

Exo supplémentaires pour ceux qui ont terminé !! ;-)

Buts :

Vous occuper, vous divertir ;-)

Poids idéal (fichier poids.ods)

Dans la feuille « poids » vous devez calculer les différentes formules. A savoir :

- formule de Broca : poids idéal = taille - 100
- formule de Lorentz :
 - homme : $\text{taille} - 100 - (\text{taille} - 150) / 4$
 - femme : $\text{taille} - 100 - (\text{taille} - 150) / 2,5$
- formule de Creff
 - morphologie normale : $(\text{taille} - 100 + \text{age} / 10) * 0,9$
 - morphologie gracile : $(\text{taille} - 100 + \text{Age} / 10) * 0,9 * 0,9$
 - morphologie large : $(\text{taille} - 100 + \text{Age} / 10) * 0,9 * 1,1$
- IMC : poids / (taille * taille) attention ici il faut prendre la taille en mètres
- Obésité ?
 - Maigreur quand IMC strictement inférieure à 18,5
 - Poids idéal quand IMC entre 18,5 et 24,9
 - Surcharge pondérale quand IMC entre 25 et 29,9
 - Obésité modérée quand IMC entre 30 et 34,9
 - Obésité sévère quand IMC entre 35 et 39,9
 - Obésité très sévère quand IMC supérieure à 40.

Saint-Valentin

Il s'agit d'un petit exercice inventé par vos collègues ... nous avions cours le jour de la saint-valentin ;-)

Vous devez remplir la case « réaction » du fichier exo-St-V.ods sachant que

Maora, Estelle, Adeline et Manon

- jugent les mots doux indispensables. De plus elles n'aiment pas les pains au chocolat et trouvent les nounours puérils. Si une seule de ses trois condition est réalisée elles mettent leur homme « à la porte ».
- aiment les roses, les chanson et les mots doux, donc avec un seul de ses cadeaux, leur homme a droit à « des câlins »
- n'aiment pas être oubliées, de ce fait si elles n'ont pas de cadeau et pas de mots doux c'est « affaires jetées par la fenêtre »
- sont un peu tordues, elles acceptent dans une seule condition de ne pas avoir de mots doux, c'est si leur amant arrive avec des menottes ou une laisse, là il aura droit à « des bisous »

Coralie, Johanna, Aurélie et Doriane, tout comme leurs copines, aiment les mots doux ...

- et ne supporte pas de ne rien avoir ou d'avoir une laisse, ceci entraîne « à la porte »
- s'ils sont accompagnés de pain au choc ou de menottes elles feront « des câlins »
- s'ils sont accompagnés de chansons ou de nounours se sera « des bisous »
- et trouvent que les roses sans mots doux méritent « affaires jetées par la fenêtre »