

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:.....

Lee el apartado «Sistemas de numeración» de tu libro de texto y ejercita tus conocimientos realizando las actividades siguientes.

1. ¿Qué número natural tiene esta descomposición?

a) $5\,000\,000 + 300\,000 + 4\,000 + 20 + 7 \rightarrow$

b) $7\,000\,000 + 200\,000 + 2\,000 + 50 + 3 \rightarrow$

c) $4\,000\,000 + 30\,000 + 7\,000 + 500 + 40 + 5 \rightarrow$

2. Escribe un número que sea una decena de millar mayor que 24 321.

.....
.....
.....

3. Ordena estas matrículas de la más antigua a la más moderna (tienes que tener en cuenta primero las letras y luego los números):



.....
.....
.....

4. ¿Qué valor tiene la cifra 0 si ocupa el lugar de las decenas? ¿Y si ocupa el lugar de los millares?

.....
.....
.....

5. Si añades un 0 a la derecha de un número, ¿por cuánto multiplica su valor? ¿Y si lo añades a la izquierda?

.....
.....
.....

6. ¿Qué orden de unidad ocupa en un número la cifra 5 si su valor es de 500 000 unidades?

.....
.....
.....
.....

7. Un número tiene cinco cifras que suman 7. Si intercambias las unidades con las centenas, aumenta en 99. ¿Qué número es?

.....
.....
.....
.....

8. Esta es la matrícula de cierto coche: 3300-MOA

a) ¿Cuál es la matrícula del coche que se matriculó inmediatamente después?

.....
.....
.....
.....

b) ¿Cuántos coches se matricularon aún con las mismas letras?

.....
.....
.....
.....

c) Otro coche tiene esta matrícula: 0584-MO. ¿Cuál de los dos es más antiguo?

.....
.....
.....
.....