

$$? \times 5 = 6$$

$$? = 6 \div 5 \leftarrow \text{Le quotient de 6 par 5.}$$

$$? = 1,2$$

$$\begin{array}{r} 6,0 \\ -5 \\ \hline 10 \\ -10 \\ \hline 0 \end{array} \quad \left| \begin{array}{r} 5 \\ \hline 1,2 \end{array} \right.$$

☞ Le nombre qui, multiplié par 5, donne 6 est le quotient de 6 par 5 :

$$6 \div 5 = \frac{6}{5} = 1,2$$

→ QUOTIENT
 → ECRITURE FRACTIONNAIRE
 → ECRITURE DECIMALE

⚠ $1 \div 3 = \frac{1}{3}$ n'a pas d'écriture décimale en effet $1 \div 3 \simeq 0,3333333\dots$
D'où l'importance des écritures fractionnaires

☞ Exemples de nombres en écritures fractionnaires :

Une fraction est une écriture fractionnaire dont le numérateur et le dénominateur sont des nombres entiers.

ECRITURES FRACTIONNAIRES

$$\frac{5}{11} ; \frac{22}{4} ; \frac{2,03}{5} ; \frac{7,1}{6,023}$$

FRACTIONS

← NUMÉRATEUR
← DÉNOMINATEUR