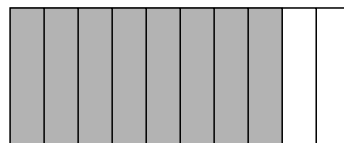
- **Observa, completa i escriu la fracció corresponent.**



_____ dècimes



_____ dècimes



_____ dècimes

- **Escriu en forma de decimal. Després, escriu com es llig.**

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

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

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

- **Escriu en forma de fracció.**

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

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

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

$$\text{dues dècimes} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\text{sis dècimes} = \underline{\hspace{2cm}}$$

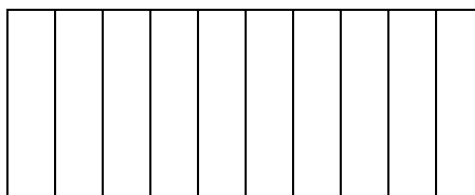
$$\text{set dècimes} = \underline{\hspace{2cm}}$$

- **Pinta.**

De roig → 3 dècimes

De blau → 2 dècimes

De groc → 4 dècimes



Nom _____ Data _____

Al poble d'Elena hi ha 3 urbanitzacions. En la més gran viuen 879 veïns, en la mitjana, 564 i en la més xicoteta, 115. Quants veïns viuen en les 3 urbanitzacions?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una multiplicació.
- ☐ una suma i una multiplicació.

3. Calcula.

Resposta:

Al llarg de la setmana en el llavacotxes Ortí han ingressat aquestes 3 quantitats. Quants diners hi han guanyat al final de la setmana?



1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una resta.
- ☐ una multiplicació.

3. Calcula.

Resposta:

Nom _____ Data _____

Jordi es va gastar 1.769 € en una televisió i Teresa 675 € en una lavadora.

Quants diners es va gastar Jordi més que Teresa?

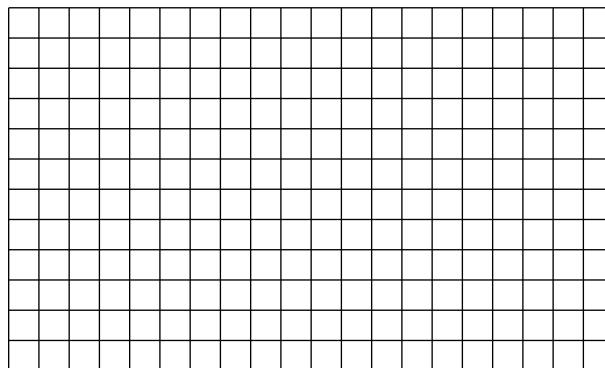
1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

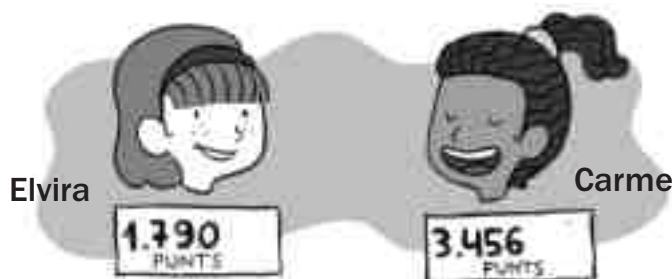
2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una resta.
☐ una suma i una resta.

3. Calcula.


Resposta: _____

Elvira i Carme han participat en una tómbola. Quants punts ha aconseguit Carme més que Elvira en la tómbola?

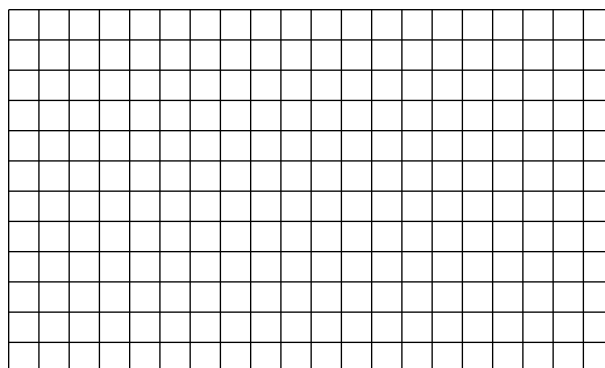

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una resta.
☐ una multiplicació.

3. Calcula.


Resposta: _____

75

Nom _____ Data _____

De les 7.686 persones que van acudir dissabte al concert de rock, 2.457 portaven gorra i 436 portaven cinturó. Quantes persones no portaven gorra ni cinturó?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una multiplicació.
- ☐ una suma i una resta.

3. Calcula.

Resposta:

Quants pots de suc queden en el magatzem de la botiga de Pilar si s'hi han venut 278 pots de suc de taronja?



1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una resta.
- ☐ una suma i una resta.

3. Calcula.

Resposta:

Nom _____ Data _____

Antoni ha regalat a cada un dels seus nebots una consola de joc. Quants diners s'ha gastat Antoni en la compra de 6 consoles de joc?



1. Comprén.

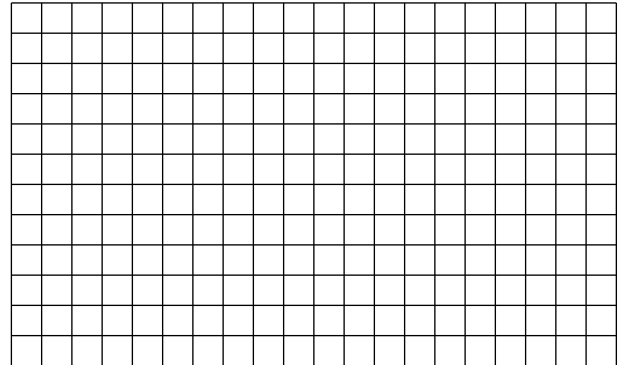
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una multiplicació.
☐ una suma i una multiplicació.

3. Calcula.



Resposta:

Un autobús fa 4 viatges cada dia.
 En cada viatge transporta 119 viatgers.
 Quants passatgers transporta en un dia?

1. Comprén.

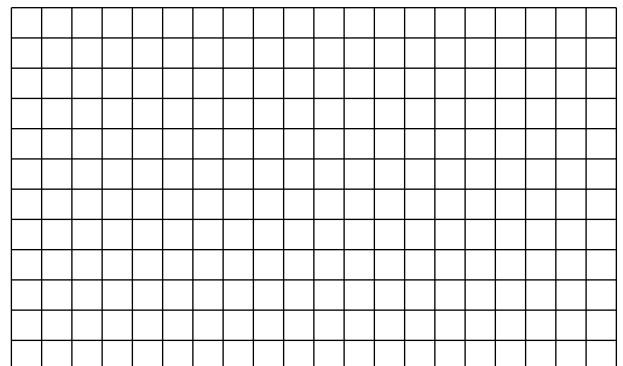
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una resta i una suma.
☐ una multiplicació.

3. Calcula.



Resposta:

Nom _____ Data _____

Susanna ha rebut en la seua botiga 12 bosses de mà com aquestes. Quant ha de pagar al proveïdor per les 12 bosses de mà?



1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una resta.
- ☐ una multiplicació.
- ☐ una suma.

3. Calcula.

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

Resposta:

En cada planta d'un edifici treballen 289 persones.
Si l'edifici té 24 plantes, quantes persones treballen en l'edifici?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una resta.
- ☐ una suma i una resta.
- ☐ una multiplicació.

3. Calcula.

Resposta:

Nom _____ Data _____

Un repartidor de paquets recorre cada dia 25 km de matí i 75 km de vesprada.
Quants quilòmetres recorre durant 9 dies?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una multiplicació.
- ☐ una suma i una multiplicació.

3. Calcula.

Resposta:

Per a les festes del poble es van comprar 12 caixes amb 352 coets cada una. En obrir les caixes, 524 coets estaven defectuosos. Quants coets es van poder disparar en les festes del poble?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una multiplicació.
- ☐ una multiplicació i una resta.

