

PROGRAMME DE L'INTERROGATION 5 - Mardi 12 Novembre

Sur le Chapitre 7 "Étude d'une suite numérique"

Savoir déterminer le terme général d'une suite...

- ...arithmétique *(Chapitre 7 - Exemple 4.2)*
- ...géométrique *(Chapitre 7 - Exemple 4.5)*
- ...arithmético-géométrique *(Chapitre 7 - Exemple 4.7)*
- ...récurrence linéaire d'ordre 2 *(Chapitre 7 - Exemples 4.10 et 4.11)*

Sur le Chapitre 8 "Calcul Matriciel"

Savoir calculer...

- ...le produit de deux matrices *(Chapitre 8 - Exemples 2.10, 2.11 et 2.12)*
- ...la transposée d'une matrice *(Chapitre 8 - Exemple 2.23)*

Python

- Comprendre un programme faisant intervenir une boucle for *(Algo 05 - Section III)*