



Mathématiques

2^e secondaire

2021-2022

Marie-Élaine Rouleau

Plan de cours et fonctionnement de classe

Matériel

- Cartable
- Cahier d'apprentissage *Sommets*
- 1 cahier ligné
- 1 cahier quadrillé
- Crayons à mine
- Crayon à l'encre rouge

Contenus au programme

Le cours de mathématiques de cette année compte huit périodes à votre horaire.

Cette année, vous étudierez les thématiques suivantes :

- Les nombres entiers et les fractions;
- Les rapports et les proportions;
- L'introduction à l'algèbre;
- Les équations du premier degré à une inconnue;
- L'aire des figures planes;
- Le cercle;
- Les solides;
- L'homothétie et les figures semblables;
- Les statistiques; et
- Les probabilités.

Les résolutions de problèmes sont intégrées dans chacune des thématiques.

Travaux et évaluation

Afin de favoriser les multiples formes d'intelligences, les évaluations seront diversifiées :

- Travaux ou exercices individuels ou d'équipe
- Examens avec ou sans documentation
- Projets technologiques
- Laboratoires et rapports de laboratoire

Certaines évaluations seront faites de façon orale et écrites : elles pourront également servir d'évaluation dans le cadre de votre cours de français.

Planification des évaluations

Thématique étudiée	Moment de l'année
Les nombres entiers et les fractions - révision	Septembre
Les rapports et les proportions;	Octobre
L'introduction à l'algèbre	Novembre
Les équations du premier degré à une inconnue	Décembre
L'aire des figures planes	Janvier et février
Le cercle	Février et mars
Les solides	Mai et juin
L'homothétie et les figures semblables	Avril et mai
Les statistiques et les probabilités	Mai et juin

Règles de base

Plagiat

Étant donné le nombre effarant de cas de plagiat et copiage recensés à chaque année, des mesures drastiques sont mises en place pour éviter ce genre de situation. Par conséquent, **tout élève qui serait pris dans une situation de plagiat ou de copiage (qu'il ait copié ou prêté son travail) recevra automatiquement la note 0.**

Présentation des travaux

Les travaux doivent être faits à l'encre bleue ou noire avec une page de présentation. Les travaux faits à l'ordinateur sont acceptés. Dans un souci environnemental, il est recommandé de remettre ses travaux et évaluation en les écrivant / les imprimant recto-verso.

Rappelons que les travaux doivent être remis la journée demandée. Tout travail remis en retard sera pénalisé (5% par jour de retard pour les jours ouvrables). Aucun travail ne sera accepté après plus de 2 semaines de retard. Il va de soi que, pour considérer un travail remis, il faut qu'il ait été réalisé dans un pourcentage digne de mention (faire 1% du travail, afin d'éviter un retard, ne sera pas accepté).

Absentéisme lors d'examens

Si vous prévoyez être absent lors d'un examen, vous devez en aviser l'enseignante **LE PLUS TÔT POSSIBLE** afin de prévoir la reprise de cet examen. Si ce n'est pas fait, l'enseignante peut décider de ne pas vous accorder de droit de reprise, en conformité avec les règlements de l'école. Si votre absence n'était pas prévisible, elle doit être due à un motif sérieux (hospitalisation, mortalité, etc.). Manquer l'autobus ou avoir mal à la tête ne sont pas des raisons suffisantes lors d'examens. La motivation officielle devra être fournie à l'enseignante dans les plus brefs délais. C'est votre responsabilité de demander une reprise à l'enseignante. Si ce n'est pas fait, cette dernière corrigera l'examen avec ce que vous aurez eu le temps de compléter...