

# Nombres de tres xifres: lectura i escriptura

Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

Un nombre de tres xifres està compost per **centenes**, **desenes** i **unitats**.

**1. Relaciona.**

dos-cents setanta-quatre

tres-cents deu

cent cinc

sis-cents denou

nou-cents cinquanta

950

105

619

274

310

**2. Escriu cada nombre.**

nou-cents vuitanta-quatre




set-cents trenta




dos-cents setze




quatre-cents noranta




**3. Escriu com es llegeix cada nombre.**

909



\_\_\_\_\_

330



\_\_\_\_\_

612



\_\_\_\_\_

878



\_\_\_\_\_

# Nombres de tres xifres: descomposició

Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

En un nombre de tres xifres, la xifra de l'esquerra indica les centenes; la del centre, les desenes, i la de la dreta, les unitats.

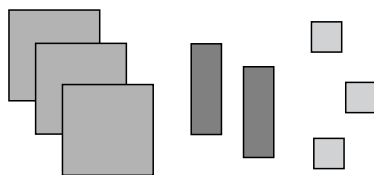
**1. Relaciona cada nombre amb la seva descomposició.**

893 ○	○ 3 centenes + 5 desenes
769 ○	○ 8 centenes + 9 desenes + 3 unitats
350 ○	○ 4 centenes + 8 unitats
408 ○	○ 7 centenes + 6 desenes + 9 unitats

**2. Observa l'exemple i completa.**

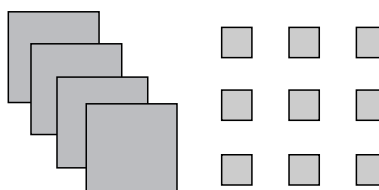
vuit-cents vuitanta-u	▶	881	=	800	+	80	+	1
cinc-cents quinze	▶		=		+		+	
nou-cents noranta	▶		=		+			
set-cents cinc	▶		=		+			

**3. Quants n'hi ha? Completa.**



C	D	U
3		

3 \_\_\_\_ es llegeix: tres-cents \_\_\_\_\_



C	D	U

\_\_\_\_\_ es llegeix: \_\_\_\_\_

# Nombres de tres xifres: comparació

Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

- Per comparar nombres de tres xifres, es comparen les centenes; si són iguals, es comparen les desenes i, si també són iguals, es comparen les unitats.
- Per indicar que un nombre és menor o major que un altre s'utilitzen els símbols següents: major que  $>$ , menor que  $<$ .

**1. Compara els nombres i escriu  $>$ ,  $<$  o  $=$  segons correspongui.**

583	584	▶	• Compara la xifra de les centenes: _____ ○ _____
			• Compara la xifra de les desenes: _____ ○ _____
			• Compara la xifra de les unitats: _____ ○ _____
			Per tant 583 ○ 584

739	719	▶	• Compara la xifra de les centenes: _____ ○ _____
			• Compara la xifra de les desenes: _____ ○ _____
			Per tant 739 ○ 719

199	200	▶	• Compara la xifra de les centenes: _____ ○ _____
			Per tant 199 ○ 200

**2. Escriu el signe  $>$  o  $<$  segons correspongui.**

465 ○ 456	856 ○ 756	670 ○ 390
243 ○ 261	917 ○ 971	567 ○ 498

**3. En cada requadre, encercla amb vermell el nombre major, i amb blau, el nombre menor.**

495	448
412	
463	486

878	807
870	
808	880

Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

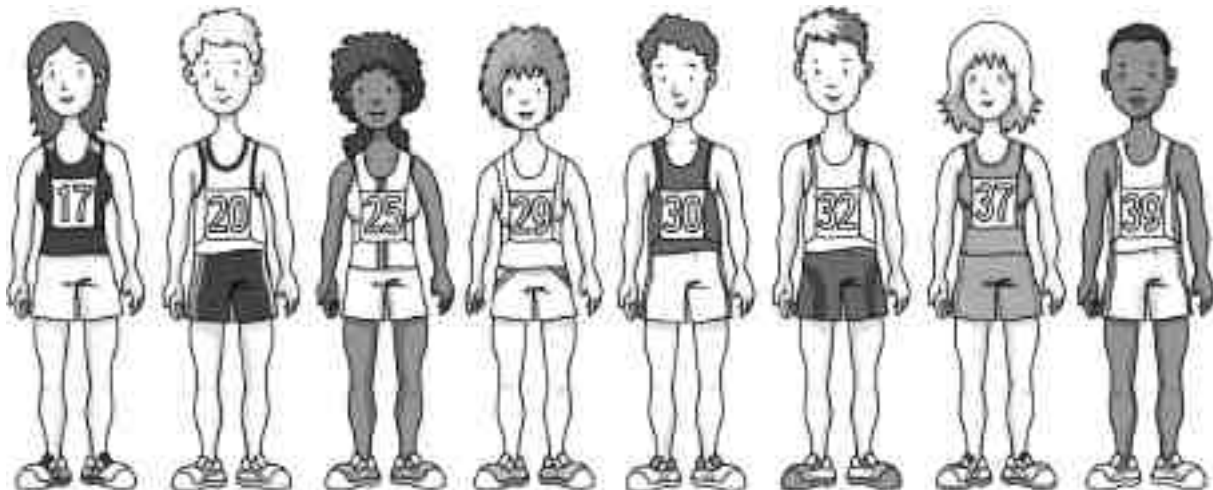
Els nombres ordinals indiquen l'ordre o la posició.

