

## FICHE METHODE : ADDITIONNER DES FRACTIONS

$$\frac{\dots\dots\dots}{\text{-----}} + \frac{\dots\dots\dots}{\text{-----}}$$

Les fractions ont elle le même **DENOMINATEUR** ?

**oui**

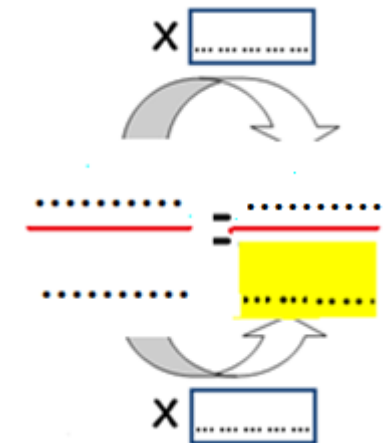
$$\begin{array}{c}
 \frac{\text{■}}{\text{■}} + \frac{\text{■}}{\text{■}} \\
 = \frac{\text{■} + \text{■}}{\text{■}} = \frac{\text{■}}{\text{■}}
 \end{array}$$

1. Le **numérateur** : Additionner
2. Le **dénominateur** : Le garder

**non**

$$\begin{array}{c}
 \frac{\dots\dots\dots}{\text{-----}} + \frac{\dots\dots\dots}{\text{-----}} \\
 = \frac{\text{■}}{\text{■}} + \frac{\text{■}}{\text{■}} \\
 = \frac{\text{■} + \text{■}}{\text{■}} = \frac{\text{■}}{\text{■}}
 \end{array}$$

1. Modifier la fraction de **plus petit dénominateur** :



2. Le **numérateur** : Additionner
3. Le **dénominateur** : Le garder