



Académie Royal West

Plan de cours

Matière:	Mathématiques 106
Enseignant (e):	K. Darouach (302)
Courriel:	kdarouach@emsb.qc.ca
Manuels et cahiers:	Mathématiques 3000, Tome I
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.

Évaluation

Étape 1 (20%) - 29 août au 4 novembre		
<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	Matériel obligatoire	
	Cahier à spirales (préférable) ou cahier canada. Règle et calculatrice scientifique	
Étape 2 (20%) - 5 novembre au 29 janvier		
<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)

Étape 3 (60%) 30 janvier au 6 juin		
<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 Examens finaux C1 et C2 (30% de l'année chaque)

RÉSULTATS FINAUX

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

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

Informations additionnelles
<p>Les élèves sont responsables de faire 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>

Récupération	
Jours 2 et jour 6	Salle 302 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.	