**1. Completa la taula.**

Ordinal	Es llegeix
1r	
	segon
3r	
4t	
	cinquè
	sisè
7è	
	vuitè
9è	
10è	

Ordinal	Es llegeix
11è	
	dotzè
	tretzè
14è	
15è	
	setzè
	dessetè
18è	
	denovè
20è	

**2. En quin ordre sortiran? Observa el nombre que du cada atleta i escriu l'ordinal corresponent.**



Alícia      Ramon      Aina      Cris      David      Aitor      Lluïsa      Joan

- |                    |               |
|--------------------|---------------|
| Alícia ▶ dessetena | Cris ▶ _____  |
| Lluïsa ▶ _____     | Ramon ▶ _____ |
| Aitor ▶ _____      | Aina ▶ _____  |
| Joan ▶ _____       | David ▶ _____ |

# Nombres de quatre xifres: lectura i escriptura

Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

Els nombres de quatre xifres es componen d'**unitats de miler (UM)**, **centenes (C)**, **desenes (D)** i **unitats (U)**.

**1. Completa les sèries següents.**

1.000	1.100	1.200		1.400		1.600		1.800		
-------	-------	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	--

1.000	2.000	3.000			6.000			9.000
-------	-------	-------	--	--	-------	--	--	-------

5.900	5.800	5.700				5.300			5.000
-------	-------	-------	--	--	--	-------	--	--	-------

**2. Escriu cada nombre.**

quatre mil tres-cents quatre	▶	
tres mil noranta-vuit	▶	
cinc mil set-cents noranta	▶	
nou mil set-cents setanta-nou	▶	

**3. Escriu com es llegeix cada nombre.**

3.617	▶	_____
6.429	▶	_____
8.300	▶	_____
9.909	▶	_____
5.010	▶	_____

# Nombres de quatre xifres: descomposició

Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

## Recorda

Un nombre de quatre xifres es compon d'**unitats de miler, centenes, desenes i unitats.**

### 1. Descompon aquests nombres i escriu com es llegeixen.

1.208 = \_\_\_\_ unitat de miler + \_\_\_\_ centenes + \_\_\_\_ desenes + \_\_\_\_ unitats  
 \_\_\_\_ UM + \_\_\_\_ C + \_\_\_\_ D + \_\_\_\_ U  
 \_\_\_\_ + \_\_\_\_ + \_\_\_\_ + \_\_\_\_

1.208 es llegeix: \_\_\_\_\_

3.672 = \_\_\_\_ unitats de miler + \_\_\_\_ centenes + \_\_\_\_ desenes + \_\_\_\_ unitats  
 \_\_\_\_ UM + \_\_\_\_ C + \_\_\_\_ D + \_\_\_\_ U  
 \_\_\_\_ + \_\_\_\_ + \_\_\_\_ + \_\_\_\_

3.672 es llegeix: \_\_\_\_\_

5.930 = \_\_\_\_ unitats de miler + \_\_\_\_ centenes + \_\_\_\_ desenes + \_\_\_\_ unitats  
 \_\_\_\_ UM + \_\_\_\_ C + \_\_\_\_ D + \_\_\_\_ U  
 \_\_\_\_ + \_\_\_\_ + \_\_\_\_ + \_\_\_\_

5.930 es llegeix: \_\_\_\_\_

7.007 = \_\_\_\_ unitats de miler + \_\_\_\_ centenes + \_\_\_\_ desenes + \_\_\_\_ unitats  
 \_\_\_\_ UM + \_\_\_\_ C + \_\_\_\_ D + \_\_\_\_ U  
 \_\_\_\_ + \_\_\_\_ + \_\_\_\_ + \_\_\_\_

7.007 es llegeix: \_\_\_\_\_

# Nombres de quatre xifres: comparació

Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

Per comparar nombres de quatre xifres, primer es compara la xifra de les unitats de miler; després, la de les centenes; després, la de les desenes, i, per acabar, la de les unitats.

**1. Compara els nombres i escriu >, < o = segons correspongui.**

7.143	7.141	▶	• Compara les UM: _____ ○ _____		
			• Compara les C: _____ ○ _____		
			• Compara les D: _____ ○ _____		
			• Compara les U: _____ ○ _____		
			Per tant <b>7.143</b> ○ <b>7.141</b>		

6.357	6.397	▶	• Compara les UM: _____ ○ _____		
			• Compara les C: _____ ○ _____		
			• Compara les D: _____ ○ _____		
			Per tant <b>6.357</b> ○ <b>6.397</b>		

7.239	7.230	▶	• Compara les UM: _____ ○ _____		
			• Compara les C: _____ ○ _____		
			• Compara les D: _____ ○ _____		
			• Compara les U: _____ ○ _____		
			Per tant <b>7.239</b> ○ <b>7.230</b>		

