

# Situation problème c12

4/10 de 15 647

$$15\ 647 : 10 = 1\ 564,70$$

Une part vaut 1 564,70 €.

$$1\ 564,7 \times 4 = 6\ 258,5$$

1 5 6 4, 7    ~~2 2 1 2~~

$$\begin{array}{r} \times \phantom{0000} \\ \hline 1\ 5\ 6\ 4,7 \\ \phantom{00} \times 4 \\ \hline 6\ 2\ 5\ 8,8 \end{array}$$

Jean donne 6 258,80 €.

$$2\ 462,2 \times 3 = 7\ 386,6$$

2 4 6 2, 2    ~~1 1~~

$$\begin{array}{r} \times \phantom{0000} \\ \hline 2\ 4\ 6\ 2,2 \\ \phantom{00} \times 3 \\ \hline 7\ 3\ 8\ 6,6 \end{array}$$

Jeanne donne 7 386,60 €.

C'est elle qui donne le plus.

3/5 de 12 311

$$12\ 311 : 5 = 2\ 462,2$$

$$\begin{array}{r} \overline{) 12\ 311} \\ \underline{2\ 462,2} \\ 0\ 0\ 45 \\ \underline{0\ 0\ 45} \\ 0 \end{array}$$

Une part vaut 2 462,20 €.

$$7\ 386,6 - 6\ 258,8 =$$

$$\begin{array}{r} 7\ 386,6 \\ - 6\ 258,8 \\ \hline 1\ 127,8 \end{array}$$

Elle donne 1 127,80 € de plus que son frère.

(ou)

La différence entre les enfants est de 1 127,80 €.