



4EN1-R3

L'ENERGIE DANS LES SYSTEMES

EFFICACITE ENERGETIQUE - GESTION DE L'ENERGIE, REGULATION



FICHE RESSOURCES : TABLEUR :

RAPPELS DE FORMULES

UNE FORMULE COMMENCE TOUJOURS PAR « = »

Addition, soustraction, multiplication et division :

- Additionner les cases le contenu de A1 et de B2 : « $=A1+B2$ »
- Multiplier le contenu des cases B3, B5, C27 : « $=B3*B5*C27$ »
- Faire la soustraction du contenu de B3 et B4, et diviser le tout par le contenu de C4 :
« $=(B3-B4)/C4$ »

Quelques formules :

Le point virgule « ; » signifie ET
Les deux points « : » signifient JUSQU'À

- La fonction somme :
 - Faire la somme du contenu des cases de A3 et B5 « $=\text{somme}(A3;B5)$ »
 - Faire la somme du contenu des cases de A3 jusqu'à B5 « $=\text{somme}(A3:B5)$ »
- La fonction moyenne :
 - Faire la moyenne du contenu des cases B2 jusqu'à F5 « $=\text{moyenne}(B2:F5)$ »
- La fonction minimum :
 - Trouver le contenu minimum dans la plage de cellules A2 jusqu'à D5 « $=\text{min}(A2:D5)$ »
- La fonction maximum :
 - Trouver le contenu maximum dans la plage de cellules C4 jusqu'à G7 « $=\text{max}(C4:G7)$ »