

# **PUISSANCES(1)**

**Série n°5**

Calculer et donner le  
résultat

avec une seule puissance  
de 10 si c'est possible.

**Sinon** mettre sous forme  
décimale.

N°1 :

$$10^3 \times 10^{-3}$$

N°2 :

$$10^3 + 10^{-3}$$

N°3 :

$$\frac{10^3}{10^{-3}}$$

N°4 :

$$10^{-1} - 10^{-1}$$

N°5 :

$$10^{-1} \times 10^{-1}$$

## CORRECTION

$$1) 10^3 \times 10^{-3} = 10^0$$

$$2) 10^3 + 10^{-3} = 1000 + 0,001 = 1000,001$$

$$3) \frac{10^3}{10^{-3}} = 10^6$$

$$4) 10^{-1} - 10^{-1} = 0$$

$$5) 10^{-1} \times 10^{-1} = 10^{-2}$$