**2. Escriu el signe > o < segons correspongui.**

2.302 ○ 2.320

1.856 ○ 1.756

6.670 ○ 6.390

4.234 ○ 4.261

9.172 ○ 9.712

8.675 ○ 8.984

5.725 ○ 8.725

3.650 ○ 3.605

7.086 ○ 7.089

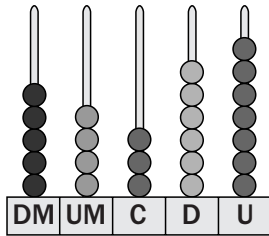
# Nombres de cinc xifres: lectura i escriptura

Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

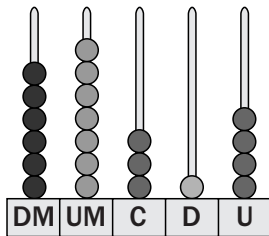
**Recorda**

Els nombres de cinc xifres es componen de **desenes de miler, unitats de miler, centenes, desenes i unitats.**

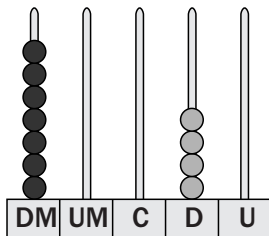
**1. Escriu com es llegeix el nombre representat en cada àbac.**



► cinquanta \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



► \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



► \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**2. Escriu amb xifres.**

- dotze mil cinc-cents setanta-quatre ►
- seixanta mil set-cents setanta-cinc ►
- vuitanta-set mil cinc-cents nou ►
- noranta mil sis-cents vint ►



# Nombres de cinc xifres: descomposició

Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

1 desena de miler equival a 10.000 unitats.

**1. Observa l'exemple i completa.**

- 1 desena de miler = 10 unitats de miler = 10.000 unitats.
- 2 desenes de miler = \_\_\_\_ unitats de miler = \_\_\_\_\_ unitats.
- 5 desenes de miler = \_\_\_\_ unitats de miler = \_\_\_\_\_ unitats.
- 9 desenes de miler = \_\_\_\_ unitats de miler = \_\_\_\_\_ unitats.

**2. Descompon aquests nombres en forma de suma.**

63.224 ▶ 60.000 + 3.000 +  +  +

91.037 ▶  +  +  +

23.598 ▶  +  +  +  +

40.040 ▶  +

**3. Completa la taula.**

Nombre	Descomposició					Lectura
	DM	UM	C	D	U	
87.008						_____
30.890						_____
74.362						_____
96.154						_____

# Nombres de cinc xifres: comparació

Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

Per comparar nombres de cinc xifres, primer es compara la xifra de les desenes de miler; després, la de les unitats de miler; després, la de les centenes; després, la de les desenes, i, finalment, la de les unitats.

**1. Escriu > o < segons correspongui.**

63.173 ○ 63.109

27.503 ○ 27.204

3.137 ○ 3.129

16.223 ○ 16.213

42.368 ○ 43.369

9.987 ○ 11.213

76.199 ○ 77.001

54.827 ○ 54.816

82.205 ○ 80.317

**2. Llegeix i contesta.**

- Quin nombre és major 26.315 o 25.949? \_\_\_\_\_
- Quin nombre és menor 53.010 o 52.999? \_\_\_\_\_
- Quin d'aquests nombres és major: 85.608, 85.471, 8.698? \_\_\_\_\_
- Quin d'aquests nombres és menor: 64.363, 6.864, 689? \_\_\_\_\_

**3. Ordena els nombres de cada requadre.**

De major a menor	
75.039	84.931
	36.114
85.001	36.578

► \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_

De menor a major	
47.160	50.311
	41.520
47.037	41.205

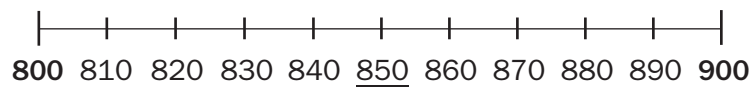
► \_\_\_\_\_ < \_\_\_\_\_ < \_\_\_\_\_ < \_\_\_\_\_ < \_\_\_\_\_

Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

- Per aproximar un nombre a la centena més propera, compara la xifra de les desenes amb 5.
- Per aproximar un nombre al miler més proper, compara la xifra de les centenes amb 5.

**1. Observa la recta numèrica i aproxima els nombres següents a la centena més pròxima.**



- 810 ► \_\_\_\_\_
- 838 ► \_\_\_\_\_
- 856 ► \_\_\_\_\_
- 871 ► \_\_\_\_\_
- 860 ► \_\_\_\_\_
- 895 ► \_\_\_\_\_
- 848 ► \_\_\_\_\_
- 836 ► \_\_\_\_\_

**2. Aproxima el preu de cada vehicle a les unitats de miler.**



- El preu està comprès entre 7.000 i 8.000.
- Compara la centena amb 5 ► 3 ○ 5.
- El miler més proper a 7.380 és \_\_\_\_\_.



- El preu està comprès entre \_\_\_\_\_ i \_\_\_\_\_.
- Compara la centena amb 5 ► \_\_\_\_\_ ○ \_\_\_\_\_.
- El miler més proper a 8.435 és \_\_\_\_\_.



- El preu està comprès entre \_\_\_\_\_ i \_\_\_\_\_.
- Compara la centena amb 5 ► \_\_\_\_\_ ○ \_\_\_\_\_.
- El miler més proper a 2.240 és \_\_\_\_\_.

Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

- Els termes de la suma són els **sumands** i la **suma** o **total**.
- Per sumar dos nombres, primer se sumen les xifres de les unitats; després, les de les desenes; després, les de les centenes, i així successivament.

**1. Col·loca els sumands i calcula la suma.**

Sumands: 834 i 62


Suma: \_\_\_\_\_

Sumands: 571 i 408


Suma: \_\_\_\_\_

Sumands: 6.153 i 374


Suma: \_\_\_\_\_

Sumands: 3.265 i 2.476


Suma: \_\_\_\_\_

Sumands: 5.749 i 2.591


Suma: \_\_\_\_\_

Sumands: 2.637 i 4.364


Suma: \_\_\_\_\_



Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

Per estimar sumes, primer s'aproximen els sumands (al miler, centena o desena, segons correspongui) i després se sumen.

**1. Estima les sumes següents.**

$47 + 23$

- S'aproxima cada sumand a la desena més pròxima:

$47 \triangleright \underline{\quad\quad}; 23 \triangleright \underline{\quad\quad}.$

- Se suma:  $50 + 20 = \underline{\quad\quad}.$
- 

$376 + 289$

- S'aproxima cada sumand a la \_\_\_\_\_ més pròxima:

$376 \triangleright \underline{\quad\quad}; 289 \triangleright \underline{\quad\quad}.$

- Se suma:  $\underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}.$
- 

$2.937 + 5.168$

- S'aproxima cada sumand al \_\_\_\_\_ més pròxim:

$2.937 \triangleright \underline{\quad\quad}; 5.168 \triangleright \underline{\quad\quad}.$

- Se suma:  $\underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}.$

**2. Estima les sumes següents aproximant com s'indica a continuació.**

A les desenes

$27 + 4$

A les centenes

$226 + 615$

Als milers

$3.704 + 1.198$

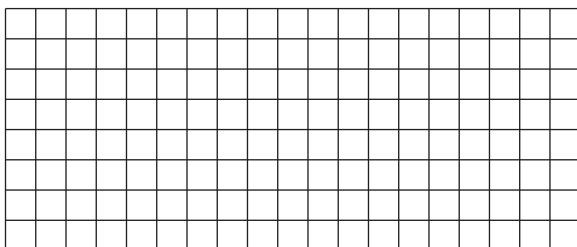
Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

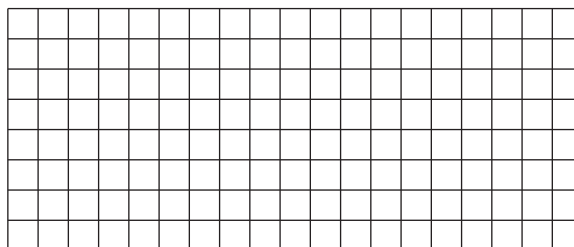
- Per restar dos nombres, primer es resten les unitats; després, les desenes; després, les centenes, i així successivament.
- Per estimar restes, s'aproximen el minuend i el subtrahend al miler, centena o desena corresponent, i, després, es resten.

**1. Col·loca els nombres i resta.**

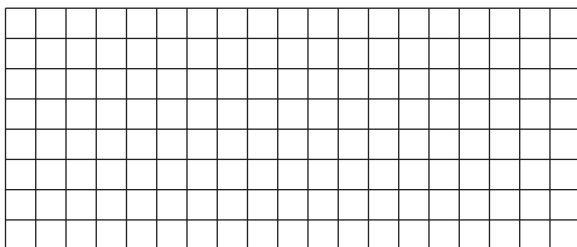
$$649 - 434$$



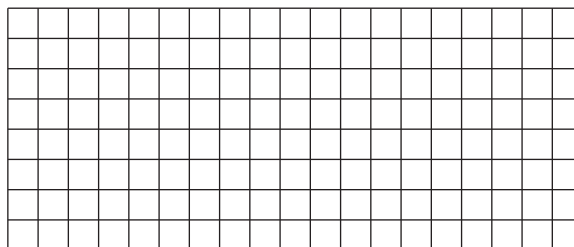
$$768 - 74$$



$$5.241 - 2.367$$



$$8.306 - 4.472$$



**2. Estima les restes següents aproximant com s'indica en cada cas.**

A les desenes ▶  $72 - 34$  ▶ \_\_\_\_\_

A les centenes ▶  $936 - 848$  ▶ \_\_\_\_\_

Als milers ▶  $4.633 - 3.874$  ▶ \_\_\_\_\_

A les desenes ▶  $88 - 51$  ▶ \_\_\_\_\_

A les centenes ▶  $693 - 479$  ▶ \_\_\_\_\_

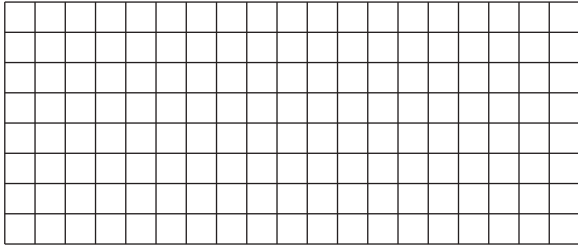
Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

## Recorda

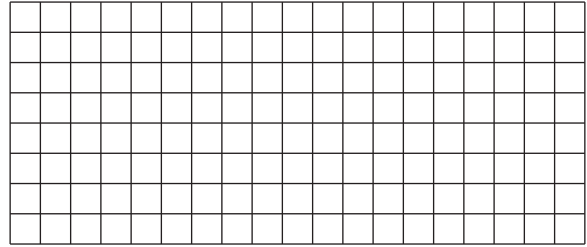
Una resta està ben feta quan, en sumar el subtrahend i la diferència, el resultat és igual al minuend.

