

Technique opératoire de la division

Méthode détaillée d'un exemple.

Exemple : $42 : 6 = ?$

1 Je pose la division

$$\begin{array}{r} 42 \\ \hline 6 \end{array}$$

2 Je cherche dans la table de 6
si nécessaire je l'écris à côté

7 est le quotient trouvé
Je l'écris sous le diviseur

$$\begin{array}{r} 42 \\ \hline 6 \\ \hline 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 6 \times 1 = 6 \\ 6 \times 2 = 12 \\ 6 \times 3 = 18 \\ 6 \times 4 = 24 \\ 6 \times 5 = 30 \\ 6 \times 6 = 36 \\ 6 \times 7 = 42 \end{array}$$

3 J'écris le produit trouvé sous le dividende
afin de faire la soustraction.

$$\begin{array}{r} 42 \\ \hline 6 \\ \hline -42 \\ \hline 7 \\ \text{reste} \longrightarrow 00 \end{array}$$

4 J'écris le résultat en ligne
et je justifie **$42 : 6 = 7$** car **$6 \times 7 = 42$**

5 Je peux dire :
« **42 divisé par 6 est égal à 7, reste 0.** »