

## DIVISER PAR UN NOMBRE DECIMAL

Pour diviser un nombre **par un nombre décimal**, on peut transformer le quotient formé par ces deux nombres pour que le **dénominateur soit entier**.

Exemple :

$$246 \div 1,5 = \frac{246}{1,5} = \frac{246 \times 10}{1,5 \times 10} = \frac{2460}{15}$$

$$\begin{array}{r} 2460 \phantom{0} \\ - 15 \phantom{00} \\ \hline 96 \phantom{0} \\ - 90 \phantom{0} \\ \hline 60 \phantom{0} \\ - 60 \phantom{0} \\ \hline 0 \end{array}$$

$$246 \div 1,5 = 164$$