3. Calcula.

Resposta:

Nom _____ Data _____

Per a la desfilada de carnestoltes es van repartir en parts iguals 252 bosses de confeti entre les 6 classes de Primària.
Quantes bosses de confeti va rebre cada classe?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una divisió.
- ☐ una suma i una divisió.

3. Calcula.

Resposta:

Tots aquests paquets s'han de carregar en parts iguals en 4 camions. Quants paquets es carregaran en cada camió?



1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una resta.
- ☐ una divisió.

3. Calcula.

Resposta:

Nom _____ Data _____

El professor de dibuix reparteix en parts iguals 255 pinzells a 8 classes de l'escola. Quants pinzells reparteix en cada classe? Quants li'n sobren?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una divisió.
- ☐ una suma i una multiplicació.

3. Calcula.

Resposta:

Joaquim utilitza 360 mandarines per a fer 8 pastissos iguals. Quantes mandarines utilitza en cada pastís?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una divisió.
- ☐ una multiplicació.

3. Calcula.

Resposta:

Nom _____ Data _____

La tia Aurèlia ha comprat aquests arbres per a plantar-los al seu hort. Quantes fileres de 7 arbres cada una es poden formar en l'hort?



1. Comprén.

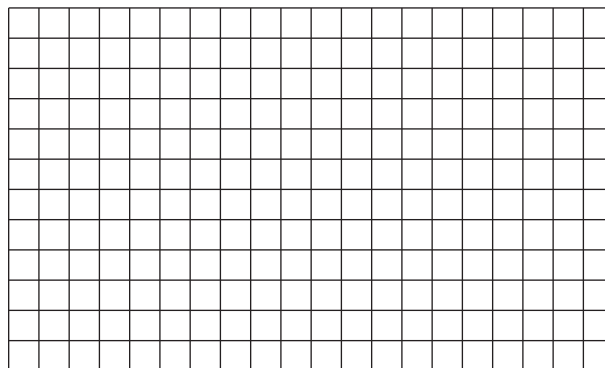
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una divisió.
☐ una suma i una divisió.

3. Calcula.



Resposta:

4 operaris han descarregat d'un camió, en parts iguals, 432 radiadors. Quants radiadors ha descarregat cada un dels operaris?

1. Comprén.

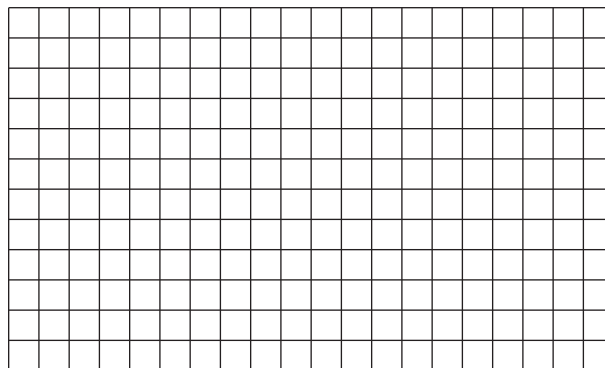
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una divisió.
☐ una resta.

3. Calcula.



Resposta:

Nom _____ Data _____

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una divisió.
- ☐ una resta.

3. Calcula.

[illegible]

Resposta:

32 companys de feina han rebut un premi de 12.672 € per a repartir en parts iguals entre tots. Quants euros rebrà cada company?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una divisió.
- ☐ una suma i una divisió.

3. Calcula.

Resposta:

Nom _____ Data _____

En organitzar una festa, 26 persones es gasten 217 € en menjar i 95 € en beguda. Si paguen tots el mateix, quants diners ha de pagar cada persona?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una divisió.
- ☐ una suma i una divisió.

3. Calcula.

Resposta:

En una fàbrica de galetes cal empaquetar 5.453 galetes de xocolata. En col·locar-les en les safates se n'han trencat 629. Per a la resta de les galetes, quants paquets com aquest necessitaran?



1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una divisió.
- ☐ una resta i una divisió.

3. Calcula.

Resposta:

87

Nom _____ Data _____

Quants euros necessita Natàlia per a comprar una minicadena de música, un telèfon mòbil i un reproductor de DVD?



1. Comprén.

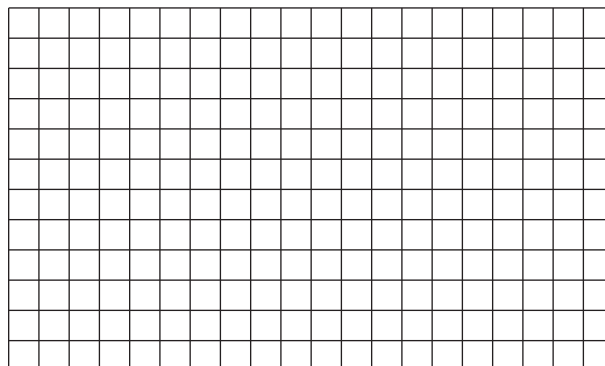
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una divisió.
☐ una multiplicació.

3. Calcula.



Resposta: _____

Anna té una capsa de cromos que reparteix entre els seus 21 companys de classe. Si a tots els dóna el mateix nombre de cromos, quants cromos rep cada un?, quants li'n sobren a Anna?



1. Comprén.

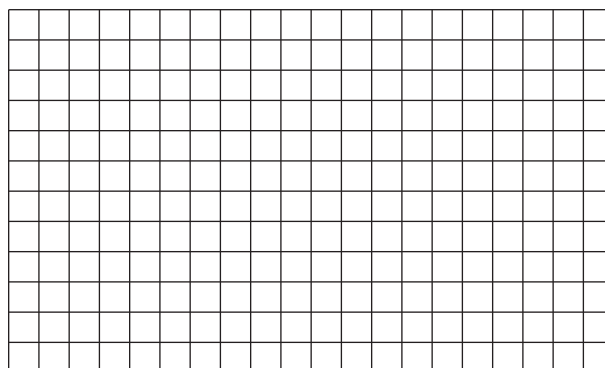
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una divisió.
☐ una suma i una divisió.

3. Calcula.



Resposta: _____

Nom _____ Data _____

En l'hort de Maria s'han collit 1.764 quilos de taronges menys dels que s'han collit en l'hort de Joan. Quantes taronges s'han collit en l'hort de Maria?



1. Comprén.

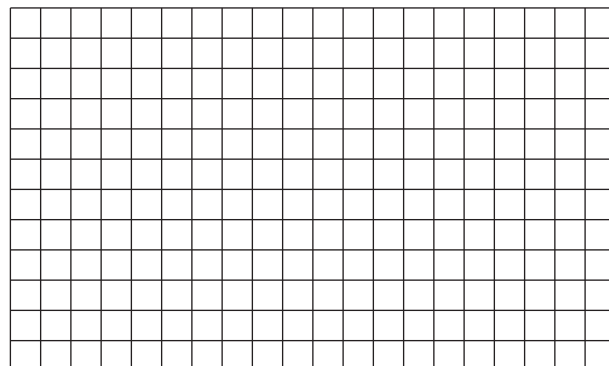
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una resta.
☐ una multiplicació.

3. Calcula.



Resposta:

Per al berenar de l'aniversari de Neus s'han preparat 97 entrepans amb 776 rodanxes de fuet. Quantes rodanxes de fuet porta cada entrepà?

1. Comprén.

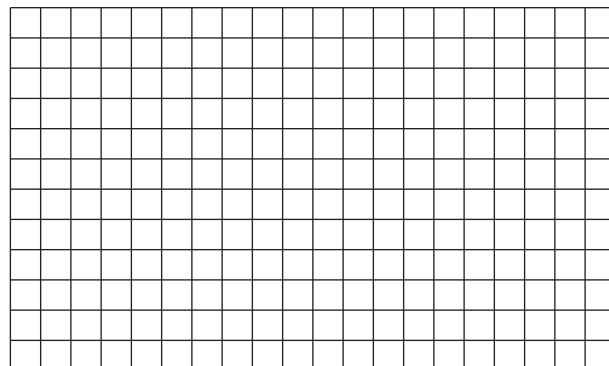
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una divisió.
☐ una suma i una multiplicació.