## 1. Resta i fes-ne la prova.

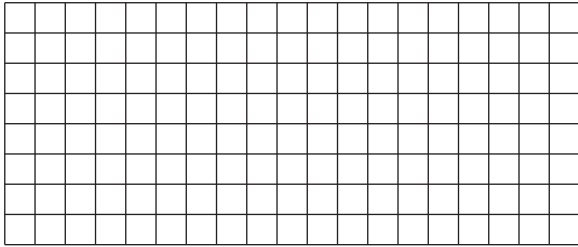
$$9.548 - 5.023 \blacktriangleright 5.023 + \underline{\hspace{2cm}}$$



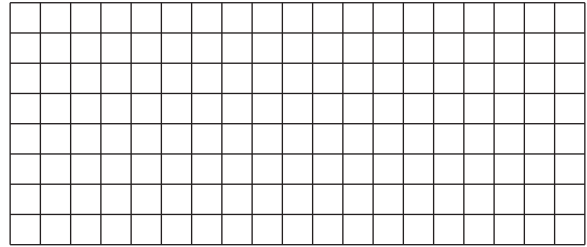
$$1.295 - 876 \blacktriangleright 876 + \underline{\hspace{2cm}}$$



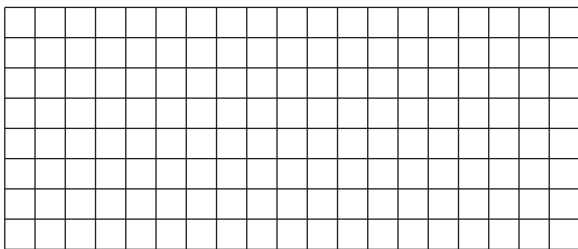
$$3.092 - 1.728 \blacktriangleright \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$



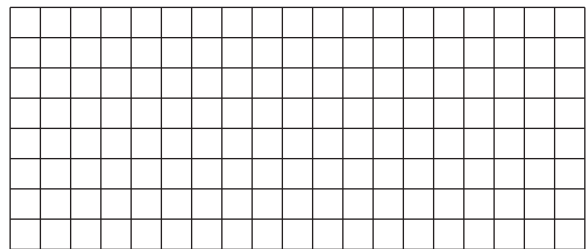
$$5.873 - 986 \blacktriangleright \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$



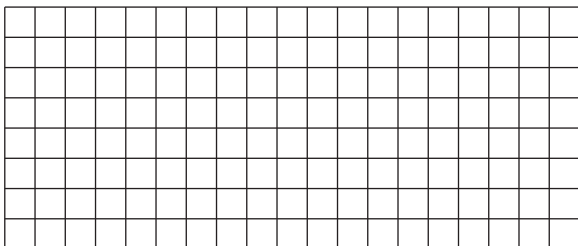
$$8.245 - 6.387 \blacktriangleright \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$



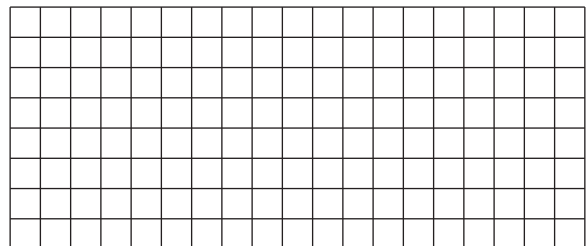
$$9.361 - 2.845 \blacktriangleright \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$



$$1.254 - 845 \blacktriangleright \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$



$$2.923 - 1.818 \blacktriangleright \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$





Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

Les passes per resoldre un problema són les següents:

- Comprendre l'enunciat i la pregunta que es planteja.
- Pensar quines operacions s'han de realitzar.
- Realitzar les operacions.
- Comprovar que la resposta és correcta.

**1. Resol els problemes següents i escriu-ne la solució.**

- En un quiosc reben 275 periòdics. Al matí en venen 135 i a l'horabaixa en venen 65. Quants de periòdics li queden per vendre?

**Primera operació**

**Segona operació**

Solució: \_\_\_\_\_

- En un autobús viatgen 68 persones. En la primera parada, baixen 19 persones i, en la segona, en pugen 13. Quantes persones continuen en l'autobús?

