

Nombres de fins a sis xifres: descomposició

Nom _____ Data _____

Recorda

- Els nombres de cinc xifres estan formats per **desenes de miler** (DM), **unitats de miler** (UM), **centenes** (C), **desenes** (D) i **unitats** (U).
- Els nombres de sis xifres estan formats per **centenes de miler** (CM), **desenes de miler** (DM), **unitats de miler** (UM), **centenes** (C), **desenes** (D) i **unitats** (U).

1 Completa aquestes equivalències.

- 7 DM = _____ U
- 5 DM = _____ U
- 7 CM = _____ U
- 3 DM = _____ U
- 6 CM = _____ U
- 8 CM = _____ U

2 Escriu com es llegeixen aquests nombres.

- 40.000 ► _____
- 600.000 ► _____
- 900.000 ► _____

3 Completa la descomposició de cada nombre.

- 34.975 ► • 3 DM + _____ UM + _____ C + _____ D + _____ U
- 30.000 + _____ + _____ + _____ + _____

- 653.098 ► • _____ CM + _____ DM + _____ UM + _____ D + _____ U
- _____ + _____ + _____ + _____ + _____

- 980.562 ► • _____
- _____

4 Escriu el valor en unitats de la xifra 8.

- 28.245 ► _____ U
- 842.005 ► _____ U
- 983.063 ► _____ U
- 745.108 ► _____ U

Nombres de fins a sis xifres: lectura i escriptura

Nom _____

Data _____

Recorda

- 23.089 ► vint-i-tres mil vuitanta-nou
- Sis-cents cinquanta mil noranta ► 650.090

1 Escriu com es llegeix cada nombre.

- 34.956 ► _____
- 709.521 ► _____
- 931.067 ► _____

2 Llegeix i encercla els nombres que s'indiquen.

groc ► Cinc-cents setanta-nou mil dos-cents

verd ► Sis-cents mil vuit-cents cinquanta

blau ► Vint mil vuit-cents dos

	600.805
579.200	
	600.850
20.802	
	20.950
905.950	

3 Escriu aquests nombres amb xifres.

Quatre-cents cinquanta-quatre mil quatre-cents

Trenta mil vuit-cents vuitanta

Nou-cents vint-i-cinc mil setanta-cinc

4 Llegeix el text i respon les preguntes amb xifres.



Fa uns cinquanta anys, al poble de Ribera vivien, aproximadament, sis-cents mil persones. En l'actualitat només hi viuen unes dues-cents cinquanta mil persones.

- Quantes persones vivien a Ribera fa cinquanta anys?
- Quantes persones viuen a Ribera en l'actualitat?

Nombres de fins a sis xifres: comparació

Nom _____

Data _____

Recorda

Per comparar nombres de sis xifres, es comparen successivament, i mentre siguin iguals, les centenes de miler, les desenes de miler, les unitats de miler, les centenes, les desenes i les unitats.

1 Escriu el signe $<$ o $>$ segons que correspongui en cada cas.

2.347 ○ 21.760

92.870 ○ 98.000

34.056 ○ 34.060

56.978 ○ 35.900

74.650 ○ 75.000

73.200 ○ 73.100

78.090 ○ 85.000

97.000 ○ 93.000

65.342 ○ 65.324

2 Compara aquestes parelles de nombres i escriu el signe $<$ o $>$.

134.000 ○ 234.000

362.000 ○ 363.000

102.200 ○ 102.000

456.600 ○ 346.000

789.000 ○ 786.000

561.900 ○ 561.800

654.780 ○ 754.780

503.965 ○ 504.000

823.760 ○ 823.763

3 Ordena els nombres i escriu el signe corresponent.

De més petit a més gran

120.000

89.000

210.000

 ○ ○

De més gran a més petit

675.000

675.100

875.050

 ○ ○

4 Llegeix les preguntes i respon-les.

• Quin nombre és més gran: 830.004 o 829.006? _____

• Quin nombre és més petit: 49.999 o 120.000? _____

• Quin nombre és més gran: 235.089, 235.098 o 235.908? _____

Nombres de set xifres: descomposició

Nom _____

Data _____

Recorda

10 centenes de miler = 1 unitat de milió

1 unitat de milió = 1.000.000 d'unitats ► 1 U. de milió = 1.000.000 U

1.000.000 es llegeix un milió.

