

Notation scientifique

1. Methode:

- Le resultat d'un calcul ne peut pas être plus précis que les données de l'énoncé.
- Pour une addition ou une soustraction: le nombre de chiffres significatifs de après la virgule de celui qui en a le moins
- Pour une multiplication ou une division: le nombre de chiffres significatifs du resultat est le même que celui qui en a le moins

Chiffres significatifs:

- Méthode:

- 1- On oublie la puissance de 10
- 2- On oublie la virgule
- 3- On oublie les zéros de gauche
mais on conserve ceux de droite
- 4- On compte les chiffres qui restent