**Primera operació**

**Segona operació**

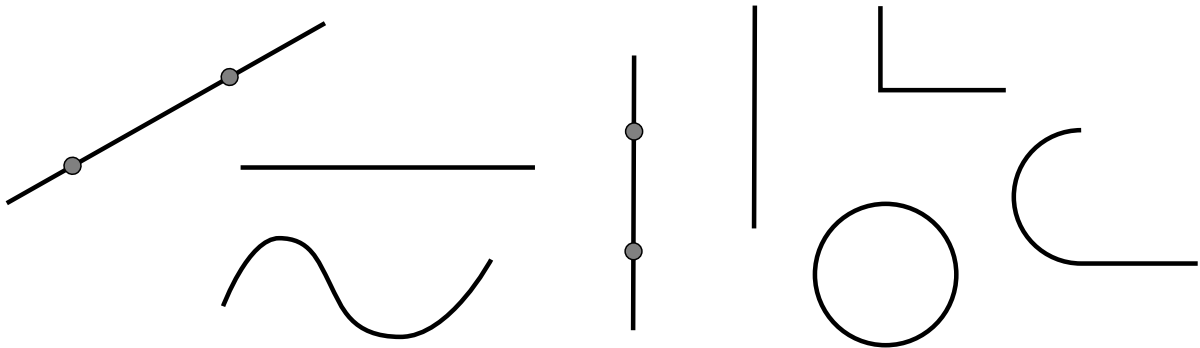
Solució: \_\_\_\_\_

Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

- Un **segment** és la part de recta compresa entre dos punts, anomenats extrems del segment.
- Les rectes poden ser **secants**, si es tallen en un punt, o **paral·leles**, si no es tallen mai, encara que les prolonguem.

**1. Encercla els segments.**



**2. Què és un segment? Explica-ho.**

---

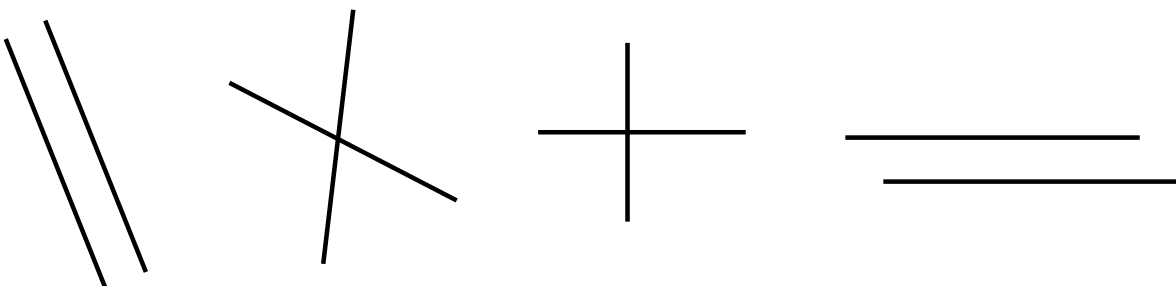


---

**3. Relaciona.**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="radio"/> rectes paral·leles | <input type="radio"/> no es tallen en cap punt |
| <input type="radio"/> rectes secants     | <input type="radio"/> es tallen en un punt     |

■ Ara, encercla de vermell les rectes secants, i de blau, les rectes paral·leles.

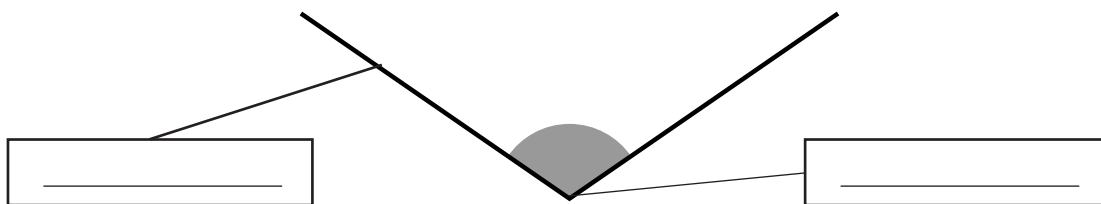


Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

- Un angle té dos costats i un vèrtex.
- Els angles poden ser rectes, aguts i obtusos.
- Dues rectes perpendiculars formen quatre angles rectes.

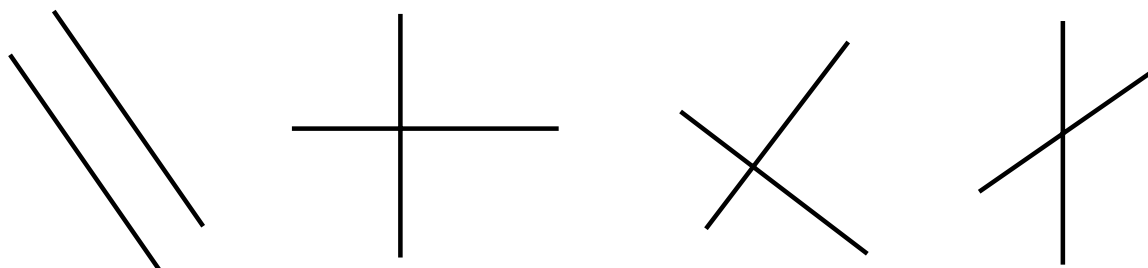
1. Observa l'angle i escriu les paraules *costat* i *vèrtex* on correspongui.



2. Relaciona.



3. Encercla les rectes perpendiculars.



Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

- Una multiplicació és una suma de sumands iguals.

$$8 \times 3 = 8 + 8 + 8 = 24$$

- Els termes de la multiplicació són els **factors** i el **producte**.

