EXERCICE TABLEUR-IMC

Soient les 5 personnes suivantes :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOM | Poids | Taille |
| Anna | 48000 g | 1m 40 |
| Jacques | 75 kg | 170 cm |
| Marie | 85000000 dg | 1m 50 |
| Jules | 95000 g | 150 cm |
| Pierre | 55 kg  | 1m 70 |

Utilisez Excel pour calculer leur IMC = Poids / Taille2

Le poids est en kilogramme et la taille en centimètres.

Vous calculez également le poids moyen des cinq personnes et la taille moyenne de ces cinq personnes.

# Question 1

Comment organisez-vous votre feuille tableur ?

# Question 2 – Formule conditionnelle

Les valeurs de 18 et 25 constituent des repères communément admis pour un IMC.

Si IMC < 18, on souhaite faire apparaitre la mention « MAIGREUR ».

Si IMC > 25, on souhaite faire apparaitre la mention « OBESITE ».

Pour cela on utilise une formule conditionnelle.

SI (condition) { action si condition vrai} { action si condition fausse}