

NOMBRE Y APELLIDOS _____

FECHA _____ FICHA TEMA1: NÚMEROS NATURALES

1. Escribe al lado de cada numeración, si es un sistema aditivo, posicional o mixto.

a) Numeración egipcia →

b) Numeración romana →

c) Numeración decimal →

2. Escribe el número que representa cada descomposición:

a) 8 CM + 5 UM + 7 C + 4 D + 2 U

b) 7 DM + 6 C + 4 D + 5 U

c) 6 UM + 3 D + 1 U

d) 9 CM + 9 C

3. Escribe como se leen estos números:

a) 9000900

b) 7500000600000

c) 200200200

d) 8000000000

4. Redondea a las centenas de mil los siguientes números:

a) 3685000

b) 15627320

c) 357789500

d) 25320430

5. Calcula:

a) $32471 + 65479 + 25057$

b) $67825 - 49058$

c) $658 \cdot 64$

d) $165645 : 45$

6. Calcula:

a) $3 \cdot 9 + 7 + 6 - 5 \cdot 3$

b) $5 \cdot (2 + 6) + 7 - 4 \cdot 3$

c) $8 + 7 \cdot 6 - 5$

7. En una papelería, una docena de lápices cuesta 13 €. ¿Cuál es el precio total de la venta de 288 lápices?

8. Queremos repartir 7704 € entre tres personas. La primera recibe 1645 €, la segunda 257 € más que la primera y la tercera persona recibe el resto. ¿Cuánto recibe cada una?

9. Opera con tu calculadora y escribe el resultado:

a) $220 - 12 \cdot 16$

b) $(14 + 16) \cdot 9$

c) $7680 : (16 \cdot 15)$

10. Escribe en números romanos los siguientes números:

- a) 2345
- b) 939
- c) 1699
- d) 249
- e) 4000
- f) 795

11. Cuántas centenas hay en:

- a) 4 CM
- b) 6 DM
- c) 8 UM
- d) 20 D

12. Escribe con cifras:

- a) Cuatro millardos
- b) Cinco billones y medio
- c) Novecientos noventa y nueve millones
- d) Dos millones dos mil dos

13. Aproxima a las centenas por redondeo los siguientes números:

- a) 45679
- b) 386420
- c) 56789
- d) 934576

14. Calcula:

- a) $79548 + 95267 + 49127$
- b) $99578 - 85479$
- c) $759 \cdot 68$
- d) $365435 : 53$

15. Calcula:

- a) $6 + 3 \cdot 5 - 4 \cdot (7 - 2)$
- b) $4 \cdot (7 + 2) - 3 \cdot 9$
- c) $5 \cdot 6 - (12 - 3) \cdot 2$

16. En un bote tenemos 235 canicas y en otro 186. Si quitamos del primer bote 45 canicas y las pasamos al segundo; ¿cuántas canicas habrá en cada bote?

17. Un comerciante compra 6 cajas de 50 docenas de huevos cada caja al precio de 80 céntimos por docena. Si vende después la docena de huevos a 120 céntimos, ¿qué beneficio obtiene?

18. Opera con tu calculadora y escribe el resultado:

- a) $285 - 16 \cdot 12$
- b) $8 \cdot (19 + 13)$
- c) $2808 : (13 \cdot 9)$