

Correction de l'exercice 87.

a) périmètre d'un rectangle : (longueur + largeur) x 2

$$\left(\frac{4}{3} + \frac{5}{7}\right) \times 2 = \left(\frac{4 \times 7}{3 \times 7} + \frac{5 \times 3}{7 \times 3}\right) \times 2 = \left(\frac{28}{21} + \frac{15}{21}\right) \times 2 = \frac{43}{21} \times \frac{2}{1} = \frac{43}{42} \text{ dm}$$

b) aire d'un rectangle : longueur x largeur

$$\frac{4}{3} \times \frac{5}{7} = \frac{20}{21} \text{ dm}^2$$

Correction de l'exercice 90.

$$\frac{1}{3} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{6}$$

Soline a bu un sixième de la bouteille d'eau.