

Prova



Nom i cognoms

Data

Expressar i escriure milions

1. Completa la descomposició del nombre 7.259.844 i escriu com es llegeix (1 punt).

| UMM | CM | DM | UM | C | D | U |
|-----|----|----|----|---|---|---|
| 7 | 2 | 5 | 9 | 8 | 4 | 4 |

Es llegeix: **Set milions dos-cents cinquanta-nou mil vuit-cents quaranta-quatre.**

Valor de xifres en milions

2. Marca amb una creu el valor de la xifra assenyalada (1 punt):

5.4**4**4.847

4.000 400.000

40.000 40

Aproximar nombres

3. La ciutat de Granada té 232.208 habitants. Aproxima el nombre d'habitants a les centenes de miler (1 punt):

A Granada viuen aproximadament **200.000** persones.



4. Per una estació de trens passen 123.485 persones cada dia. Aproxima a les unitats de miler la quantitat de persones que hi passen cada dia (1 punt).



Per l'estació passen aproximadament **123.000** persones.

Ordenar milions

5. Ordena aquests nombres del més petit al més gran (1 punt):

25.789.001 40 milions 140.000.000

25.789.001 < **40 milions** < **140.000.000**

Prova



Nom i cognoms

Data

Donar significat a nombres negatius

6. Escriu els nombres que falten (1 punt):



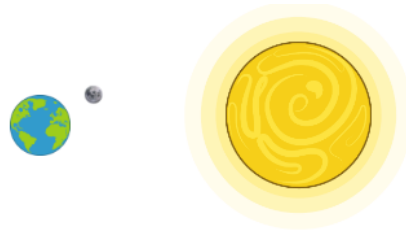
Sumar i restar nombres grans

7. Calcula (1 punt).

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \boxed{1} \boxed{1} \boxed{1} \boxed{1} \\ 5 \quad 6 \quad 5 \quad . \quad 9 \quad 7 \quad 6 \\ + \quad 3 \quad 7 \quad 4 \quad . \quad 3 \quad 4 \quad 5 \\ \hline \boxed{9} \boxed{4} \boxed{0} \boxed{.} \boxed{3} \boxed{2} \boxed{1} \end{array}$$

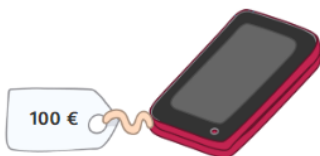
8. La Sofia ha llegit que la Lluna és a uns 149.384.400 km del Sol, i la Terra a uns 149.700.000 km. Quants quilòmetres és més a prop la Lluna del Sol, comparant-la amb la Terra? (1 punt).

$$\begin{array}{r} 1 \quad 4 \quad 9 \quad . \quad 7 \quad 0 \quad 0 \quad . \quad 0 \quad 0 \quad 0 \\ - \quad 1 \quad 4 \quad 9 \quad . \quad 3 \quad 8 \quad 4 \quad . \quad 4 \quad 0 \quad 0 \\ \hline \boxed{0} \boxed{0} \boxed{0} \boxed{.} \boxed{3} \boxed{1} \boxed{5} \boxed{.} \boxed{6} \boxed{0} \boxed{0} \end{array}$$



Multiplicar per 10, 100 i 1.000. Dividir nombres grans per 10, 100 o 1.000

9. Quant li costaran a la Maria 3 tauletes? (1 punt).



Li costaran €.

10. Calcula les operacions (1 punt).

$77.500 : 10 = \boxed{7.750}$

$9.600 : 100 = \boxed{96}$

$50.000 : 1.000 = \boxed{50}$