



Pascal Gagné

[gagnep@csrs.qc.ca](mailto:gagnep@csrs.qc.ca)

Mathématiques, 1<sup>re</sup> et 4<sup>e</sup> secondaire

## Présentation

Je suis un enseignant en mathématique depuis plus de 20 ans (5 ans au Goéland et maintenant 16 ans à Mitchell-Montcalm). Cette année, j'enseigne en mathématique à 1 groupe de 1<sup>re</sup> secondaire et à 2 groupes de 4<sup>e</sup> secondaire (Math SN). En plus de mon enseignement, j'accompagne les élèves ayant des plans d'interventions avec des besoins technologiques. Je suis également une référence technologique auprès du personnel de l'école. En 2009, j'ai contribué à mettre sur pied le profil informatique à l'école. J'ai été l'instigateur de nombreux progrès technologiques. Notre école se démarque d'ailleurs à ce niveau.

## Les contenus abordés

Septembre :	L'étude des fonctions
Octobre :	Les manipulations algébriques
Novembre :	La fonction quadratique
Décembre et janvier :	Les triangles isométriques et semblables
Février :	Relations métriques et figures équivalentes
Mars :	Les systèmes d'équations
Avril	Droite et Géométrie analytique
Mai	Rapports trigonométriques
Juin :	Révision et examen fin d'année

## Déroulement général d'une période.

Dans un cours, nous aborderons généralement les sujets suivants :

- Retour sur le cours précédant à l'aide de discussions sur le devoir
- Présentation de nouvelles notions
- Discussion et exemple sur les nouvelles notions
- Mise en application des notions et devoir pour le cours suivant

**Il y a des devoirs à presque tous les cours.**

## Évaluation

Compétence 1 : Résoudre des situations problèmes (évaluée à toutes les étapes)

Compétence 2 : Utiliser un raisonnement mathématique (évaluée à toutes les étapes)

La majorité des évaluations seront sous forme traditionnelle (en classe sur feuille de papier), mais certaines évaluations seront faites en ligne (à l'aide de Classroom).

**Il y aura des évaluations à la fin de chacun des chapitres, soit environ aux 3 semaines.**

**Il y aura également une évaluation sommaire à la fin de chaque étape.**

## Absences

Le contenu de chacun des cours est toujours disponible sur Classroom. L'élève est au courant du fonctionnement. Si un élève s'absente, il est capable d'effectuer la majorité des tâches demandées, car je publie toutes les ressources des cours sur Classroom. Sur Classroom, les élèves peuvent également m'écrire pour poser toutes les questions nécessaires afin de mener à terme les travaux demandés.

**Alors lorsqu'un élève est absent, il doit, dans la mesure du possible, effectuer les travaux dans les délais requis pour ne pas prendre de retard.**

**Bonne année scolaire à tous!**