

NOM :
Prénom :

Vendredi 03 Octobre 2025



Interrogation 1

Algorithmie

Exercice 1 :

Donner les syntaxes précises suivantes avec rédaction éventuelle :

- | | |
|---|--|
| 1. Syntaxe d'une boucle <code>while</code> : | 5. Syntaxe de la boucle <code>for</code> : |
| 2. Définition des fonctions <code>ord</code> et <code>chr</code> (avec remarques d'utilisation) : | 6. Comment obtenir le nombre d'élément d'une liste <code>L</code> ?
Et le dernier élément ? |
| 3. Sens de la commande <code>tab[i:j:k]</code> si <code>tab</code> est une liste : | 7. Définition du mot clé <code>assert</code> : |
| 4. Donner deux syntaxes pour rajouter un élément à la fin d'une liste <code>L</code> : | 8. Comment faire une documentation pour une fonction ? |

Exercice 2 :

Faire une fonction `haut(tab:list, val:float) -> list` qui renvoie la liste des éléments de `tab` qui sont supérieurs ou égaux à `val`.