3. Calcula.



Resposta:

Nom _____ Data _____

Ivan ha pagat 280 € per tota la compra. Quant li ha costat l'anorac?



1. Comprén.

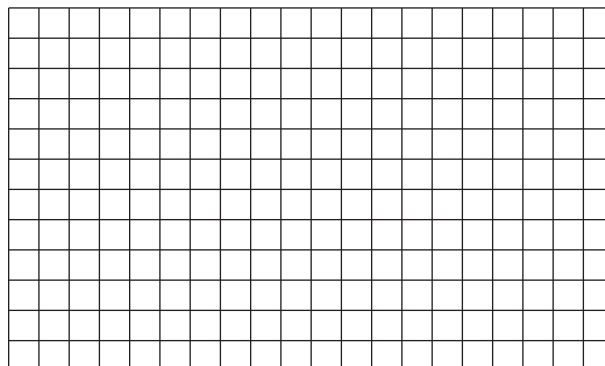
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma i una resta.
- ☐ una divisió.
- ☐ una multiplicació.

3. Calcula.



Resposta:

En un videoclub hi havia 2.735 cintes de vídeo. Aquest mes s'hi han venut 289 cintes i s'han comprat 549 cintes noves. Quantes cintes de vídeo hi ha en el videoclub?

1. Comprén.

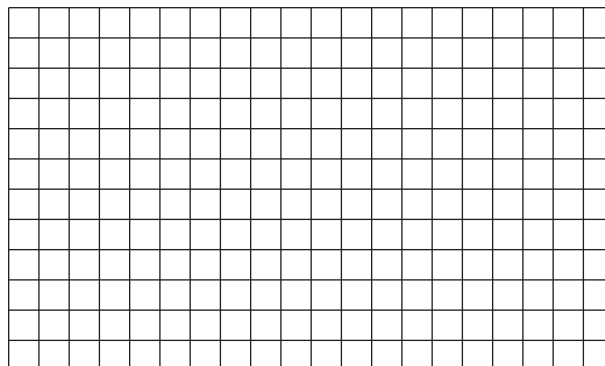
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una divisió.
- ☐ una resta i una suma.

3. Calcula.



Resposta:

Quants llibres va col·locar en cada prestatgeria?

3. Calcula.

[illegible]

- ☐ una suma.
- ☐ una divisió.
- ☐ una resta i una divisió.



3. Calcula

3. Calcula.

☐ una suma.

☐ una divisió.

☐ una multiplicació i una divisió.

Nom _____ Data _____

Sònia va anar a la piscina a les 5 de la vesprada. La seua amiga Eva hi va arribar 1 hora i mitja més tard. A quina hora va arribar Eva a la piscina?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una resta.
- ☐ una suma i una resta.

3. Calcula.

[illegible]

Resposta:

A quina hora va arribar Ximo al cine si hi va arribar mitja hora abans que la seua amiga Sandra?



1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una resta.
- ☐ una multiplicació.

3. Calcula.

Resposta:

Nom _____ Data _____

Un camioner va tardar en el viatge d'anada 4 hores i mitja i en el viatge de tornada, 2 hores i mitja.
En quant de temps va fer el viatge?

1. Comprén.

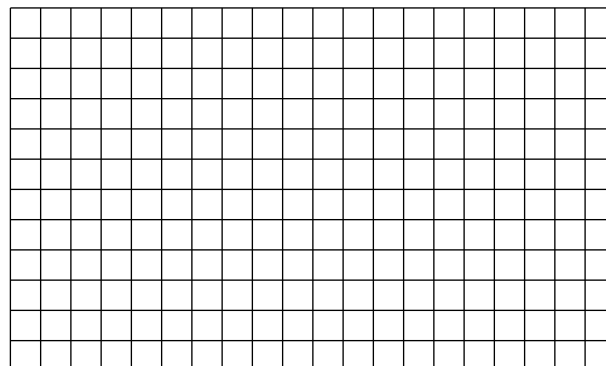
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una resta.
- ☐ una multiplicació.

3. Calcula.



Resposta: _____

Carme tarda mitja hora a arribar al seu treball. A quina hora arribarà Carme al seu treball?



1. Comprén.

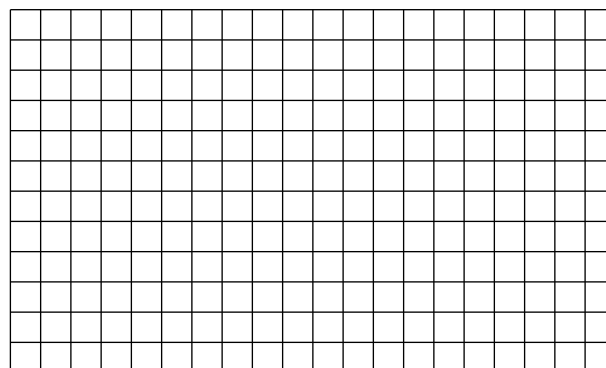
Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una multiplicació.
- ☐ una resta.

3. Calcula.



Resposta: _____

Nom _____ Data _____

1. Comprén.

☐ una suma.

☐ una multiplicació.

☐ una divisió i una multiplicació.

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, and the horizontal line is a solid black line.

1. Comprén.

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una divisió i una multiplicació.
- ☐ una multiplicació.

3. Calcula.

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

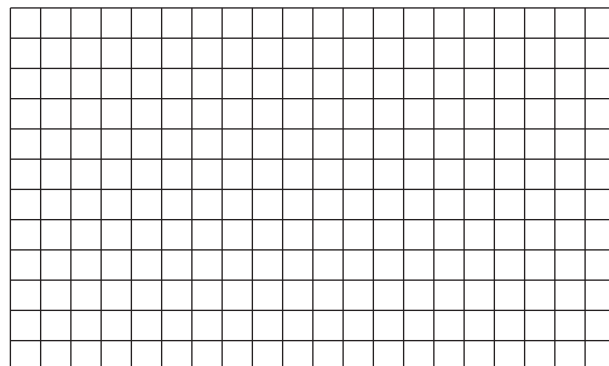
Nom _____ Data _____

Demà Víctor i Sílvia participaran en una marató. Quants metres han de córrer en total?


1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

3. Calcula.


Resposta: _____

2. Pensa què cal fer.

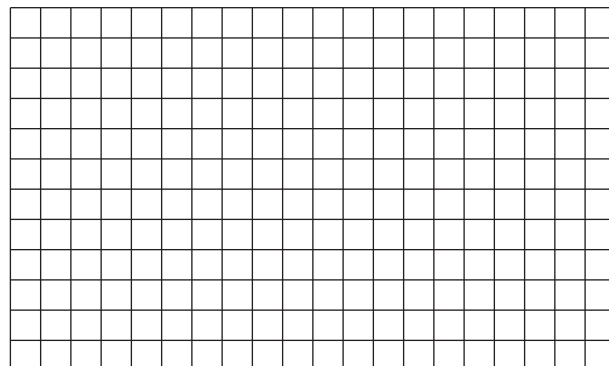
- ☐ una suma.
☐ una multiplicació.
☐ una multiplicació i una suma.

En el seu entrenament d'aquest matí, un atleta ha corregut 4.000 m i en el de vesprada, 5 km i 90 m. Quants metres ha corregut durant el dia?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

3. Calcula.


Resposta: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
☐ una multiplicació.
☐ una multiplicació i una suma.

Nom _____ Data _____

Quants centilitres d'oli
té la iaia al rebost?



