Cours de mathématiques et de SNT

Delhomme Fabien

April 6, 2022

Contents

1	Bienvenue!	1
2	Lien vers l'ensemble des ressources associées au cours	1
3	Du python en cours de maths.	1
4	Liens vers les activités de SNT par Capytale	2
5	Liens vers les liens pix.	3
6	Liens vers les cartes Anki	3

1 Bienvenue!

Bienvenue sur le site officiel des cours de maths dispensés au lycée Guillaume Buddé!

2 Lien vers l'ensemble des ressources associées au cours

Vous trouverez la liste des cours à l'adresse suivante.

3 Du python en cours de maths.

- 1. Tracer des fonctions
- 2. Les vecteurs dans tous leurs états.

3. Dichotomie

4 Liens vers les activités de SNT par Capytale

Voici les activités que nous avons faites (de la plus ancienne à la plus récente) .

- 1. Pierre, feuille, ciseaux
- 2. Découvertes des boucles
- 3. While you're here
- 4. Des For, des If, des int, et autres joyeusetés
- 5. Ah, ce bon vieux bill!
- 6. En fonction de vous
- 7. À fond... Ction!
- 8. Déchainés
- 9. Les fonctions vues rapidement
- 10. S'entraîner sur le site d'algorithmie algorea
- 11. Coder le jeu «plus ou moins»
- 12. Parcours «Graphe» sur le site de nos amis les castors :Introduction aux graphes
- 13. Des castors et des tortues
- 14. Parcours Graphe, la suite.
- 15. Se localiser avec Python
- 16. Créer un site
- 17. Comment l'ordinateur gère les images ?
- 18. Ok, et donc les images avec Python ça donne quoi ?
- 19. Comment l'ordinateur gère les images ? Deuxième partie. Ne faites que le 1, 2, 3 et 4. Ensuite, vous pourrez continuer vos projets pythons et de site web.

- 20. Jouer aux espions romains.
- 21. Comment classer des sites web?
- 22. Culture pythonesque
- 23. Données structurées

5 Liens vers les liens pix.

- 1. Lien vers le pacours PIX en SNT
- 2. Lien vers le parcours PIX en Mathématiques

6 Liens vers les cartes Anki

Vous retrouvez ici les cartes qui ont été conçues pour accompagner le cours.

- 1. Premier paquet
- 2. Deuxième paquet