

La division

Pour diviser $74 \div 3 =$

Je **commence** par diviser **les dizaines** (ou centaines) : dans 7, combien de fois 3 ?

$$\begin{array}{r|l} 7 & 4 & 3 \\ - 6 & & \\ \hline 1 & & \end{array}$$

On **abaisse les unités** : on abaisse le 4, il reste 14 unités à partager.

$$\begin{array}{r|l} 7 & 4 & 3 \\ - 6 & & \\ \hline 1 & 4 & \end{array}$$

On **divise les unités** : dans 14, combien de fois 3 ?

$$\begin{array}{r|l} 7 & 4 & 3 \\ - 6 & & \\ \hline 1 & 4 & \\ - 1 & 2 & \\ \hline & 2 & \end{array}$$

La division est terminée
quand le **reste est plus
petit que le diviseur.**
Ici $2 < 3$



La division (diviseur à 2 chiffres)

Pour diviser $5\ 806 \div 23 =$

Je **commence toujours** par diviser **les dizaines** : dans 58, combien de fois 23 ?

$$\begin{array}{r} 5\ 8\ 0\ 6 \quad | \quad 23 \\ - 46 \\ \hline 12 \end{array}$$

On **abaisse la dizaine** : on abaisse le 0, il reste 120 dizaines à partager : dans 120, combien de fois 23 ?

$$\begin{array}{r} 5\ 8\ 0\ 6 \quad | \quad 23 \\ - 46 \quad \downarrow \\ \hline 120 \\ - 115 \\ \hline 005 \end{array}$$

On **abaisse les unités** : on abaisse le 6, il reste 56 unités à partager : dans 56, combien de fois 23 ?

$$\begin{array}{r} 5\ 8\ 0\ 6 \quad | \quad 23 \\ - 46 \quad \downarrow \downarrow \\ \hline 120 \\ - 115 \quad \downarrow \\ \hline 0056 \\ - 46 \\ \hline 10 \end{array}$$

Quand les 2 premiers chiffres du dividende sont **inférieurs au diviseur**, on prend les trois premiers chiffres.