1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una resta.
- ☐ dues sumes i una multiplicació.

3. Calcula.

A blank sheet of graph paper with a grid pattern. The grid consists of 20 columns and 15 rows of small squares. The lines are thin and black, forming a uniform grid across the entire page. There are no margins or other markings on the paper.

Resposta:

Aquest matí, Andreu ha comprat 1 kg de llentilles, un quart de quilo de raïm, mig quilo de pernil, 3 quilos de creïlles i 2 quilos i quart de llonganisses. Quants quilograms pesa en total la compra que ha fet Andreu?

1. Comprén.

Pregunta: _____

Dades: _____

2. Pensa què cal fer.

- ☐ una suma.
- ☐ una multiplicació.
- ☐ dues sumes i una divisió.

3. Calcula.

Resposta:

Solucions 3r de Primària

Operacions

Fitxa 1

- $72 + 13 = 85$.
 $65 + 28 = 93$.
 $35 + 19 = 54$.
 $51 + 23 = 74$.
 $44 + 53 = 97$.
 $55 + 10 + 12 = 77$.
 $70 + 15 = 85$.
 $65 + 23 = 88$.
 $41 + 26 + 12 = 79$.
 $148 + 14 + 20 = 182$.
 $37 + 25 + 3 = 65$.
 $18 + 39 + 10 = 67$.
- $30 + 23 + 5 = 58$.
 $27 + 38 = 65$.
 $32 + 3 + 41 = 76$.
 $25 + 14 + 12 = 51$.
 $71 + 9 + 8 = 88$.
 $22 + 17 + 63 = 102$.
- $3.000 + 400 + 20 + 8$.
 $1.000 + 300 + 40 + 5$.

Fitxa 2

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

$$628 + 192 = 192 + 628 = 820.$$

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

Fitxa 3

- $472 - 243 = 229$.
 $864 - 703 = 161$.
 $431 - 267 = 164$.
 $512 - 208 = 304$.
 $625 - 192 = 433$.
 $792 - 347 = 445$.
 $477 - 281 = 196$.
 $913 - 167 = 746$.
 $4.540 - 1.420 = 3.120$.
 $5.782 - 2.461 = 3.321$.
 $7.682 - 3.451 = 4.231$.
 $6.749 - 3.527 = 3.222$.
- $6.749 - 346 = 6.403$.
 $768 - 345 = 423$.
 $9.786 - 2.453 = 7.333$.
 $815 - 497 = 318$.
 $3.609 - 208 = 3.401$.
 $828 - 319 = 509$.
- Resposta model (R. M.).
 $9.628 - 6.608 = 3.020$.
 $49.435 - 4.347 = 45.088$.

Fitxa 4

- $62.349 - 4.963 = 57.386$.
 $80.123 - 1.478 = 78.645$.
 $41.292 - 9.375 = 31.917$.
 $92.120 - 8.753 = 83.367$.
 $76.249 - 14.603 = 61.646$.
 $31.927 - 17.962 = 13.965$.
 $50.000 - 6.765 = 43.235$.
 $33.540 - 28.963 = 4.577$.

- $421 - 291 = 130$.
 $752 - 435 = 317$.
 $534 - 384 = 150$.
 $981 - 794 = 187$.
 $248 - 185 = 63$.
 $813 - 651 = 162$.
- $627 - 258 = 369$.
 $213 - 124 = 89$.
 $356 - 187 = 169$.
 $634 - 170 = 464$.
 $569 - 377 = 192$.
 $646 - 389 = 257$.
- $78.435 - 16.302 = 62.133 \blacktriangleright 16.302 + 62.133 = 78.435$.
 $2.325 - 713 = 1.612 \blacktriangleright 713 + 1.612 = 2.325$.
 $8.409 - 1.270 = 7.139 \blacktriangleright 1.270 + 7.139 = 8.409$.
 $82.629 - 7.232 = 75.397 \blacktriangleright 7.232 + 75.397 = 82.629$.

Fitxa 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 .

Fitxa 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 .

Fitxa 7

- $8.594 + 3857 + 29 = 12.480$.
 $3.421 + 590 + 563 = 4.574$.
 $1.567 + 9.018 + 1.032 = 11.617$.
 $4.395 + 574 + 4.693 = 9.662$.
- $2.181 - 342 = 1.839$.
 $3.493 - 1.650 = 1.843$.
 $5.134 - 3.150 = 1.984$.
 $9.213 - 650 = 8.563$.
- $3.145 + 708 + 319 = 4.172$.
 $4.783 - 3.191 = 1.592$.
 $7.846 + 8.463 = 16.309$.
 $1.237 - 259 = 978$.
- R. M.
 $587 - 437 = 150$; $437 - 281 = 156$.
 $4.392 - 984 = 3.408$; $4.392 - 2.726 = 1.666$.

Fitxa 8

- $222 \times 3 = 666$.
 $323 \times 3 = 969$.
 $120 \times 2 = 240$.
 $421 \times 3 = 1.263$.
 $143 \times 2 = 286$.
 $302 \times 3 = 906$.
 $210 \times 4 = 840$.
 $112 \times 4 = 448$.

- $1.243 \times 2 = 2.486$.
 $2.312 \times 3 = 6.936$.
 $2.020 \times 4 = 8.080$.
 $2.130 \times 3 = 6.390$.
 $3.210 \times 3 = 9.630$.
 $1.201 \times 4 = 4.804$.
 $3.421 \times 2 = 6.842$.
 $1.232 \times 3 = 3.696$.
- $432 \times 3 = 1.296$.
 $3.203 \times 3 = 9.609$.
- $2.102 \times 3 = 6.306$.
 $4.203 \times 2 = 8.406$.

Fitxa 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.

Fitxa 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.

Fitxa 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.

Fitxa 12

- $3.760 + 864 + 359 = 4.983$.
 $7.497 + 6.668 + 779 = 14.944$.
 $6.232 + 4.225 + 8.262 = 18.719$.
 $2.398 + 1.028 + 832 = 4.258$.
- $3.020 - 1.808 = 1.212$.
 $4.720 - 375 = 4.345$.
 $1.567 - 638 = 929$.
 $6.542 - 1.796 = 4.746$.
- $714 \times 7 = 4.998$.
 $245 \times 6 = 1.470$.
 $709 \times 5 = 3.545$.
 $519 \times 4 = 2.076$.
 $377 \times 6 = 2.262$.
 $427 \times 8 = 3.416$.
 $198 \times 7 = 1.386$.
 $638 \times 3 = 1.914$.
- $493 + 2.185 + 29 = 2.707$.
 $9.200 - 956 = 8.244$.
 $1.546 \times 7 = 10.822$.

Fitxa 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

- $12 : 6 \blacktriangleright$ quociënt: 2.
 $27 : 3 \blacktriangleright$ quociënt: 9.
 $72 : 8 \blacktriangleright$ quociënt: 9.
 $54 : 9 \blacktriangleright$ quociënt: 6.
 $49 : 7 \blacktriangleright$ quociënt: 7.
 $32 : 4 \blacktriangleright$ quociënt: 8.
 $18 : 2 \blacktriangleright$ quociënt: 9.
 $40 : 5 \blacktriangleright$ quociënt: 8.
- $30 : 5 \blacktriangleright$ quociënt: 6.
 $36 : 4 \blacktriangleright$ quociënt: 9.
 $42 : 7 \blacktriangleright$ quociënt: 6.

