

Mathématique 1^{ère} secondaire : planification 2024-2025
Enseignants : Kadda Aouf, Salima Azizi, Denis Hamelin, Bilal Jundi
(Orthopédagogue)

Notions	Nombre de périodes	Compétences évaluées
Étape 1 30 août au 31 octobre		
<p style="text-align: center;">ÉTAPE 1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vérification des acquis du primaire <p>L'ENSEMBLE DES NOMBRES ENTIERS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Étendue/Écart, tableaux, Plan Cartésien • Sens des opérations • Sens de l'égalité (aller au-delà du concept de « résultat ») • Raisonement mathématique (sens des opérations) • Schématisation des relations entre des grandeurs (vocabulaire relationnel) • Propriétés d'opérations • Priorités des opérations • Notation exponentielle • Chaînes d'opérations • Caractère de divisibilité • Nombre premier et nombre composé • Factorisation 	26 périodes	CD2
Étape 2 4 novembre au 31 janvier		
<p style="text-align: center;">ÉTAPE 2</p> <p>L'ensemble des nombres rationnels</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les fractions et les nombres fractionnaires • L'addition et la soustraction de fractions • La multiplication et la division de fractions • Le pourcentage • Les nombres décimaux et l'approximation • L'addition et la soustraction de nombres décimaux • La multiplication et la division de nombres décimaux • Le passage d'une forme d'écriture à une autre et le calcul mental 	29 périodes	CD1 et CD2 EXAMEN BLOCAGE DÉCEMBRE CD2 EXAMEN BLOCAGE JANVIER CD1

Étape 3	3 février au 23 juin		
ÉTAPE 3			
GÉOMÉTRIE <ul style="list-style-type: none"> • Les figures planes • Grandeur, mesure, aire et périmètre Les transformations géométriques (survol)		22 périodes	CD1 et CD2
LES STATISTIQUES <ul style="list-style-type: none"> • Recensement, sondage, tableaux et diagrammes • La moyenne arithmétique 		30 périodes	
LES PROBABILITÉS <ul style="list-style-type: none"> • Les expériences aléatoires • Le dénombrement 			
RÉVISION DE L'ANNÉE			EXAMENS BLOCAGE CD2

EXAMENS BLOCAGE HORAIRE

Décembre 2022 : CD2

Janvier 2023 : CD1

Juin 2023 : CD2 examen CSSMB

Les dates exactes vous seront communiquées ultérieurement.

MATERIEL PÉDAGOGIQUE : Cahier Carrément Math, calculatrice, trousse de géométrie, cahier spirale (ou cartable avec feuilles mobiles), crayons, efface, stylos (rouge et bleu), surligneurs.