F. BILLY OPEN - initiation Python

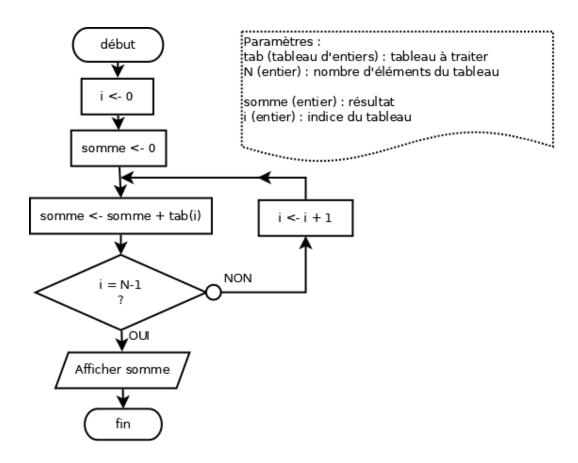
Informatique

Découverte de Python (2)

Exercice 1 - Somme des valeurs d'une liste

ISARA-Lyon

On se propose de coder sous Python (avec l'IDE "Thonny") l'algorithme suivant, qui donne la somme des valeurs d'un tableau :



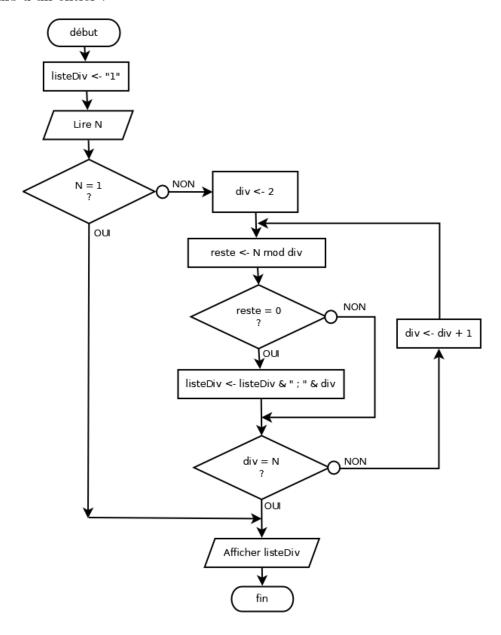
Sous Python, le tableau sera saisi sous forme de liste.

- 1. Codez cet algorithme avec E/S (entrées/sorties) gérées dans la console.
- 2. Utilisez le module graphique "tkinter" pour créer une interface qui réponde aux besoins de l'exercice.

 $T.S.V.P. \longrightarrow$

Exercice 2 - Liste des diviseurs d'un entier

On veut maintenant coder sous Python l'algorithme ci-dessous, qui permet d'obtenir la liste des diviseurs d'un entier :



Mêmes questions que pour l'exercice 1.