Fitxa 14

- $52 : 4 \blacktriangleright$ quociënt: 13.
 $72 : 6 \blacktriangleright$ quociënt: 12.
 $28 : 2 \blacktriangleright$ quociënt: 14.
 $88 : 8 \blacktriangleright$ quociënt: 11.
 $50 : 5 \blacktriangleright$ quociënt: 10.
 $84 : 7 \blacktriangleright$ quociënt: 12.
 $39 : 3 \blacktriangleright$ quociënt: 13.
 $75 : 5 \blacktriangleright$ quociënt: 15.
 $68 : 4 \blacktriangleright$ quociënt: 17.
 $96 : 8 \blacktriangleright$ quociënt: 12.
 $78 : 6 \blacktriangleright$ quociënt: 13.
 $91 : 7 \blacktriangleright$ quociënt: 13.
- $86 : 7 \blacktriangleright$ quociënt: 12; residu: 2.
 $49 : 3 \blacktriangleright$ quociënt: 16; residu: 1.
 $38 : 2 \blacktriangleright$ quociënt: 19.
 $47 : 4 \blacktriangleright$ quociënt: 11; residu: 3.
 $63 : 4 \blacktriangleright$ quociënt: 15; residu: 3.
 $56 : 3 \blacktriangleright$ quociënt: 18; residu: 2.
 $84 : 7 \blacktriangleright$ quociënt: 12.
 $96 : 2 \blacktriangleright$ quociënt: 48.
Cal encerclar: $38 : 2$; $84 : 7$; $96 : 2$.
- $30 : 6 \blacktriangleright$ quociënt: 5.
 $29 : 2 \blacktriangleright$ quociënt: 14; residu: 1.
 $94 : 3 \blacktriangleright$ quociënt: 31; residu: 1.

Fitxa 15

- $30 : 5 \blacktriangleright$ quocient: 6.
 $63 : 9 \blacktriangleright$ quocient: 7.
 $28 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 4.
 $18 : 2 \blacktriangleright$ quocient: 9.
 $72 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 9.
 $12 : 2 \blacktriangleright$ quocient: 6.
 $54 : 6 \blacktriangleright$ quocient: 9.
 $42 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 6.
 $20 : 4 \blacktriangleright$ quocient: 5.
 $24 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 8.
 $48 : 6 \blacktriangleright$ quocient: 8.
 $27 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 9.
- $125 : 2 \blacktriangleright$ quocient: 62; residu: 1.
 $522 : 6 \blacktriangleright$ quocient: 87.
 $396 : 9 \blacktriangleright$ quocient: 40.
 $642 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 91; residu: 5
 $472 : 6 \blacktriangleright$ quocient: 78; residu: 4.
 $448 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 56.
 $720 : 4 \blacktriangleright$ quocient: 180.
 $881 : 9 \blacktriangleright$ quocient: 97; residu: 8
- $403 : 5 \blacktriangleright$ quocient: 80; residu: 3.
 $376 : 4 \blacktriangleright$ quocient: 94.
 $814 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 116; residu: 2.
 $504 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 63.

Fitxa 16

- $606 : 6 \blacktriangleright$ quocient: 101.
 $910 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 303; residu: 1.
 $803 : 4 \blacktriangleright$ quocient: 200; residu: 3.
 $524 : 5 \blacktriangleright$ quocient: 104; residu: 4.
 $611 : 2 \blacktriangleright$ quocient: 305; residu: 1.
 $242 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 80; residu: 2.
 $722 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 90; residu: 2.
 $124 : 6 \blacktriangleright$ quocient: 20; residu: 4.
 $210 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 70.
 $564 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 80; residu: 4.
 $403 : 2 \blacktriangleright$ quocient: 201; residu: 1.
 $903 : 5 \blacktriangleright$ quocient: 180; residu: 3.
- $62 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 20; residu: 2.
 $83 : 4 \blacktriangleright$ quocient: 20; residu: 3.
 $54 : 5 \blacktriangleright$ quocient: 10; residu: 4.
- $327 : 6 \blacktriangleright$ quocient: 54; residu: 3.
 $54 \times 6 + 3 = 327$

$$539 : 5 \blacktriangleright \text{quocient: } 107; \text{ residu: } 4.$$
$$107 \times 5 + 4 = 539.$$
$$407 : 9 \blacktriangleright \text{quocient: } 45; \text{ residu: } 2.$$
$$45 \times 9 + 2 = 407.$$

Fitxa 17

- $42 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 6.
 $976 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 122.
 $483 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 161.
 $632 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 79.
 $742 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 247; residu: 1.
 $58 : 4 \blacktriangleright$ quocient: 14; residu: 2.
 $675 : 5 \blacktriangleright$ quocient: 135.
 $253 : 6 \blacktriangleright$ quocient: 42; residu: 1.
 $249 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 83.
 $587 : 9 \blacktriangleright$ quocient: 65; residu: 2.
 $79 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 11; residu: 2.
 $346 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 115; residu: 1.
 $791 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 113.
 $256 : 2 \blacktriangleright$ quocient: 128.
 $362 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 45; residu: 2.
 $357 : 5 \blacktriangleright$ quocient: 71; residu: 2
- 105.
79.
67.
- 224; 112; 56; 28; 14; 7.
243; 81; 27; 9; 3.
64; 16; 4.

Fitxa 18

- $3421 + 659 + 359 = 4.439.$
 $7.321 + 2.520 + 293 = 10.134.$
 $1.237 + 918 + 1.796 = 3.951.$
 $3.456 + 873 + 1.237 = 5.566.$
- $1.804 - 713 = 1.091.$
 $3.513 - 1.319 = 2.194.$
 $2.176 - 1.781 = 395.$
 $5.878 - 2.113 = 3.765.$
- $321 \times 3 = 963.$
 $612 \times 4 = 2.448.$
 $673 \times 3 = 2.019.$
 $658 \times 8 = 5.264.$
 $684 \times 9 = 6.156.$
 $308 \times 6 = 1.848.$

$$829 \times 2 = 1.658.$$

$$670 \times 6 = 4.020.$$

$$732 \times 3 = 2.196.$$

$$426 \times 4 = 1.704.$$

$$812 \times 7 = 5.684.$$

$$235 \times 5 = 1.175.$$

- $128 : 2 \blacktriangleright$ quocient: 64.
 $439 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 146; residu: 1.
 $735 : 5 \blacktriangleright$ quocient: 147.
 $924 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 132.
- 861; 836; 1.672; 418; 500.

Fitxa 19

- $275 + 3.908 + 698 = 4.881$.
 $6.506 - 2.794 = 3.712$.
 $8.314 - 7.006 = 1.308$.
 $4.765 + 3.921 = 8.686$.
- $217 \times 4 = 868$.
 $571 \times 6 = 3.426$.
 $209 \times 7 = 1.463$.
 $423 \times 3 = 1.269$.
 $498 \times 2 = 996$.
 $234 \times 9 = 2.106$.
 $379 \times 8 = 3.032$.
 $637 \times 5 = 3.185$.
- $45 : 6 \blacktriangleright$ quocient: 7; residu: 3.
 $61 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 8; residu: 5.
 $70 : 9 \blacktriangleright$ quocient: 7; residu: 7.
 $47 : 5 \blacktriangleright$ quocient: 9; residu: 2.
 $48 : 6 \blacktriangleright$ quocient: 8.
 $72 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 9.
 $49 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 7.
 $54 : 9 \blacktriangleright$ quocient: 6.
- 72; 288; 48; 12; 60; 10.
7; 56; 28; 4; 16; 2.

Fitxa 20

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

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

$$8.032 - 7.912 = 120.$$

$$1.214 - 725 = 489.$$

$$1.299 - 100 = 1.199.$$

- $6.312 \times 4 = 25.248$.
 $1.705 \times 9 = 15.345$.
 $9.838 \times 3 = 29.514$.
- $8.327 : 4 \blacktriangleright$ quocient: 2.081; residu: 3.
 $2.597 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 371.
 $4.542 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 567; residu: 6.

Problemes

Fitxa 1

- $178 + 245 = 423$.
- $127 + 76 = 203$.

Fitxa 2

- $34 + 15 + 17 = 66$.
- $87 + 91 + 125 = 303$.

