

# Soustraire des nombres décimaux en les convertissant

Chapitre 3

## Leçon 8

### ATTENTE

Convertir des nombres décimaux pour faciliter leur soustraction.

1. Jacob voudrait calculer  $9 - 0,46$ . Comment peut-il convertir le 9 pour faciliter sa soustraction?

\_\_\_\_\_

2. Calcule en convertissant. Montre ton travail.

a)  $5,0 - 0,2$

c)  $3 - 0,472$

b)  $9 - 0,08$

d)  $1 - 0,721$

### Aide-mémoire

Tu peux convertir des nombres décimaux pour t'aider à les soustraire. Par exemple,  $5 - 0,743$ .

Commence par convertir 5 en  $4,999 + 0,001$ .

$$\begin{array}{r} 4,999 + 0,001 \\ 5,000 \\ - 0,743 \\ \hline 4,256 + 0,001 = 4,257 \end{array}$$

e)  $6,000 - 3,625$

3. Olivier, Sylvie et Jolie doivent ramasser chacun 4,00 kg de déchets pour le Jour de la Terre. Jusqu'à ce jour, ils ont ramassé ces quantités de déchets : Olivier a ramassé 0,72 kg, Sylvie 3,02 kg et Jolie 2,145 kg. Quelle quantité de déchets reste-t-il à ramasser à chaque élève?

Olivier :

Sylvie :

Jolie :

