

Interrogation blanche

4^e**A. Donner l'écriture décimale**

1.	$10^4 =$
2.	$10^{-7} =$
3.	$10^3 \times 10^2 =$
4.	$10^3 \times 10^{-2} =$

B. Écrire avec la notation puissance

5	$1000000000 =$
6.	$0,000000001 =$

Interrogation blanche **CORRECTION**4^e**A. Donner l'écriture décimale**

1.	$10^4 = 10\ 000$
2.	$10^{-7} = 0,0000001$
3.	$10^3 \times 10^2 = 10^5$
4.	$10^3 \times 10^{-2} = 10^1 = 10$

B. Écrire avec la notation puissance

5	$1000000000 = 10^9$
6.	$0,000000001 = 10^{-9}$

Correction du défi :

Réponse

Il y a plusieurs combinaisons possibles. Les paires de puissances seraient 1 & 8, 2 & 7, 9, 3 & 6, 4 & 5

Par exemple :

$$x^0 \times x^9 = x^1 \times x^8 = x^2 \times x^7 = x^3 \times x^6 = x^4 \times x^5$$

Prépare tes questions pour jeudi si besoin !