Une image contenant texte, capture d’écran, Police, document

Description générée automatiquement

**Capacités et connaissances disciplinaires :**

Intégralité du programme algorithmique et programmation

## *2nd - MATHS*

# Travailler PIX en Maths Sciences

**Conseils d’usage pédagogique :**

*Ces activités permettent aux élèves d’aborder ou d’approfondir leurs connaissances sur la mise en œuvre d’algorithmes et de programmes python.*

*Les élèves auront travaillé pour cela en amont et sur le papier sur la mise en place d’algorithmes ou d’algorigrammes. Une organisation durant la séance du type « mise en ilot » serai à privilégier.*

*Dans un deuxième temps les élèves auront mis en œuvre leurs programmes en salle informatique.*

*Une synthèse de leurs travaux pourra leur être demandé, sous forme de document WORD, captures d’écran à l’appui.*

### Activité proposée par : Alexis FORESTIER

**Compétences PIX :**

* Création de contenu
  1. Développer des documents textuels
* Traitement de textes
  1. Programmer
* Programme