



Syllabus 2026-2027

Enseignement régulier

Titre du cours :	Mathématique Première année du deuxième cycle
-------------------------	--

Enseignant :	Adel Ben-Yahia : adel.ben-yahia@cssmi.qc.ca François Bourdon : francois.bourdon@cssmi.qc.ca
---------------------	--

Contenu du cours :	Par compétences : connaissances et stratégies
Étape 1 20 %	Chapitre 1 : Les nombres et leurs représentations Chapitre 2 : Les manipulations algébriques. Chapitre 1.2 : Pythagore (possibilité d'être à l'étape 2) Évaluation : Mini-tests + CD2
Étape 2 20 %	Chapitre 3 : Les fonctions Chapitre 4 : Les systèmes d'équation et inéquations Évaluations : Mini-tests + CD1 et CD2
Étape 3 60 %	Chapitre 5 : L'aire des solides Chapitre 6 : Le volume et les solides semblables Chapitre 7 : Les statistiques Chapitre 8 : Les probabilités Évaluations : Mini-tests + CD1 et CD2

Matériel didactique

Exercices : cahier d'activité Sommets et documents supplémentaires des enseignants.

Principales SÉ et autres traces utilisées

Évaluations : évaluation à la fin de chaque chapitre. Résolutions de situation-problème à la 2e et 3e étape.

Les résultats de toutes les évaluations seront consignés sur Mozaik Portail.

Devoirs, travaux et autres exigences

Devoir : L'élève aura des devoirs à faire après presque chaque cours.

Étude : Afin de consolider ses apprentissages et développer son autonomie, l'élève doit étudier, réviser ses notes de cours (écrites et dans le cahier) et effectuer des exercices.

Révision, mise au point : une consolidation des apprentissages réalisés doit être faite de façon individuelle lors des périodes d'étude et à la maison par le biais des exercices proposés, dans le respect de l'échéancier fourni.

L'élève doit être autonome et se présenter en récupération s'il ne comprend pas bien une notion ou un exercice.

Informations supplémentaires : récupérations, projets, etc.
Récupérations François Bourdon : Jours 1, 4 et 8 De plus, les élèves peuvent nous écrire à tout moment par courriel.

**Au plaisir !
Bonne année scolaire !**

Nom de l'enseignant (e) : Adel Ben-Yahia et François Bourdon