

C...

Technique de la division posée

60 : 7 (60 divisé par 7)

Je cherche: « dans 60 combien de fois 7 ? »

$$8 \times 7 = 56$$

$$9 \times 7 = 63 \text{ (c'est trop grand!)}$$

« Il y va 8 fois. »

Je calcule $60 - 56$ pour trouver le reste

$$\begin{array}{r|l} 60 & 7 \text{ (diviseur)} \\ - 56 & 8 \text{ (quotient)} \\ \hline 4 & \\ \text{(reste)} & \end{array}$$

Résultat:

$$60 = (8 \times 7) + 4$$

ou

$$60 : 7 \rightarrow q = 8, r = 4$$

A toi de jouer!

Pose et résous :

$$53 : 4$$

Pose et résous :

$$67 : 5$$