

# Quelques informations en mathématiques

## Le matériel à apporter

- Les élèves doivent apporter **leur livre en classe**. Ils ont la possibilité de le laisser dans l'armoire de la classe et de faire les exercices que je mettrai en pièce jointe sur Pronote. **Le manuel est accessible sur mon blog**.
- les élèves doivent apporter à chaque cours le grand cahier de leçon (48p) et le cahier d'exercices (96p). Les documents distribués doivent aussitôt être collés.
- Lorsque le chapitre de géométrie est abordé, je préviendrai les élèves d'avoir le **matériel de géométrie**
- Il est nécessaire qu'ils aient aussi en permanence à leur disposition une **copie double petit carreaux grand format** pour les évaluations et les DM (devoir maison).
- Il faut prévoir une **pochette maths** laissée à la maison pour ranger toutes les copies des DM, les évaluations, et des feuilles d'exercices qui ne sont pas collées dans le grand cahier.
- Pour le reste du matériel, type papier calque .... Les élèves seront prévenus à l'avance s'il est utile d'en amener.
- La calculatrice n'est indispensable qu'en 4<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup>. Tous les calculs seront soit posés soit faits mentalement. L'usage de la calculatrice ne sera autorisé qu'en fin d'année pour résoudre des problèmes.

## Le travail des élèves en mathématiques

- Les élèves en cours de maths ont régulièrement des exercices à faire. Ces exercices doivent être faits **proprement** dans le cahier et ne doivent pas être bâclés. Un élève peut ne pas trouver la solution d'un exercice mais il revient avec ses recherches **écrites dans le cahier d'exercices**.
- Si une leçon a été écrite, elle doit être apprise
  - Les leçons sur les calculs et les corrigés des exercices doivent être relus régulièrement
  - Les propriétés ou définitions doivent être apprises par cœur pour le cours suivant.
- Les élèves auront des **Devoirs à la maison** à préparer qui sont courts et qui doivent être bien rédigés. Ils disposent d'un délai d'une semaine environ pour les faire, durant cette période, **je suis à leur disposition pour les aider**.
- Les élèves peuvent avoir un travail de copie sur mon blog pour mettre à jour leur partie leçon.
- Les élèves peuvent télécharger **Scratch** et **Géogébra** ou utiliser les logiciels en ligne **avec des liens directement à partir de mon blog** pour poursuivre le travail informatique à la maison.
- Des QCM dans Pronote seront donnés pour vérifier leurs acquis mais également pour un travail type DM. S'il y a des problèmes d'accès à ces QCM numériques, il faudra me signaler pour que j'envoie par Pronote la version PDF

**Mon blog de maths** <https://lucieaubrac.arsene76.fr/matieres-enseignees/mathematiques/blog-de-m-ith-2022-2023/>

Aller dans le menu de l'ENT/MATIERES ENSEIGNEES/Mathématiques/Blog de M.Ith (2022-2023)

Ce blog permet aux parents et aux élèves absents de suivre la progression de nos activités, on y trouvera toutes les leçons, le manuel en pdf, des vidéos, des documents et des animations flashs qui permettent de revoir et d'approfondir certaines notions.

**Espace des classes** (menu à gauche en bas après connexion dans l'ENT)

J'ai créé dans l'**espace des classes** des élèves un dossier **1.Mathématiques** dans lequel on pourra retrouver tous les corrigés des évaluations et des DM.

## Les notes en mathématiques

- Les devoirs en classe : les interrogations écrites notées sur 10 ou contrôles sur 20 sont coefficient 1.
- Une note d'investissement : comptée comme une note de contrôle sur 20 coefficient 1.  
Cette note tiendra compte de la moyenne obtenue de l'élève, de l'investissement personnel, rigueur et soin dans la rédaction, de la régularité du travail donné quotidiennement, la prise de correction, la participation orale, pertinence des interventions ...

Cordialement,  
Kanthara ITH

Signature de l'élève :

Signature du(des) responsable(s) :