

Pour diviser un nombre décimal par 10, on déplace la virgule d'un rang vers la gauche :

$$25,437 : 10 = 2,5437$$

$$27,2 \times 10 = 272$$

Pour diviser un nombre décimal par des dizaines :

Etape 1 : On divise le nombre décimal par le chiffre des dizaines :

$$31,2 : 40 \rightarrow 7,8$$

$\begin{array}{r} 31,2 \\ -28 \\ \hline 32 \\ -32 \\ \hline 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4 \\ 7,8 \end{array}$
--	---

Etape 2 : On déplace la virgule d'un rang vers la gauche :

$$31,2 : 40 = 0,78$$

Pour diviser un nombre décimal par 10, on déplace la virgule d'un rang vers la gauche :

$$25,437 : 10 = 2,5437$$

$$27,2 \times 10 = 272$$

Pour diviser un nombre décimal par des dizaines :

Etape 1 : On divise le nombre décimal par le chiffre des dizaines :

$$31,2 : 40 \rightarrow 7,8$$

$\begin{array}{r} 31,2 \\ -28 \\ \hline 32 \\ -32 \\ \hline 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4 \\ 7,8 \end{array}$
--	---

Etape 2 : On déplace la virgule d'un rang vers la gauche :

$$31,2 : 40 = 0,78$$