

# 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 ☐ 21.76092.870 ☐ 98.00034.056 ☐ 34.06056.978 ☐ 35.90074.650 ☐ 75.00073.200 ☐ 73.10078.090 ☐ 85.00097.000 ☐ 93.00065.342 ☐ 65.324

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

134.000 ☐ 234.000362.000 ☐ 363.000102.200 ☐ 102.000456.600 ☐ 346.000789.000 ☐ 786.000561.900 ☐ 561.800654.780 ☐ 754.780503.965 ☐ 504.000823.760 ☐ 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

○  ○

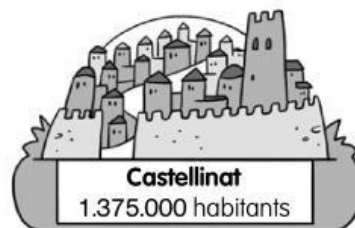
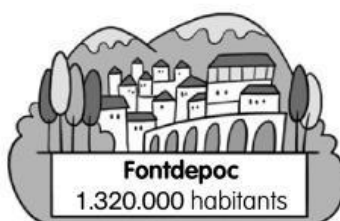
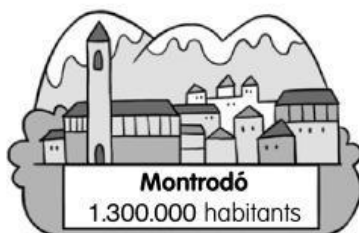
### 2 Pensa i escriu aquests nombres.

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?

\_\_\_\_\_