

Technique opératoire de la division

Méthode détaillée d'un exemple.

Exemple : $42 : 6 = ?$

1 Je pose la division

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

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

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

$$6 \times 1 = 6$$

$$6 \times 2 = 12$$

$$6 \times 3 = 18$$

$$6 \times 4 = 24$$

$$6 \times 5 = 30$$

$$6 \times 6 = 36$$

$$6 \times \textcircled{7} = 42$$

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

$$\begin{array}{r} 42 \overline{) 6} \\ \hline -42 \\ \hline 00 \end{array}$$

reste \longrightarrow

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.** »