

UNIDAD 1 · NÚMEROS DE HASTA SIETE CIFRAS

MATEMÁTICAS · 4.º DE PRIMARIA · ProfeLuci ☐

Nombre: _____ Fecha: _____

1. Descompón los números

Escribe cada número por órdenes de unidades y de forma aditiva.

345.728 Por órdenes: _____

Forma aditiva: _____

2.406.153 Por órdenes: _____

Forma aditiva: _____

7.030.905 Por órdenes: _____

Forma aditiva: _____

2. Escribe con cifras

a) Cuatrocientos veinticinco mil trescientos doce. _____

b) Tres millones cincuenta mil ochocientos seis. _____

c) Seis millones doscientos cuatro mil treinta. _____

d) Novecientos nueve mil noventa. _____

3. Escribe con letras

508.216: _____

1.345.090: _____

6.007.450: _____

9.120.003: _____

4. Completa la tabla de valor posicional

Número	CM	DM	UM	C	D	U
456.283						
703.015						
129.640						

5. Aproxima los números

Número	A las centenas	A los millares
34.782		
125.649		
608.350		
2.456.781		

6. Coloca >, < o =

- a) 345.678 ____ 345.687
- b) 2.450.000 ____ 2.405.000
- c) 780.900 ____ 780.900
- d) 1.999.999 ____ 2.000.000
- e) 506.070 ____ 506.700

7. Ordena los números

De menor a mayor: 456.780 · 465.870 · 456.708 · 465.807

De mayor a menor: 2.340.500 · 2.304.500 · 2.345.000 · 2.305.400

8. Detectives matemáticos: encuentra y corrige el error

- a) $3.405.200 = 3.000.000 + 400.000 + 5.000 + 20$

Corrección: _____

- b) 678.950 aproximado a los millares = 678.000

Corrección: _____

- c) $4.560.000 < 4.506.000$

Corrección: _____

- d) 2.030.040 se lee «dos millones trescientos mil cuarenta».

Corrección: _____

9. Problemas

La biblioteca mágica. Una biblioteca tiene 245.680 libros y recibe otros 12.350. ¿Cuántos tiene ahora? Aproxima el resultado a los millares.

El gran concurso. Matías consigue 1.256.430 puntos y Berto 1.265.340. ¿Quién tiene más? ¿Cuántos puntos de diferencia hay?

El número secreto. Tengo 4 unidades de millón, 3 centenas de millar, 0 decenas de millar, 5 unidades de millar, 2 centenas, 1 decena y 8 unidades. ¿Qué número soy?

10. El reto final de Matías

Con las cifras 3, 0, 7, 2, 9, 1 y 5, sin repetir ninguna:

a) Forma el número mayor posible.

b) Forma el número menor posible de siete cifras.

c) Escribe con letras el número mayor.

d) Descompón el número menor.

e) Aproxima ambos números a las centenas de millar.
