Exercice 1

Donner l'écriture décimale des nombres suivants.

- 1. $10^{-2} = \dots$
- **2.** $10^{-3} = \dots$
- 3. $10^{-8} = \dots$
- **4.** $10^{-7} = \dots$
- **5.** $10^{-5} = \dots$
- **6.** $10^{-4} = \dots$
- 7. $10^{-6} = \dots$
- 8. $10^{-1} = \dots$
- **9.** $10^{-10} = \dots$
- **10.** $10^{-9} = \dots$

Exercice 2

Donner la notation scientifique du nombre suivant.

- **1.** 60 000 = ...
- **2.** 850 = ...
- **3.** 4000 = ...
- **4.** 7 000 = ...
- **5.** 840 000 = ...
- **6.** 70 000 = ...
- **7.** 2 000 = ...
- **8.** 14 000 = ...
- **9.** 300 = ...
- **10.** 520 = ...

Exercice 3

Donner la notation scientifique du nombre suivant.

- **1.** 70 = ...
- **2.** 65 000 = ...
- **3.** 30 = ...
- **4.** 200 000 = ...
- **5.** 96 000 = ...
- **6.** 10 = ...
- **7.** 100 000 = ...
- **8.** 820 000 = ...
- **9.** 90 = ...
- **10.** 1000 = ...

Exercice 4

Donner l'écriture décimale du nombre suivant.

- 1. $3.4 \times 10^4 = ...$
- **2.** $7.9 \times 10^3 = ...$
- 3. $3 \times 10^2 = ...$
- **4.** $7 \times 10^4 = ...$
- **5.** $9 \times 10^3 = ...$
- **6.** $6 \times 10^1 = \dots$
- 7. $5 \times 10^2 = ...$
- **8.** $1 \times 10^1 = ...$
- **9.** $8.7 \times 10^1 = ...$
- **10.** $9.6 \times 10^2 = ...$