

# LA DIVISION ( 4 )

Poser une division avec un diviseur à deux chiffres

Il y a deux chiffres au diviseur, on prend deux chiffres au dividende. ( $49 > 16$ )

$$\begin{array}{r} \overline{498} \\ - 48 \\ \hline 018 \end{array} \quad \begin{array}{r} \overline{16} \\ 3 \end{array}$$

Je cherche en 49, combien de fois 16.

Je peux essayer 4.

$$16 \times 4 = 64$$

→ c'est trop grand. ( $> 49$ )

J'essaie 3.

$$16 \times 3 = 48$$

→ C'est bon. *J'écris 3 au quotient.*

Je continue ....

$$\begin{array}{r} \overline{498} \\ - 48 \\ \hline 018 \\ - 16 \\ \hline 02 \end{array} \quad \begin{array}{r} \overline{16} \\ 31 \end{array}$$

Je cherche en 18, combien de fois 16.

C'est facile.

$$16 \times 1 = 16$$

*J'écris 1 au quotient.*

Le résultat est 31 et il reste 2.

Je peux écrire :  $498 = (16 \times 31) + 2$