



## Académie Royal West

### Plan de cours

Matière:	<b>Mathématiques 106</b>
Enseignant (e):	<b>J Lemelin (202)</b>
Courriel:	<a href="mailto:jlemelin@emsb.qc.ca">jlemelin@emsb.qc.ca</a>
Manuels et cahiers:	<b>Mathématiques 3000, Tome I</b>
Description du cours:	Nombres naturels, entiers décimaux et fractionnaires, plan cartésien, suites, pourcentages, géométrie : angles, triangles, quadrilatères, polygones, périmètre, aire et transformations géométriques, statistiques, équations et algèbre.

### Évaluations

<b>Étape 1 (20%) – 2 septembre au 4 novembre</b>		
<i>Compétences ciblées</i>	<i>Outils d'évaluation</i>	<i>Échéancier</i>
Compétence 2 : déployer un raisonnement mathématique Matière prévue: chap. 1 et 2	- Quiz (selon le chapitre)  - Tests	1 ou 2 par chapitre  Fin de chapitre
Communication avec les parents et élèves :  par courriel ou par téléphone	<b>Matériel obligatoire</b>	
	Cahier à spirales (préférable) ou cahier à feuille lignées.  Règle et calculatrice scientifique	
<b>Étape 2 (20%) - 5 novembre au 27 janvier</b>		
<i>Compétences ciblées</i>	<i>Outils d'évaluation</i>	<i>Échéancier</i>
Compétence 1 : résoudre une situation problème  Compétence 2 : déployer un raisonnement mathématique Matière prévue : chap. 3, 4.	- Situations problèmes  - Quiz (selon le chapitre)  - Tests	2 par étape  1 ou 2 par chapitre  Fin de chapitre  Examen de mi-année C2 (50% de l'étape)

<b>Étape 3 (60%) 28 janvier au 5 juin</b>		
<i>Compétences ciblées</i>	<i>Outils d'évaluation</i>	<i>Échéancier</i>
Compétence 1	-Situations problèmes	2 par étape
Compétence 2	-Quiz (selon le chapitre)	1 ou 2 par chapitre
Matière prévue: chap. 5 à 10	-Tests	Fin de chapitre
<b>RÉSULTATS FINAUX</b>		Examen C2 30% de l'année scolaire

étape 1 20%	+	étape 2 20%	+	étape 3 60%	=	100 %	Examen de la EMSB
----------------	---	----------------	---	----------------	---	-------	----------------------

70% (note école) + 30% (note de l'examen) = Résultat final

<b>Informations additionnelles</b>
<p>Les élèves sont responsables de compléter leurs devoirs, de réviser régulièrement les notions vues en classe.</p> <p>Au besoin, un parent sera rejoint par courriel ou par téléphone par le professeur pour signaler toute situation problématique en classe.</p> <p>Le cours de mathématiques de secondaire un à RWA est exigeant et nécessite de la rigueur et de l'effort. Les élèves doivent être à jour dans leur étude afin de bien réussir.</p>

<b>Récupération</b>	
Jours 1 et 5	Salle 202 12h30 à 13h10
De plus, pour un rendez-vous, le professeur est disponible à la demande de l'élève. Un élève peut se voir exiger une récupération s'il a de la difficulté ou s'il ne fait pas ses devoirs et/ou ses études.	