

<http://stvalery-lyc.spip.ac-rouen.fr/spip.php?article2844>

# Liens vers des exercices en lignes pour s'entraîner sur python (niveau seconde)

- Ressources pédagogiques - ... par discipline - ..en mathématiques - Soutien -



Date de mise en ligne : jeudi 10 octobre 2019

---

Copyright © Lycée de la Côte d'Albâtre - Tous droits réservés

---

Le site mathenpoche propose des exercices niveau seconde pour s'entraîner sur l'algorithmique et le logiciel python. Les exercices suivants sont particulièrement recommandés :

### Pour comprendre sans python :

[instruction conditionnelle sans python](#)

[boucle "pour" sans python](#)

[boucle "tant que" sans python](#)

### Pour s'entraîner avec python :

[syntaxe python](#)

[notion de variable](#)

[instruction conditionnelle](#)

[boucle "pour"](#)

**Remarque** : l'instruction "for k in range (3)" est équivalente à "for k in range (0,3)", c'est-à-dire "pour k allant de 0 à 2" ou plus simplement encore, si la variable k n'intervient pas à l'intérieur de la boucle, à "répéter 3 fois".

[boucle "tant que"](#)

[créer une fonction](#)

[créer un programme](#)

[créer un programme en un peu plus dur](#)