

Ex 1 - Variable quantitative à classer

A partir des données du fichier ronfle.txt qui résume des relevés effectués lors d'une étude sur le ronflement :

1. Importer les données dans un fichier tableur.
2. Classer la variable «taille» par intervalles de longueur 10 cm.
3. Peut-on dire que les âges sont uniformément représentés dans cette étude ? On pourra justifier la réponse à l'aide d'un histogramme bien choisi.
4. Afficher un graphique représentant la taille en fonction du poids et commenter.
5. Proposer un graphique qui fait apparaître la répartition H/F entre différentes catégories de consommation d'alcool.