



Syllabus 2025-2026

Enseignement régulier

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

Enseignant :	Anissa Khris : anissa.khris@cssmi.qc.ca (groupe 31, 33, 34, 35) Adel Ben-Yahia : adel.ben-yahia@cssmi.qc.ca (groupe 36) François Bourdon : francois.bourdon@cssmi.qc.ca (groupe 32)
---------------------	---

Contenu du cours :	Par compétences : connaissances et stratégies
Étape 1 20 %	Chapitre 1 : Les nombres et leurs représentations Évaluation : Mini-tests + CD2 Chapitre 2 : Les manipulations algébriques. Évaluations : Mini-tests + CD1 et CD2 Chapitre 3 : Pythagore, les projections des l'aire des solides Évaluations : Mini-tests + CD1 et CD2 Remarque : CD1 du chapitre 3 sera compté en 2e étape
Étape 2 20 %	Chapitre 4 : Le volume des solides Évaluations : Mini-tests + CD1 et CD2 Chapitre 5 : Les ensembles de nombres et les inéquations Évaluations : Mini-tests + CD2 Chapitre 6 : 6. 1 Les relations et les fonctions Évaluations : Mini-tests + CD2

Étape 3 60 %	<p>Chapitre 6 : 6.2 Les fonctions polynomiales de degré 0 et 1 et la fonction rationnel</p> <p>Évaluations : Mini-tests + CD1 et CD2</p> <p>Chapitre 7 : les systemes d'équations</p> <p>Évaluations : Mini-tests + CD1 et CD2</p> <p>Chapitre 8 : Les volumes semblables</p> <p>Évaluations : Mini-tests + CD2</p> <p>Chapitre 9 : Les statistiques</p> <p>Mini test + CD2</p> <p>Chapitre 10 : Les probabilités</p>
-------------------------------	--

Matériel didactique

Notes de cours: Résumé de notes de cours à compléter avec l'aide de l'enseignant à partir des documents fournis et du cahier d'activité Carrément Math.

Exercices : cahier d'activité Carrément Math et activité d'apprentissage en ligne sur le compte i+interactif de l'élève.

Évaluations : évaluation à la fin de chaque chapitre, quiz et devoirs en ligne sur le compte i+interactif de l'élève. Résolutions de situation-problème.

Principales SÉ et autres traces utilisées
--

Les compétences disciplinaires CD1 et CD2 seront évaluées à chaque étape. Avant chaque situation d'évaluation (SÉ) il y aura des évaluations de connaissances, des mini-tests ou des situations d'apprentissage et d'évaluation (SAÉ) afin que l'élève ait une idée de son niveau de compréhension. Les résultats de toutes les évaluations seront consignés sur Mozaik Portail.

Devoirs, travaux et autres exigences

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

Étude : Afin de consolider ses apprentissages et développer son autonomie, l'élève doit regarder les vidéos fournies, étudier, réviser ses notes de cours 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, dans le respect de l'échéancier fourni.

Informations supplémentaires : récupérations, projets, etc.

Récupérations Anissa Khris les jours 4 et 8 au local M02

Récupérations M. Daher les jours 1 et 2 au local M02

De plus, les élèves peuvent nous écrire à tout moment par courriel.

**Au plaisir !
Bonne année scolaire !**

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