

Calculer :

$$12,36 \times 100$$

Correction :

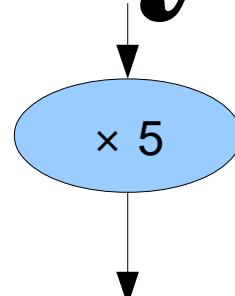
$$12,36 \times 100 = 1\,236$$

8 stylos coûtent 5,20 €.

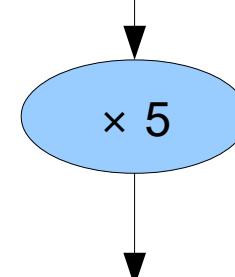
Combien coûtent 40 stylos ?

Correction :

8 stylos



5,20 €



40 stylos



$5 \times 5,20 €$

40 stylos coûtent **26 €**.



On emprunte à un établissement de crédit une somme de 8000 € et on rembourse en 30 mensualités de 300 € .

Quel est le coût du crédit ?

Correction :

Le coût du crédit est égal à :

$$\begin{aligned}8\ 000 - 30 \times 300 &= 8\ 000 - 9\ 000 \\&= 1\ 000 \text{ €}\end{aligned}$$

Calculer :

$$4,8 \times (2,5 + 7,5) + 4$$

Correction :

$$4,8 \times (2,5 + 7,5) + 4$$

Les parenthèses sont prioritaires.

$$4,8 \times 10 + 4$$

La multiplication est prioritaire.

$$48 + 4$$

$$\textcolor{darkred}{52}$$

Calculer :

$$2,1 \times 0,4$$

Correction :

$$21 \times 4 = 84$$

$$2,1 \times 0,4 = 0,84$$

2,1 est 10 fois plus petit que 21.

0,4 est 10 fois plus petit que 4.

2,1 × 0,4 est 100 fois plus petit que 21 × 4.