Carte mentale sur le chapitre : nombres décimaux relatifs

Priorités opératoires

1) .....
2) .....
3) .....
4) .....

Puissances

Exposant positif

a^n = ...

10^n = ...

Exposant négatif

a^{-n} = ...

10^{-n} = ...

Ecriture scientifique

$a \times 10^n$ avec :

a .....

n .....

Opérations

Addition

Si les termes sont de <u>même</u> signe
Alors : - signe : .....
- partie numérique : .....

Si les termes sont de signes <u>opposés</u>
Alors : - signe : .....
- partie numérique : .....

Soustraction

c'est .....

Multiplication

Si il y a un nombre <u>pair</u> de facteurs négatifs
Alors : .....

Si il y a un nb <u>impair</u> de facteurs négatifs
Alors : .....

Division

c'est .....