

Club Python : premier programme

Aujourd'hui les fonctions :

- `Input()` : permet de demandé à l'utilisateur une valeur.
- Fonction `"If... :"` : permet d'effectuer une instruction si la condition est vérifiée.
- Fonction `"If... :"` puis `"Else :..."` : si ... puis sinon...
- Fonction `"If... :"` puis `"Elif... :"` puis `"Else :"` : si... sinon si ... sinon...
- fonction `"Print()"` : affiche la valeur de `a` si `"Print(a)"` mais affiche la lettre `a` si `"print("a")`

Exercice 1. Écrire une procédure demandant une valeur à l'utilisateur et lui renvoyant 3 fois cette valeur plus 1.

Exercice 2. Écrire une procédure demandant les coefficients a , b et c d'un polynôme du second degré et donnant en retour la valeur du discriminant.

Exercice 3. Écrire une procédure demandant les coefficients a , b et c d'un polynôme du second degré et donnant en retour le nombre de racine du polynôme.

Exercice 4. Écrire une procédure demandant les coefficients a , b et c d'un polynôme du second degré et donnant en retour le nombre de racine du polynôme et les racine quand il y en a.