

Unidad 1 • Números de siete y más cifras

Nombre: _____ Fecha: _____

1. El lector de millones

Escribe con letras:

a) 3.450.218 b) 12.007.305 c) 86.320.041 d) 205.604.900

Escribe con cifras:

- e) Siete millones doscientos treinta mil quince.
- f) Cuarenta y cinco millones seis mil ochocientos.
- g) Trescientos dos millones ochenta mil cuatro.

2. Descomponemos números

Descompón por órdenes de unidades y de forma aditiva.

a) 5.263.418

b) 24.705.306

c) 108.430.025

Unidad 1 · Números de siete y más cifras

Nombre: _____ Fecha: _____

3. ¿Quién es mayor?

Coloca >, < o =.

a) 7.456.210 _____ 7.465.210 b) 34.008.500 _____ 34.008.050

c) 105.230.000 _____ 105.230.000 d) 9.999.999 _____ 10.000.000

Ordena de menor a mayor: 45.320.100 · 45.302.100 · 45.230.100 · 45.320.010

4. La máquina de aproximar

Completa la tabla.

Número	A los millares	A los millones
3.456.780		
7.825.320		
12.349.650		
85.750.200		

5. Detectives de números

A. Tengo siete cifras: 6 millones, 3 centenas de millar, 8 decenas de millar, 2 unidades de millar, 5 centenas, 0 decenas y 9 unidades.

Número: _____

B. Tengo ocho cifras: 4 decenas de millón, 7 unidades de millón, 2 centenas de millar, 5 unidades de millar y 6 unidades. Las demás cifras son cero.

Número: _____

6. ¡Matías se ha equivocado!

Encuentra el error y escribe la respuesta correcta.

a) 4.350.000 se lee «cuatro millones treinta y cinco mil».

b) 8.765.432 aproximado a los millones es 8.000.000.

c) 23.456.789 es menor que 9.999.999.

d) $6.205.030 = 6.000.000 + 200.000 + 5.000 + 300$.

Unidad 1 • Números de siete y más cifras

Nombre: _____ Fecha: _____

7. Problemas de millones

A. El estadio gigante. Un estadio recibió 2.458.750 visitantes durante un año. Aproxima esa cantidad a las centenas de millar.

B. La biblioteca de Matías. Una biblioteca digital tiene 12.345.678 libros y otra tiene 12.354.678. ¿Cuál tiene más? ¿Cuántos libros de diferencia hay?

C. El gran viaje. Tres ciudades tienen estas poblaciones: Ciudad Ardilla, 3.450.210; Ciudad Bellota, 3.405.120; Ciudad Bosque, 3.540.201. Ordénalas de mayor a menor y aproxima cada población a los millares.

8. Reto final: el número secreto

Tengo ocho cifras: 5 decenas de millón, 2 unidades de millón, 7 centenas de millar, 0 decenas de millar, 4 unidades de millar y mis tres últimas cifras son 315.

Número secreto: _____

a) Escríbelo con letras.

b) Descomponlo de forma aditiva.

c) Aproxímalo a las unidades de millón.
