

UTILISATION D'UN TABLEUR

Un tableur permet de créer un classeur formé de plusieurs feuilles de calculs.

Chaque feuille de calcul est formée de cellules repérées à l'aide de la lettre de la colonne et du numéro de la ligne dans laquelle elle se trouve.

Exemple A1 est la référence de la cellule qui se trouve en haut à gauche de la feuille de calcul.

Dans chaque cellule on peut saisir du texte, un nombre ou une formule (fonction).

	A	B	C
1	Texte		13 = 142 * B1
2			

Une formule commence toujours par =

✚ Les opérateurs classiques sont : + - * /

Exemples : `= 32 + 12 * 9` `= (B1 - 3) / 6`

✚ La fonction **MOD** permet de calculer le reste d'une division euclidienne

Structure **MOD**(Dividende ; Diviseur)

Exemple : `= MOD( 123 ; B1)`

✚ La fonction **SOMME** permet de calculer la SOMME d'une série

Structure **SOMME**(valeur 1 ; valeur 2 ;.....) ou **SOMME**(1^{ère} valeur ; dernière valeur)

Exemple : `= SOMME( A7 ; B1)` ou `= SOMME( A7 : B7)`

Calcule la somme des nombres qui sont dans la **plage de données** allant de A7 à B7

✚ La fonction **MOYENNE** permet de calculer la moyenne d'une série

Structure **MOYENNE**(valeur 1 ; valeur 2 ;.....) ou **MOYENNE**(1^{ère} valeur ; dernière valeur)

Exemple : `= MOYENNE( A7 ; B1)` ou `= MOYENNE( A7 : B7)`

Calcule la moyenne des nombres qui sont dans la **plage de données** allant de A7 à B7

✚ La fonction **MEDIANE** permet de calculer la médiane d'une série

Structure **MEDIANE**(valeur 1 ; valeur 2 ;.....) ou **MEDIANE**(1^{ère} valeur ; dernière valeur)

Exemple : `= MEDIANE( A7 ; B1)` ou `= MEDIANE( A7 : B7)`

Calcule la médiane des nombres qui sont dans la **plage de données** allant de A7 à B7

✚ La fonction **MAX** permet de calculer le maximum d'une série

Structure **MAX**(valeur 1 ; valeur 2 ;.....) ou **MAX**(1^{ère} valeur ; dernière valeur)

Exemple : `= MAX( A7 ; B1 )` ou `= MAX( A7 : B7 )`

Calcule le maximum des nombres qui sont dans la **plage de données** allant de A7 à B7