

## ★★ Calculer avec les puissances de 10

Exprimer à l'aide d'une seule puissance de 10.

$$\begin{array}{lll} \text{a)} & 10^3 \times 10^4 & \text{b)} & 10^5 \times 10^{-1} & \text{c)} & (10^2)^4 \\ \text{d)} & \frac{10^6}{10^4} & \text{e)} & \frac{10^3}{10^7} & \text{f)} & \frac{10^4}{10^{-3}} \end{array}$$

Donner l'écriture décimale puis vérifier à la calculatrice.

$$\begin{array}{lll} \text{a)} & 10^3 + 10^2 & \text{b)} & 5 \times 10^4 + 7 \times 10^4 & \text{c)} & \frac{5 \times 10^4}{2 \times 10^3} \end{array}$$

## ★★ Calculer avec les puissances de 10

Exprimer à l'aide d'une seule puissance de 10.

$$\begin{array}{lll} \text{a)} & 10^3 \times 10^4 & \text{b)} & 10^5 \times 10^{-1} & \text{c)} & (10^2)^4 \\ \text{d)} & \frac{10^6}{10^4} & \text{e)} & \frac{10^3}{10^7} & \text{f)} & \frac{10^4}{10^{-3}} \end{array}$$

Donner l'écriture décimale puis vérifier à la calculatrice.

$$\begin{array}{lll} \text{a)} & 10^3 + 10^2 & \text{b)} & 5 \times 10^4 + 7 \times 10^4 & \text{c)} & \frac{5 \times 10^4}{2 \times 10^3} \end{array}$$

## ★★ Calculer avec les puissances de 10

Exprimer à l'aide d'une seule puissance de 10.

$$\begin{array}{lll} \text{a)} & 10^3 \times 10^4 & \text{b)} & 10^5 \times 10^{-1} & \text{c)} & (10^2)^4 \\ \text{d)} & \frac{10^6}{10^4} & \text{e)} & \frac{10^3}{10^7} & \text{f)} & \frac{10^4}{10^{-3}} \end{array}$$

Donner l'écriture décimale puis vérifier à la calculatrice.

$$\begin{array}{lll} \text{a)} & 10^3 + 10^2 & \text{b)} & 5 \times 10^4 + 7 \times 10^4 & \text{c)} & \frac{5 \times 10^4}{2 \times 10^3} \end{array}$$