

# Evaluación diagnóstica

Nombre: \_\_\_\_\_ Paralelo: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

**1. Escribe** cómo se leen los siguientes números.

a) 5 100 204: cinco millones cien mil doscientos cuatro

b) 8 003 075: ocho millones tres mil setenta y cinco

**2. Escribe** en cifras las siguientes cantidades.

a) Siete millones veintiséis mil once: 7 026 011

b) Dos millones treinta y siete: 2 000 037

**3. Escribe** el valor posicional de la cifra resaltada en cada número.

a) 9 10**5** 003: 5 000

b) 2 4**27** 000: 20 000

c) 3 **800** 671: 800 000

**4. Compón** los siguientes números.

a) 2 UM + 5 DM + 4 CM + 4 U + 3 C + 1 Um = 1 452 304

b) 4 000 000 + 7000 + 600 + 8 + 100 000 + 90 = 4 107 698

**5. Descompón** cada número de dos formas distintas.

a) 7 045 307 = 7 Um + 4 DM + 5 UM + 3 C + 7 U

= 7 000 000 + 40 000 + 5000 + 300 + 7

b) 9 208 462 = 9 Um + 2 CM + 8 UM + 4 C + 6 D + 2 U

= 9 000 000 + 200 000 + 8000 + 400 + 60 + 2

**6. Resuelve** las siguientes adiciones.

a) 169 432 + 48 079

$$\begin{array}{r} 169\ 432 \\ +\ 48\ 079 \\ \hline 217\ 511 \end{array}$$

b) 702 508 + 321 056

$$\begin{array}{r} 702\ 508 \\ +\ 321\ 056 \\ \hline 1\ 023\ 564 \end{array}$$

c) 5 903 + 885 764

$$\begin{array}{r} 885\ 764 \\ +\ 5\ 903 \\ \hline 891\ 667 \end{array}$$

**7. Resuelve** las siguientes sustracciones.

a) 459 521 - 32 611

$$\begin{array}{r} 459\ 521 \\ -\ 32\ 611 \\ \hline 426\ 910 \end{array}$$

b) 200 005 - 7 243

$$\begin{array}{r} 200\ 005 \\ -\ 7\ 243 \\ \hline 192\ 762 \end{array}$$

c) 671 405 - 368 947

$$\begin{array}{r} 671\ 405 \\ -\ 368\ 947 \\ \hline 302\ 458 \end{array}$$