Fitxa 3

- $2.750 - 1.340 = 1.410$
- $3.489 - 2.576 = 913$.

Fitxa 4

- $12.780 - 8.990 = 3.790$.
- $1.067 - 888 = 179$.

Fitxa 5

- $88 + 136 = 224$.
- $623 - 345 = 278$.

Fitxa 6

- $1.234 + 789 + 543 = 2.566$.
- $4.532 - 3.200 = 1.332$.

Fitxa 7

- $21 \times 8 = 168$.
- $110 \times 5 = 550$.

Fitxa 8

- $37 \times 2 = 74$.
- $32 \times 3 = 96$.

Fitxa 9

- $896 \times 6 = 5.376$.
- $138 \times 5 = 690$.

Fitxa 10

- $73 + 34 = 107$.
 $107 \times 8 = 856$.
- $30 \times 2 = 60$.
 $60 - 7 = 53$.

Fitxa 11

- $129 \times 4 = 516$.
 $516 - 342 = 174$.
- $234 + 145 = 379$.
 $379 \times 5 = 1.895$.

Fitxa 12

- $189 \times 2 = 378$.
 $378 + 65 = 443$.
- $479 \times 6 = 2.874$.
 $2.874 - 735 = 2.139$.

Fitxa 13

- $232 \times 6 = 1.392$.
- $16 \times 8 = 128$.

Fitxa 14

- $15 : 3 \blacktriangleright$ quotient: 5.
- $24 : 4 \blacktriangleright$ quotient: 6.

Fitxa 15

- $12 : 3 \blacktriangleright$ quotient: 4.
- $48 : 6 \blacktriangleright$ quotient: 8.

Fitxa 16

- $684 : 6 \blacktriangleright$ quotient: 114.
- $88 : 7 \blacktriangleright$ quotient: 12; residu: 4.

Fitxa 17

- $125 : 5 \blacktriangleright$ quotient: 25.
- $244 : 4 \blacktriangleright$ quotient: 61.

Fitxa 18

- $735 : 7 \blacktriangleright$ quotient: 105.
- $160 : 8 \blacktriangleright$ quotient: 20.

Fitxa 19

- $255 : 5 \blacktriangleright$ quotient: 51.
- $344 : 4 \blacktriangleright$ quotient: 86.

Fitxa 20

- $87 + 51 = 138$.
 $138 : 2 \blacktriangleright$ quotient: 69.
- $100 - 25 = 75$.
 $75 : 5 \blacktriangleright$ quotient: 15.

Fitxa 21

- $65 + 84 = 149$.
 $275 - 149 = 126$.
- $9 \times 9 = 81$.
 $81 + 47 = 128$.

Fitxa 22

- $255 : 3 \blacktriangleright$ quotient: 85.
- $95 + 57 = 152$.
 $152 : 8 \blacktriangleright$ quotient: 19.

Fitxa 23

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

Fitxa 24

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

Fitxa 25

- $365 \times 4 = 1.460$.
 $1.460 - 20 = 1.440$.
- $18 : 15$.

Solucions 4t de Primària

Operacions

Fitxa 1

- $398 + 425 = 425 + 398 = 823$.
 $1.019 + 4.317 = 4.317 + 1.019 = 5.336$.
 $5.399 + 2.847 = 2.847 + 5.399 = 8.246$.
 $3.786 + 586 = 586 + 3.786 = 4.372$.
 $452 + 28 = 28 + 452 = 480$.
 $281 + 936 = 936 + 281 = 1.217$.
 $497 + 700 = 700 + 497 = 1.197$.
 $536 + 384 = 384 + 536 = 920$.
- $(752 + 348) + 61 = 752 + (348 + 61) = 1.161$.
 $(3.864 + 56) + 937 = 3.864 + (56 + 937) = 4.857$.
 $493 + (38 + 526) = (493 + 38) + 526 = 1.057$.
 $304 + (672 + 8.195) = (304 + 672) + 8.195 = 9.171$.
- $52 + (16 + 30) = 98$.
 $(52 + 16) + 30 = 98$.
 $93 + (70 + 8) = 171$.
 $(93 + 70) + 8 = 171$.
 $250 + (27 + 11) = 288$.
 $(250 + 27) + 11 = 288$.
- $899 + 5 + 2.255 = 3.159$.
 $2.255 + 899 + 5 = 3.159$.
 $5 + 2.255 + 899 = 3.159$.

Fitxa 2

- $55 - 35 - 13$; $20 - 13 = 7$.
 $96 + 26 - 90$; $122 - 90 = 32$.
 $30 + 27 - 24$; $57 - 24 = 33$.
 $29 + 16 - 13$; $45 - 13 = 32$.
 $85 + 46 + 44 = 131 + 44 = 175$.
 $49 + 26 - 4$; $75 - 4 = 71$.
 $100 - 50 - 20$; $50 - 20 = 30$.
 $145 - 37 - 26$; $108 - 26 = 82$.
 $56 - 10 + 1$; $46 + 1 = 47$.
 $90 + 76 - 11$; $166 - 11 = 155$.
- $599 - 475 = 124$.
 $320 - 85 = 235$.
 $856 - 277 = 579$.
 $427 - 75 = 352$.
 $329 + 496 = 825$.
 $451 + 521 = 972$.

$$621 + 194 = 815.$$

$$792 + 108 = 900.$$

Fitxa 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.
 $43 + 60 - 29 = 74$.
 $60 - 43 + 29 = 46$.
 $214 - 63 + 375 = 526$.
 $375 - 214 + 63 = 224$.

Fitxa 4

- $432 \times 4 = 1.728$.
 $723 \times 5 = 3.615$.
 $907 \times 6 = 5.442$.
 $620 \times 8 = 4.960$.
 $684 \times 3 = 2.052$.
 $394 \times 9 = 3.546$.
 $902 \times 7 = 6.314$.
 $785 \times 5 = 3.925$.
 $675 \times 7 = 4.725$.
 $409 \times 6 = 2.454$.
 $563 \times 2 = 1.126$.
 $380 \times 8 = 3.040$.
- $8.356 \times 5 = 41.780$.
 $5.927 \times 6 = 35.562$.
 $7.321 \times 4 = 29.284$.
 $4.867 \times 3 = 14.601$.
 $4.251 \times 7 = 29.757$.
 $1.907 \times 5 = 9.535$.
 $3.276 \times 2 = 6.552$.
 $6.075 \times 3 = 18.225$.

- $4.723 \times 6 = 28.338$.
 $583 \times 5 = 2.915$.
 $3.456 \times 9 = 31.104$.

Fitxa 5

- $5 \times 3 = 3 \times 5 = 15$.
 $4 \times 9 = 9 \times 4 = 36$.
 $4 \times 7 = 7 \times 4 = 28$.
 $5 \times 6 = 6 \times 5 = 30$.
 $4 \times 3 = 3 \times 4 = 12$.
 $2 \times 5 = 5 \times 2 = 10$.
 $8 \times 4 = 4 \times 8 = 32$.
 $9 \times 6 = 6 \times 9 = 54$.
- $(6 \times 5) \times 7 = 30 \times 7 = 210$.
 $(7 \times 10) \times 2 = 70 \times 2 = 140$.
 $10 \times (9 \times 8) = 10 \times 72 = 720$.
 $5 \times (10 \times 9) = 5 \times 90 = 450$.
 $8 \times (5 \times 3) = 8 \times 15 = 120$.
- $(4 \times 9) \times 2 = 36 \times 2 = 72$.
 $(2 \times 7) \times 10 = 14 \times 10 = 140$.
 $6 \times (2 \times 5) = 6 \times 10 = 60$.
 $6 \times (8 \times 5) = 6 \times 40 = 240$.
 $(2 \times 3) \times 5 = 6 \times 5 = 30$.
 $(10 \times 4) \times 7 = 40 \times 7 = 280$.
- 4×2 ; 2×4 .
 5×2 ; 2×5 .