**1. Relaciona cada suma amb la multiplicació corresponent.**

$2 + 2 + 2$

$9 + 9$

$5 + 5 + 5 + 5$

$7 + 7 + 7 + 7 + 7$

$7 \times 5$

$2 \times 3$

$5 \times 4$

$9 \times 2$

**2. Completa la taula.**

	$2 \times 4$	$3 \times 1$	$4 \times 5$	$5 \times 3$	$6 \times 2$	$7 \times 5$	$8 \times 6$	$9 \times 7$
Factors								
Producte								

**3. Calcula.**

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

$7 \times 6 = \underline{\quad\quad\quad}$

$7 \times 8 = \underline{\quad\quad\quad}$

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

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

$2 \times 8 = \underline{\quad\quad\quad}$

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

$9 \times 7 = \underline{\quad\quad\quad}$

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

$3 \times 7 = \underline{\quad\quad\quad}$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

$7 \times 3 = \underline{\quad\quad\quad}$

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

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

$9 \times 5 = \underline{\quad\quad\quad}$

$4 \times 6 = \underline{\quad\quad\quad}$

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

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

$6 \times 0 = \underline{\quad\quad\quad}$

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

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

$9 \times 3 = \underline{\quad\quad\quad}$

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

$7 \times 9 = \underline{\quad\quad\quad}$

$8 \times 3 = \underline{\quad\quad\quad}$

$8 \times 9 = \underline{\quad\quad\quad}$

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

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

$3 \times 9 = \underline{\quad\quad\quad}$

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

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

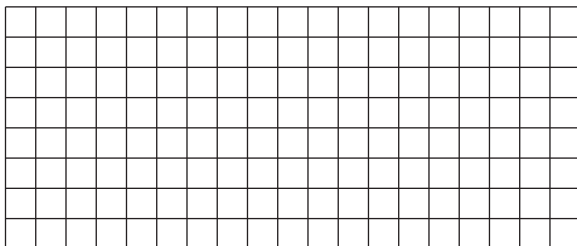
Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

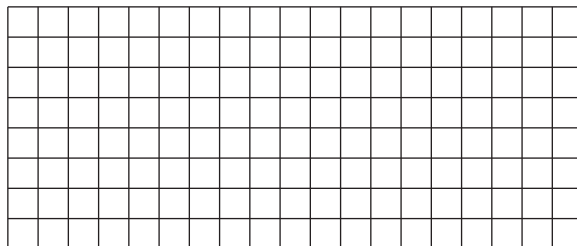
Per multiplicar un nombre de més d'una xifra per un altre d'una xifra, es multipliquen primer les unitats, després les desenes... del primer nombre pel segon nombre.

**1. Col·loca els nombres i calcula.**

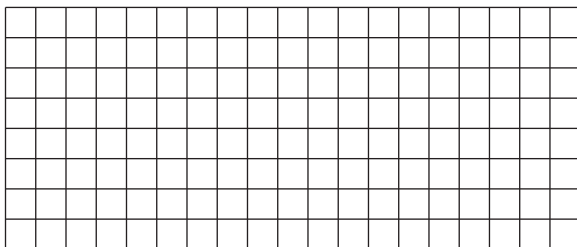
$$442 \times 2$$



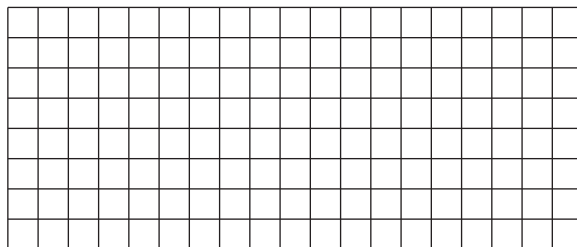
$$3.231 \times 3$$



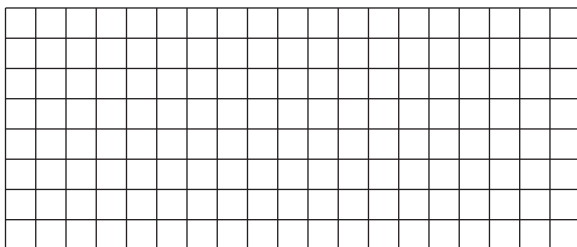
$$8.202 \times 4$$



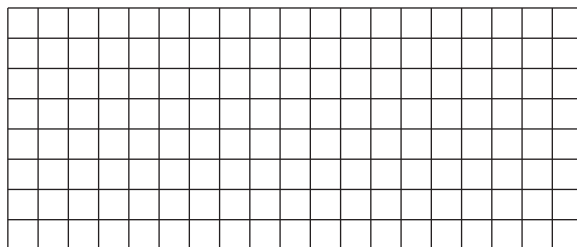
$$1.232 \times 3$$



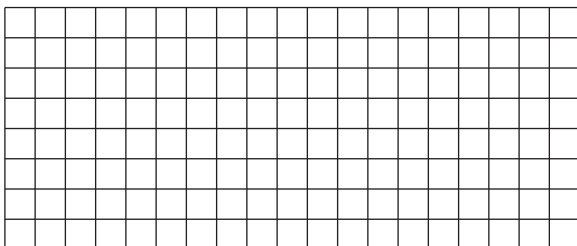
$$710 \times 5$$



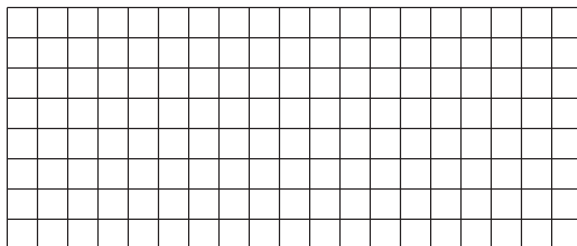
$$601 \times 6$$



$$9.301 \times 3$$



$$5.443 \times 2$$



Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

- Per calcular el **doble** d'un nombre, es multiplica el nombre per 2.
- Per calcular el **triple** d'un nombre, es multiplica el nombre per 3.

