



M. Clément Bella

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

Mathématiques, 1<sup>e</sup> et 2<sup>e</sup> secondaire

Bonjour,

Notre année scolaire en mathématique est déjà bien amorcée, j'espère que tout se déroule bien pour votre enfant. Je suis son enseignant en mathématiques.

Je communiquerai régulièrement avec vous, au cours de l'année scolaire pour vous informer des concepts mathématiques travaillés en classe et des dates d'examens via l'agenda ou la plateforme Classroom.

Aussi, n'hésitez pas à me faire part de vos questions concernant votre enfant via mon courriel.

**PROGRAMME DE MATHÉMATIQUE: Thèmes abordés**

Secondaire 1	Secondaire 2
<p><b><u>I. Arithmétique:</u></b> Chapitre 1 : Les entiers Chapitre 2 : Les fractions Chapitre 3 : Les nombres décimaux et les nombres rationnels</p> <p><b><u>II. Géométrie:</u></b> Chapitre 4 : Les angles, les segments et les droites Chapitre 5 : Les figures planes, leur périmètre et l'aire Chapitre 7 : Les transformations géométriques</p> <p><b><u>III. Algèbre:</u></b> Chapitre 6 : Les suites et les équations</p> <p><b><u>IV. Statistiques :</u></b> Chapitre 8 : Les statistiques</p>	<p><b><u>I. Arithmétique:</u></b> Chapitre 0 : La révision du début d'année Chapitre 1 : Les expressions algébriques (début de l'algèbre) Chapitre 2 : Les rapports et les proportions Chapitre 3 : La résolution d'équations (suite de l'algèbre)</p> <p><b><u>II. Géométrie:</u></b> Chapitre 4 : Les figures planes, leur périmètre et l'aire Chapitre 5 : Le cercle Chapitre 6 : L'étude des solides Chapitre 7 : Les rapports de similitude (homothétie)</p> <p><b><u>III. Probabilités:</u></b> Chapitre 8 : Les probabilités</p>

## **ÉVALUATION :**

Pour chaque chapitre, j'utilise des minitest et un examen sommatif pour évaluer la progression des apprentissages de votre enfant.

Je ramasse le cahier Notes de Cours (à la fin de chaque chapitre) pour m'assurer que chaque élève prend bien ses notes et conserve le document en bon état en vue des révisions de fin de chapitre ou de fin d'Étape ou encore de fin d'année.

Au bulletin, vous retrouverez 2 notes pour l'évaluation des compétences:

C1 : Résoudre une situation problème. (30 %)

C2: Utiliser son raisonnement mathématique. (70 %)

## **RÉCUPÉRATION :**

Si votre enfant a de la difficulté avec certaines notions, notez qu'il peut se présenter aux récupérations du midi de **12h30** à **13h00** selon ses besoins.

Les moments de récupérations (jours) seront déterminés dans les prochains jours. Votre enfant sera au courant et je ferai une annonce au parent, via un courriel.

## **DEVOIR :**

Après chacun des cours de mathématiques, il y a environ 30 minutes de travail à faire à la maison. Je suggère que votre enfant se réfère à ses notes de cours pour faire son travail à la maison ainsi qu'à son cahier d'exercices.

## **CLASSROOM :**

Dès que nous aurons des ordinateurs en classe (d'ici la fin de septembre), chaque élève sera relié à cette plateforme. Nous utiliserons cette plateforme en classe mais, elle sera très utile pour l'enseignement en ligne si nous devons retourner en confinement.

## **VOLET INFORMATIQUE :**

Si votre enfant est dans un groupe informatique, je communiquerai directement avec vous dans les prochaines semaines pour vous donner de l'information sur ce volet.

Je vous souhaite une bonne rentrée !

**Clément Bella**

Enseignant en mathématiques (Pavillon Mitchell)

819-822-5400 poste 12382