Fitxa 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.

Fitxa 7

- $319 \times 3 = 957$.
 $960 \times 6 = 5.760$.
 $223 \times 5 = 1.115$.
 $564 \times 7 = 3.948$.
 $632 \times 4 = 2.528$.
 $212 \times 2 = 424$.
 $454 \times 8 = 3.632$.
 $386 \times 9 = 3.474$.
- $1.524 \times 5 = 7.620$.
 $3.670 \times 7 = 25.690$.
 $1.221 \times 3 = 3.663$.
 $4.352 \times 8 = 34.816$.
- $81 \times 25 = 2.025$.
 $34 \times 12 = 408$.
 $63 \times 17 = 1.071$.
 $48 \times 53 = 2.544$.
 $54 \times 18 = 972$.
 $1.082 \times 51 = 55.182$.
 $3.872 \times 22 = 85.184$.
 $4.203 \times 28 = 117.684$.
 $2.765 \times 72 = 199.080$.
 $3.694 \times 43 = 158.842$.
- $1.453 \times 52 = 75.556$.
 $2.629 \times 34 = 89.386$.
 $3.514 \times 56 = 196.784$.

Fitxa 8

- $825 \times 125 = 103.125$.
 $663 \times 507 = 336.141$.
 $308.147 = 45.276$.
 $1.243 \times 380 = 472.340$.
 $2.050 \times 400 = 820.000$.
 $4.213 \times 268 = 1.129.084$.
 $1.543 \times 478 = 737.554$.
 $6.653 \times 354 = 2.355.162$.
 $537 \times 329 = 176.673$.
 $284 \times 602 = 170.968$.

$$442 \times 248 = 109.616.$$

$$348 \times 564 = 196.272.$$

- $436 \times 274 = 119.464.$
 $371 \times 423 = 156.933.$
 $687 \times 356 = 244.572.$
- $243 \times 126 = 30.618.$
 $243 \times 38 = 9.234.$
 $126 \times 38 = 4.788.$

Fitxa 9

- $632 \times 3 = 1.896.$
 $438 \times 5 = 2.190.$
 $630 \times 6 = 3.780.$
 $321 \times 2 = 642.$
 $576 \times 9 = 5.184.$
 $326 \times 8 = 2.608.$
 $744 \times 7 = 5.208.$
 $659 \times 6 = 3.954.$
- $249 \times 26 = 6.474.$
 $358 \times 37 = 13.246.$
 $462 \times 48 = 22.176.$
 $573 \times 59 = 33.807.$
 $1.684 \times 37 = 62.308.$
 $2.873 \times 92 = 264.316.$
 $3.289 \times 67 = 220.363.$
 $4.584 \times 45 = 206.280.$
- $392 \times 196 = 76.832.$
 $722 \times 541 = 390.602.$
 $585 \times 378 = 221.130.$
 $634 \times 279 = 176.886.$
 $1.529 \times 232 = 354.728.$
 $2.763 \times 451 = 1.246.113.$
 $3.841 \times 613 = 2.354.533.$
 $5.790 \times 732 = 4.238.280.$

Fitxa 10

- $563 + 328 + 199 = 1.090.$
 $854 + 346 + 721 = 1.921.$
 $567 + 85 + 394 = 1.046.$
 $876 + 91 + 458 = 1.425.$
- $5.579 - 405 = 5.174; 405 + 5.174 = 5.579.$

$$1.435 - 389 = 1.046; 389 + 1.046 = 1.435.$$

$$6.216 - 697 = 5.519; 697 + 5.519 = 6.216.$$

$$4.839 - 206 = 4.633; 206 + 4.633 = 4.839.$$

- $487 \times 25 = 12.175.$
 $382 \times 34 = 12.988.$
 $829 \times 71 = 58.859.$
 $498 \times 48 = 23.904.$
 $1.273 \times 23 = 29.279.$
 $3.467 \times 62 = 214.954.$
 $2.641 \times 81 = 213.921.$
 $5.146 \times 92 = 473.432.$
- $2 \times (4 + 7) = 2 \times 4 + 2 \times 7 = 8 + 14 = 22.$
 $4 \times (5 + 9) = 4 \times 5 + 4 \times 9 = 20 + 36 = 56.$
 $6 \times (9 - 4) = 6 \times 9 - 6 \times 4 = 54 - 24 = 30.$
 $8 \times (8 - 2) = 8 \times 8 - 8 \times 2 = 64 - 16 = 48.$

Fitxa 11

- $54.536 + 39.728 = 94.264.$
 $84.719 + 8.907 = 93.626.$
 $72.728 + 48.874 = 121.602.$
 $24.857 + 9.560 = 34.417.$
- $89.750 - 26.715 = 63.035.$
 $41.029 - 27.073 = 13.956.$
 $70.000 - 9.875 = 60.125.$
 $43.715 - 29.262 = 14.453.$
- $20.927 \times 4 = 83.708.$
 $89.547 \times 3 = 268.641.$
 $54.687 \times 6 = 328.122.$
 $63.387 \times 7 = 443.709.$
- $203 \times 3 = 609.$
 $9.076 \times 2 = 18.152.$
 $495 \times 4 = 1.980.$
 $1.249 \times 5 = 6.245.$
- $32.850 - 5.704 = 27.146.$
 $2.999 + 60.093 = 63.092.$
 $83.609 \times 46 = 3.846.014.$

Fitxa 12

- $32 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 4.
 $45 : 9 \blacktriangleright$ quocient: 5.
 $15 : 5 \blacktriangleright$ quocient: 3.
 $24 : 6 \blacktriangleright$ quocient: 4.
 $28 : 2 \blacktriangleright$ quocient: 14.
 $45 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 15.
 $84 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 12.
 $44 : 4 \blacktriangleright$ quocient: 11.
 $30 : 5 \blacktriangleright$ quocient: 6.
 $18 : 2 \blacktriangleright$ quocient: 9.
 $36 : 9 \blacktriangleright$ quocient: 4.
 $72 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 9.
- $19 : 2 \blacktriangleright$ quocient: 9; residu: 1 $\blacktriangleright$ Entera.
 $25 : 6 \blacktriangleright$ quocient: 4; residu: 1 $\blacktriangleright$ Entera.
 $10 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 3; residu: 1 $\blacktriangleright$ Entera.
 $7 : 2 \blacktriangleright$ quocient: 3; residu: 1 $\blacktriangleright$ Entera.
 $57 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 7; residu: 1 $\blacktriangleright$ Entera.
 $37 : 9 \blacktriangleright$ quocient: 4; residu: 1 $\blacktriangleright$ Entera.
- $924 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 132.
 $153 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 51.
 $216 : 4 \blacktriangleright$ quocient: 54.
 $225 : 9 \blacktriangleright$ quocient: 25.
 $173 : 5 \blacktriangleright$ quocient: 34; residu: 3.
 $649 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 92; residu: 5.
 $931 : 6 \blacktriangleright$ quocient: 155; residu: 1.
 $457 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 57; residu: 1.
 $3.259 : 9 \blacktriangleright$ quocient: 362; residu: 1.
 $2.604 : 4 \blacktriangleright$ quocient: 651.
 $1.056 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 132.
 $6.854 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 979; residu: 1.

Fitxa 13

- $3.384 : 6 \blacktriangleright$ quocient: 564.
 $564 \times 6 = 3.384$.
 $4.271 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 610; residu: 1.
 $610 \times 7 + 1 = 4.271$.
 $8.979 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 1.122; residu: 3.
 $1.122 \times 8 + 3 = 8.979$.
 $5.149 : 4 \blacktriangleright$ quocient: 1.287; residu: 1.
 $1.287 \times 4 + 1 = 5.149$.
 $6.261 : 5 \blacktriangleright$ quocient: 1.252; residu: 1.
 $1.252 \times 5 + 1 = 6.261$.
 $2.585 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 861; residu: 2.
 $861 \times 3 + 2 = 2.585$.

