

Les puissances

Exercice 32 : qCM sur les puissances de 10

Pour chaque ligne, trois réponses sont proposées et une seule est exacte. Entourez la bonne réponse.

| | Réponse A | Réponse B | Réponse C |
|--|----------------------|--------------------|-----------------------|
| a. L'écriture scientifique de 65 100 000 est... | $6,51 \times 10^7$ | 651×10^5 | $6,51 \times 10^{-7}$ |
| b. Le nombre décimal 0,246 s'écrit aussi... | $2,46 \times 10^1$ | $24,6 \times 10^1$ | $2,46 \times 10^{-1}$ |
| c. 28×10^{-3} est égal à... | 0,280 | 0,028 | 28 000 |
| d. Le nombre 50×10^{-3} s'écrit encore... | 50^{-3} | - 5 000 | 0,05 |
| e. L'écriture scientifique de 0,0035 est... | $3,5 \times 10^{-3}$ | $3,5 \times 10^3$ | 35×10^{-4} |