



Matemàtiques

1. Resol els següents problemes de càlcul:

- a) En una capsa hi caben 12 formatgets. Quants n'hi haurà en 3 capses?
- b) Si a cada calaix hi caben 9 llibres, quants calaixos necessites per col·locar 36 llibres?
- c) Si mig metre de cable val 3 euros, quants euros valdrà un metre i mig de cable?
- d) Un llibre costa 8 euros. Si has pagat amb un bitllet de 20 euros, quants euros et tornaran de canvi?

2. Troba els valors que falten a les següents sèries:

- a) Quin nombre escriuries a continuació?

10 14 18 ____

- b) Quin nombre escriuries a la segona posició?

320 ____ 260 230

- c) Quin nombre decimal ve a continuació?

14,7 14,3 13,9 ____



3. Llegeix i resol:

L'escola vol comprar 9 portàtils.
El preu de cada portàtil és de 310 euros.



a) Quants euros costaran els 9 portàtils?

Si es compren els mateixos portàtils a través d'una pàgina d'internet, hi ha una oferta que diu:

"Compra 3 i paga'n 2"



b) Si s'aprofita aquesta oferta, quants euros costaran els 9 portàtils?



4. Observa com s'obtenem sumes equivalents:



$$6\,536 + 420 = 6\,556 + 400$$

← 20

$$7\,998 + 326 = 8\,000 + 324$$

← 2

$$624 + 596 = 620 + 600$$

4 →



Ara, pensa i escriu una estratègia per fer les següents sumes més fàcils:

$$328 + 402$$

=

=

$$259 + 398$$

=

=

$$427 + 823$$

=

=

$$1\,490 + 615$$

=

=

$$1\,987 + 201$$

=

=