

Classes de Seconde

Année scolaire 2018-2019

Durant cette année scolaire, nous allons établir les fondements du programme de Mathématiques du cycle terminal de lycée.

Nous attendons de chaque élève le travail personnel suivant :

1. La leçon doit être apprise après chaque cours.
2. Les savoir-faire et exemples étudiés en classe doivent être refaits.
3. Les exercices à faire ne sont abordés qu'après cet apprentissage, en respectant scrupuleusement les méthodes.
4. Avant chaque devoir surveillé, il est indispensable de reprendre pour chaque chapitre toutes les étapes décrites précédemment et de refaire les exercices corrigés en classe.

Pour faciliter cet apprentissage, une tenue parfaite des cahiers sera exigée.

Le travail sera évalué par des interrogations portant sur la connaissance du cours et des méthodes, des devoirs surveillés et des devoirs à la maison.

Par ailleurs, nous rappelons que la calculatrice graphique est un des outils essentiels pour la pratique des mathématiques. Chaque élève doit s'en procurer une **possédant la fonction « mode examen »**, et l'avoir en sa possession à chaque cours. Seules ces calculatrices seront autorisées aux examens.

Certains travaux seront réalisés avec des logiciels spécifiques qui doivent être téléchargés gratuitement sur un ordinateur personnel ou familial :

- GeoGebra Classique : <https://www.geogebra.org/download>
- Edupython : <https://edupython.tuxfamily.org/>
- Tableur Excel (Microsoft Office)
ou Tableur Open Office : <http://openoffice.version-gratuit.com/>

Les élèves ne disposant pas d'ordinateur avertiront leur enseignant au plus vite, un accès en salle informatique leur sera alors organisé au lycée.

Bilan : Pour réussir son année en mathématiques, il faut:

- Avoir son matériel.
- Être attentif en classe et poser toutes les questions nécessaires.
- Faire tous les exercices et les devoirs maison demandés en entier.
- Refaire les exercices et apprendre les propriétés pour préparer les évaluations.

Les professeurs de Mathématiques de Seconde.

Signature de l'élève

Signature des parents