Programme de révision DS 6

Suites arithmétiques et géométriques :

Pour les deux types de suite :

- Savoir reconnaître une suite géométrique/arithmétique.
- Calcul du terme d'indice n à partir de u_0 , u_1 ... ex 27 à 29p.85. Ex 85p.89. Ex 35 à 37p.85. Ex 94p.90 et ex 97-98p.91 et 107p.92
- Calcul de la somme des termes. Ex 74 à 76p.88. Ex 84p.89. Ex 89 à 91p.90
- Montrer qu'une suite est arithmétique/géométrique.
- Conjecturer la limite d'une suite à l'aide de la calculatrice.
- Utiliser un algorithme ou un programme Python pour calculer un seuil notamment. Ex 104p.92 et ex 118p.100
- Ex bilan: 104-102-107-118p.100p.92

Probabilités:

• Revoir l'interrogation précédente