- $2.842 : 2 \blacktriangleright$ quocient: 1.421.
 $1.519 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 217.

Fitxa 14

- $510 : 5 \blacktriangleright$ quocient: 102.
 $660 : 6 \blacktriangleright$ quocient: 110.
 $280 : 4 \blacktriangleright$ quocient: 70.
 $140 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 20.
 $240 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 30.
 $180 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 60.
 $972 : 9 \blacktriangleright$ quocient: 108.
 $912 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 304.
- $1.421 : 7 \blacktriangleright$ quocient: 203.
 $203 \times 7 = 1.421$.
 $3.619 : 6 \blacktriangleright$ quocient: 603; residu: 1.
 $603 \times 6 + 1 = 3.619$.
 $1.836 : 9 \blacktriangleright$ quocient: 204.
 $204 \times 9 = 1.836$.
 $2.822 : 4 \blacktriangleright$ quocient: 705; residu: 2.
 $705 \times 4 + 2 = 2.822$.
 $1.027 : 5 \blacktriangleright$ quocient: 205; residu: 2.
 $205 \times 5 + 2 = 1.027$.
 $1.820 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 606; residu: 2.
 $606 \times 3 + 2 = 1.820$.
 $6.334 : 8 \blacktriangleright$ quocient: 791; residu: 6.
 $791 \times 8 + 6 = 6.334$.
 $1.580 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 526; residu: 2.
 $526 \times 3 + 2 = 1.580$.
- $606 : 3 \blacktriangleright$ quocient: 202.
 $202 \times 3 = 606$.
 $1.808 : 2 \blacktriangleright$ quocient: 904.
 $904 \times 2 = 1.808$.

- 300; 150; 15; 375; 125.
360; 36; 324; 1.944; 3.888.

Fitxa 15

- $127 : 31 \blacktriangleright$ quocient: 4; residu: 3.
 $426 : 53 \blacktriangleright$ quocient: 8; residu: 2.
 $534 : 62 \blacktriangleright$ quocient: 8; residu: 38.
 $433 : 57 \blacktriangleright$ quocient: 7; residu: 34.
 $228 : 67 \blacktriangleright$ quocient: 3; residu: 27.
 $115 : 25 \blacktriangleright$ quocient: 4; residu: 15.
 $258 : 74 \blacktriangleright$ quocient: 3; residu: 36.
 $793 : 91 \blacktriangleright$ quocient: 8; residu: 65.

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

Fitxa 16

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

Fitxa 17

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

Fitxa 18

- Resposta gràfica (R. G.).
- R. G.
- $\frac{3}{4} < \frac{5}{4}$.
 $\frac{5}{3} > \frac{1}{3}$.
 $\frac{2}{8} < \frac{6}{8}$.
 $\frac{10}{9} > \frac{6}{9}$.
 $\frac{3}{2} > \frac{1}{2}$.
 $\frac{4}{6} < \frac{8}{6}$.
 $\frac{2}{7} > \frac{1}{7}$.
 $\frac{5}{5} > \frac{3}{5}$.
- $\frac{1}{4}$.
 $\frac{2}{4}$.
 $\frac{5}{8}$.
- $\frac{1}{4} < \frac{1}{3}$.
 $\frac{3}{7} > \frac{3}{9}$.
 $\frac{4}{6} > \frac{4}{8}$.
 $\frac{6}{8} < \frac{6}{7}$.
 $\frac{2}{5} < \frac{2}{3}$.
 $\frac{5}{8} < \frac{5}{3}$.
 $\frac{2}{7} > \frac{2}{9}$.
 $\frac{7}{9} < \frac{7}{6}$.

Fitxa 19

- $\frac{3}{4}$ de 80 = $80 : 4 \times 3 = 60$.
 $\frac{7}{10}$ de 40 = $40 : 10 \times 7 = 28$.
 $\frac{1}{2}$ de 60 = $60 : 2 \times 1 = 30$.
 $\frac{5}{6}$ de 300 = $300 : 6 \times 5 = 250$.
 $\frac{2}{4}$ de 400 = $400 : 4 \times 2 = 200$.
 $\frac{2}{5}$ de 200 = $200 : 5 \times 2 = 80$.
- $\frac{3}{5}$ de 2.325 = $2.325 : 5 \times 3 = 1.395$.
 $\frac{4}{6}$ de 3.618 = $3.618 : 6 \times 4 = 2.412$.
 $\frac{2}{4}$ de 1.888 = $1.888 : 4 \times 2 = 944$.
 $\frac{5}{7}$ de 3.941 = $3.941 : 7 \times 5 = 2.815$.
- De roig: 20 boles.
De verd: 25 boles.
De blau: 10 boles.
De groc: 45 boles.

Fitxa 20

- 3 dècimes $\blacktriangleright \frac{3}{10}$.
5 dècimes $\blacktriangleright \frac{5}{10}$.
8 dècimes $\blacktriangleright \frac{8}{10}$.

- 0,5 ► cinc dècimes.
0,3 ► tres dècimes.
0,6 ► sis dècimes.
- $\frac{9}{10}$.
 $\frac{4}{10}$.
 $\frac{8}{10}$.
 $\frac{2}{10}$.
 $\frac{6}{10}$.
 $\frac{7}{10}$.
- De roig: 3 parts.
De blau: 2 parts.
De groc: 4 parts.

Problemes

Fitxa 1

- $879 + 564 + 115 = 1.558$.
- $978 + 1.312 + 546 = 2.836$.

Fitxa 2

- $1.769 - 675 = 1.094$.
- $3.456 - 1.790 = 1.666$.

Fitxa 3

- $1.345 + 2.276 = 3.621$.
- $4.567 - 1.678 = 2.889$.

Fitxa 4

- $2.457 + 436 = 2.893$.
 $7.686 - 2.893 = 4.793$.
- $1.345 + 2.673 + 459 = 4.477$.
 $4.477 - 278 = 4.199$.

Fitxa 5

- $279 \times 6 = 1.674$.
- $119 \times 4 = 476$.

Fitxa 6

- $298 \times 12 = 3.576$.
- $289 \times 24 = 6.936$.

Fitxa 7

- $25 + 75 = 100$.
 $100 \times 9 = 900$.
- $352 \times 12 = 4.224$.
 $4.224 - 524 = 3.700$.

Fitxa 8

- $252 : 6$ ► quocient: 42.
- $448 : 4$ ► quocient: 112.

Fitxa 9

- $255 : 8$ ► quocient: 31; residu: 7.
- $360 : 8$ ► quocient: 45.

Fitxa 10

- $721 : 7$ ► quocient: 103.
- $432 : 4$ ► quocient: 108.

Fitxa 11

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

Fitxa 12

- $169 : 23$ ► quocient: 7; residu: 8.
- $12.672 : 32$ ► quocient: 396.

Fitxa 13

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

Fitxa 14

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

Fitxa 15

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

Fitxa 16

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

Fitxa 17

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

Fitxa 18

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

Fitxa 19

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

Fitxa 20

- A les 6:30.
- A les 4:30.

Fitxa 21

- 7 hores.
- A les 8:30.

Fitxa 22

- $\frac{3}{5}$ de 80 = $80 : 5 \times 3 = 48$.
- $\frac{2}{8}$ de 1.200 = $1.200 : 8 \times 2 = 300$.

Fitxa 23

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

Fitxa 24

- $15 + 6 + 3 = 24$.
 $24 \times 100 = 2.400$.
 $2.000 + 600 + 400 = 3.400$ cl.
- $250 \text{ g} + 500 \text{ g} + 250 \text{ g} = 1.000 \text{ g}$.
 $1.000 : 1.000 = 1$ kg.
 $1 + 3 + 2 + 1 = 7$ kg.