### 1. Calcula.

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| • El doble de 3 ▶ $3 \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$ | • El triple de 6 ▶ _____ |
| • El doble de 2 ▶ _____  | • El triple de 8 ▶ _____ |
| • El doble de 5 ▶ _____  | • El triple de 9 ▶ _____ |

### 2. Llegeix, resol i escriu-ne la solució.

N'Agnes té, a la granja, 7 vaques i el doble de porcs que de vaques. Quants de porcs té?


Solució: \_\_\_\_\_

N'Elies té 213 € i el seu germà en té el triple. Quants d'euros té el germà de n'Elies?


Solució: \_\_\_\_\_

N'Àlex té 23 anys i son pare en té el triple. Quants d'anys té el pare de n'Àlex?


Solució: \_\_\_\_\_

En un teatre varen vendre ahir 34 entrades i avui n'han venut el doble. Quantes entrades han venut avui?


Solució: \_\_\_\_\_

Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

Per exemple, per multiplicar  $426 \times 3$ :

1r Es multiplica 3 per les unitats  $\blacktriangleright 3 \times 6 = 18$ .

En duim 1.

2n Es multiplica 3 per les desenes i se suma la unitat que dúiem  $\blacktriangleright 3 \times 2 = 6 + 1 = 7$ .

3r Multiplicam 3 per les centenes  $\blacktriangleright 3 \times 4 = 12$ .

	C	D	U
			①
	4	2	6
×			3
	1	2	7 8

**1. Col·loca els nombres i calcula.**

$261 \times 3$

$413 \times 7$

$802 \times 9$

$5.310 \times 6$

$7.564 \times 5$

$378 \times 8$

$9.357 \times 4$

$6.958 \times 2$

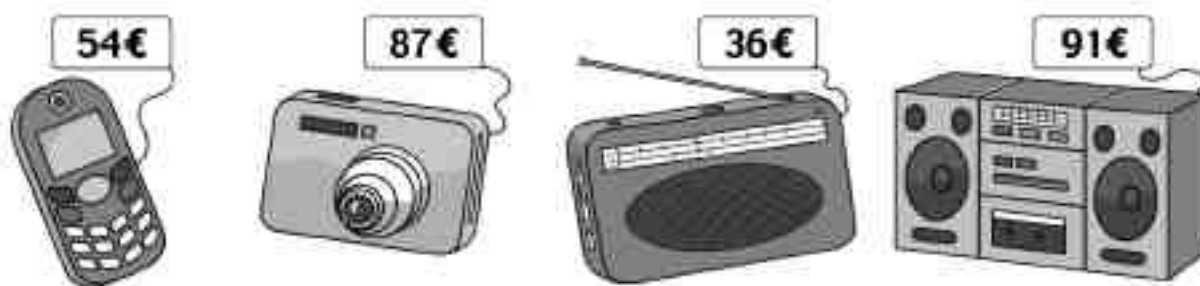
Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

Per exemple, per estimar el producte  $728 \times 6$ , aproximam el factor 728 a les centenes i multiplicam per 6:

$$\begin{array}{r}
 728 \blacktriangleright \quad 700 \\
 \times \quad 6 \\
 \hline
 4200
 \end{array}$$

**1. Arredoneix els preus a la desena més pròxima i contesta.**



- Què costen 3 telèfons?

\_\_\_\_\_

- Què costen 2 càmeres de fotos?

\_\_\_\_\_

- Què costen 8 ràdios?

\_\_\_\_\_

- Què costen 5 equips de música?

\_\_\_\_\_

**2. Estima els productes següents aproximant a la centena més pròxima.**

- $802 \times 3 \blacktriangleright$  \_\_\_\_\_

- $378 \times 6 \blacktriangleright$  \_\_\_\_\_

- $691 \times 9 \blacktriangleright$  \_\_\_\_\_

- $228 \times 7 \blacktriangleright$  \_\_\_\_\_

- $546 \times 2 \blacktriangleright$  \_\_\_\_\_



Nom \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

**Recorda**

Abans de resoldre un problema:

- Llegeix-lo amb atenció.
- Pensa si has de fer una o més operacions.
- Escribeu quines operacions has de fer.

**1. Llegeix, resol i escriu la solució.**

- En un bar es preparen 125 entrepans al matí i 196 entrepans a l'horabaixa cada dia. Quants d'entrepans es preparen en 5 dies?

**Primera operació**

**Segona operació**

Solució: \_\_\_\_\_

- A la biblioteca del col·legi, hi ha 6 prestatgeries i en cada prestatgeria hi ha 75 llibres. Si s'han prestat 73 llibres, quants de llibres queden a la biblioteca?

**Primera operació**

**Segona operació**

Solució: \_\_\_\_\_