1 Completa aquestes equivalències.

- 1 U. de milió = _____ U
- 4 U. de milió = _____ U
- 6 U. de milió = _____ U
- 7 U. de milió = _____ U

2 Relaciona cada nombre amb la seva lectura.

2.000.000

8.000.000

5.000.000

7.000.000

9.000.000

vuit milions

dos milions

set milions

cinc milions

nou milions

3 Completa la descomposició de cada nombre.

2.154.763

- 2 U. de milió + 1 CM + 5 DM + _____ UM + _____ C + _____ D + _____ U
- 2.000.000 + 100.000 + _____ + _____ + _____ + _____ + _____

6.385.291

- _____ U. de milió + _____ CM + _____ DM + _____ UM + _____ C + _____ D + _____ U
- _____ + _____ + _____ + _____ + _____ + _____ + _____

8.427.428

- _____
- _____

Nombres de set xifres: lectura i escriptura

Nom _____ Data _____

Recorda

- 2.300.095 ► dos milions tres-cents mil noranta-cinc
- Cinc milions vint-i-cinc mil set-cents ► 5.025.700

1 Escriu com es llegeixen aquests nombres.

- 1.670.590 ► _____
- 5.700.095 ► _____
- 8.090.460 ► _____
- 9.008.067 ► _____

2 Escriu aquests nombres amb xifres.

- Tres milions cinc-cents vint-i-cinc mil nou-cents vuitanta ►
- Quatre milions divuit mil set-cents trenta-quatre ►
- Sis milions nou mil vuit-cents noranta-cinc ►
- Set milions setanta-nou mil nou ►
- Nou milions nou-cents vint mil quinze ►

3 Observa els nombres i escriu com es llegeixen.

3.890.750 8.500.799 5.076.084 9.006.060 7.006.003

- El nombre que té 9 unitats de milió.

► _____

- El nombre que té 7 unitats de milió.

► _____

- El nombre que té 8 unitats de milió.

► _____

Nombres de set xifres: comparació

Nom _____

Data _____

Recorda

Per comparar nombres de set xifres, es comparen successivament, i mentre siguin iguals, les unitats de cada ordre (unitats de milió, centenars de miler, desenes de miler, unitats de miler, etc.).

1 Ordena els nombres i fes servir el signe corresponent.

De més petit a més gran

2.890.000
3.900.000 2.990.000

○ ○

De més gran a més petit

8.200.000
8.200.002 9.200.000

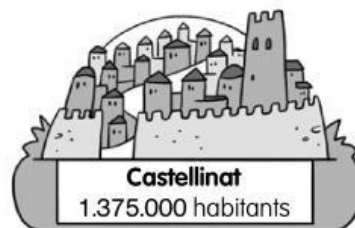
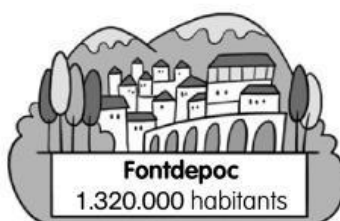
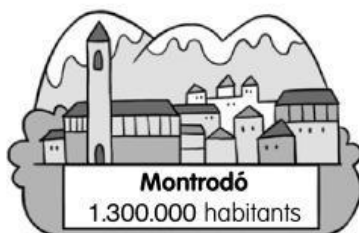
○ ○

2 Pensa i escriu aquests nombres.

Quatre nombres més grans
que 1.000.000 i més petits
que 1.000.020



3 Observa el nombre d'habitants de cada poble i respon les preguntes.



- Quins pobles tenen més d'un milió tres-cents mil habitants?

- Quins pobles tenen menys d'un milió tres-cents cinquanta mil habitants?
