

Mathématiques et informatique en classe de cinquième

Les programmes du cycle 4 s'appuient sur l'informatique, **en classe et à la maison**.

Les élèves auront à utiliser les logiciels suivants :

- **GeoGebra classique** (logiciel de géométrie gratuit)
- Un **tableur** (Microsoft Excel ou OpenOffice et LibreOffice qui sont gratuits)
- **Scratch 2** (un logiciel de programmation gratuit)

Certains devoirs à la maison nécessitant l'utilisation de ces logiciels, ils doivent être installés sur un ordinateur personnel ou familial. Si vous êtes dans l'impossibilité de le faire, les élèves pourront utiliser les ordinateurs du CDI.

De plus, les élèves seront amenés à me transmettre par email des fichiers créés à la maison. Une adresse email a été créée exclusivement pour cet usage pour les élèves de la classe de 5D :

5d.mathxy@gmail.com

En cas de problème internet, les élèves pourront transmettre les fichiers sur clé USB.

Par ailleurs, les cours, les activités, les devoirs maison et les devoirs surveillés sont mis en ligne sur le site internet **www.mathxy.fr**. Vous trouverez sur ce site, en bas de page, des liens pour télécharger geogebra (classique), scratch et openoffice.

Je reste à votre disposition pour vous aider à installer ces outils. Si vous rencontrez des difficultés, n'hésitez pas à me solliciter.

P. Jacquet

Signature des parents :