

Nombre: _____

Fecha: _____

SISTEMA DE NUMERACIÓN DECIMAL

1. Ordena de menor a mayor los siguientes números:

a) 37 132 49 29 348 231 → _____

b) 89 73 405 732 327 234 → _____

2. Escribe con palabras los siguientes números:

27 → _____

237 → _____

1305 → _____

6083 → _____



3. Escribe con números las siguientes cantidades:

Cuatrocientos cinco → _____

Treinta y nueve → _____

Novecientos ocho → _____

Mil trescientos quince → _____

Dos mil veinte → _____

Trece mil seiscientos doce → _____

Cuatro mil uno → _____

Mil setecientos veintiocho → _____

4. ¿Cuántas unidades hay en una decena? → _____ ¿Y en 3 decenas? → _____

¿Cuántas decenas hay en una centena? → _____ ¿Y en 7 centenas? → _____

¿Cuántas unidades hay en una centena? → _____ ¿Y en 6 centenas? → _____

¿Cuántas centenas hay en un millar? → _____ ¿Y en 5 millares? → _____

5. Escribe el número que vale:

7 centenas + 4 decenas + 2 unidades → _____

3 centenas + 9 unidades → _____

5 millares + 1 centena + 5 decenas + 6 unidades → _____

2 millares + 4 decenas + 7 unidades → _____

8 millares + 3 centenas + 8 unidades → _____

3 decenas de millar + 5 millares + 9 unidades → _____

6. Indica las unidades (U), decenas (D), centenas (C) y millares (M) de los siguientes números:

1230 → _____

872 → _____

3049 → _____

8408 → _____

7. Indica el valor de cada 4 en el número: 1404 → _____

Indica el valor de cada 9 en el número: 9789 → _____

Indica el valor de cada 0 en el número: 1200 → _____

Indica el valor de cada 3 en el número: 3532 → _____

M	C	D	U
	400		4

Algunas aplicaciones

Escribe con números las cantidades que se indican en cada una de las situaciones siguientes.

8. ¿Cuántos años tiene un siglo? _____

9. ¿Cuántos siglos son mil años? _____

10. El gasto en libros de texto en la casa de Pedro ha sido:

Los libros de su hermana Rosa han costado ciento cuarenta y seis euros → _____

Los libros de Pedro han costado ciento veintisiete euros → _____

El coste total ha sido de doscientos setenta y tres euros → _____

(Comprueba que el total es la suma del coste de los libros de los dos hermanos.)

11. En la tienda de ordenadores el modelo de portátil más barato vale doscientos noventa y cinco euros, pero hay otro ordenador, que debe ser buenísimo, que vale mil ciento cinco euros.

El barato: _____ El buenísimo: _____

12. Carmen mide ciento cincuenta y siete centímetros de estatura, usa zapatos del número treinta y siete y ha dicho que me llamará a las doce y treinta y cinco.



Estatura: _____ Zapato: _____ Reloj: _____

13. España tiene cuarenta y siete millones de habitantes. Escríbelo con números.



Número de habitantes: _____

14. La madre de una amiga tuya tiene unos ingresos anuales de cuarenta y ocho mil quinientos euros. Escríbelo con números.

Ingresos anuales: _____

15. La Luna está a trescientos ochenta y cinco mil kilómetros de la Tierra.

Distancia Tierra/Luna: _____

