











Présentation du plan de révisions des automatismes en classe de 1ère. ÉVALUATION À LA DEMANDE

Voici le programme de révision que je vous propose cette année, n'hésitez pas à me contacter en cas de difficultés ou problèmes techniques par messagerie.

1. Après avoir complété le QCM E1 BILAN DIAGNOSTIQUE (non noté) sur Pronote, analyse tes erreurs et identifie les familles d'automatismes qui t'ont posées des difficultés.
2. Phases d'entraînement et remise à niveau : En fonction des résultats obtenus lors du dernier QCM sur Pronote, repère les familles d'automatismes (A1, ...A6) à retravailler. Ensuite, tu peux choisir l'une des options suivantes (ou les deux) :
 - Refaire les automatismes du début de cours en classe sur MathsMentales, disponibles dans chaque chapitre de cette année, ou ceux **des révisions de 2nde.** (<https://tinyurl.com/aut1MA>)
 - Refaire une série d'exercices parmi les 8 séries proposées ci-dessous. Si tu souhaites reprendre une série d'exercices déjà travaillée dans MathALÉA de Capytale, tu peux demander à ton professeur de réinitialiser la fiche d'exercices.

Séries d'exercices MathALÉA :

Intitulé	Contenu - Résumé	Lien vers Série MathALÉA de Capytale
A1 Partie 1	Calcul numérique et algébrique - Comparer deux nombres – Effectuer des opérations avec fractions, puissances. Effectuer des conversions d'unités .	Accessible pour test si vous utilisez l'ENT Lycée connecté (Nouvelle Aquitaine) Code Capytale : 7082-9976505 
A1 Partie 2	Calcul numérique et algébrique - Effectuer un calcul littéral élémentaire – Développer, factoriser, réduire une expression algébrique simple :	Non accessible sur cette présentation Code Capytale : ***** 
A1 Partie3	Calcul numérique et algébrique - Résoudre une équation – Effectuer une application numérique d'une formule – Déterminer les solutions d'une équation produit nul. – Déterminer le signe d'une expression.	Non accessible sur cette présentation Code Capytale : ***** 
A2	Proportions et pourcentages - Calculer, appliquer, exprimer une proportion - Utiliser une proportion	Accessible pour test si vous utilisez l'ENT Lycée connecté (Nouvelle Aquitaine) Code Capytale : 92af-9976531 
A3	Évolutions et variations – Passer d'une formulation additive à une multiplicative – Appliquer ou calculer un taux d'évolution équivalent à plusieurs évolutions successives. – Calculer un taux d'évolution réciproque.	Non accessible sur cette présentation Code Capytale : ***** 
A4	Fonctions et représentations – Déterminer graphiquement des images et antécédents. – Reconnaître l'expression d'une fonction linéaire, affine – Résoudre graphiquement une équation, une inéquation - Déterminer graphiquement le signe d'une fonction ou son tableau de variations. – Tracer une droite donnée – Lire graphiquement l'équation réduite d'une droite. – Déterminer le coefficient directeur d'une droite	Non accessible sur cette présentation Code Capytale : ***** 

A5	Statistiques – Lire et commenter des graphiques usuels – Calculer et interpréter des indicateurs statistiques – Comparer des distributions à l'aide de boîtes à moustaches. – Lire un graphique, un histogramme ou différents diagrammes – Passer du graphique aux données et vice-versa. – Calculer et interpréter des indicateurs statistiques .	Non accessible sur cette présentation Code Capytale : *****	
A6	Probabilités – Savoir qu'une probabilité est un nombre entre 0 et 1. – Savoir calculer la probabilité de l'événement contraire. – Calculer la probabilité d'un événement comme somme des probabilités des issues qui le composent. – Calculer des probabilités conditionnelles – Distinguer les notations.	Non accessible sur cette présentation Code Capytale : *****	

4. Si, durant la semaine d'évaluation, tu estimes avoir suffisamment retravaillé les familles d'automatismes que tu maîtrisais mal, tu as alors la possibilité de choisir si tu veux ou non de passer l'évaluation à la période appropriée.

Planning :

QCM E1 BILAN DIAGNOSTIQUE : semaine du 03 novembre 2025 au 9 novembre 2025

Période	Phase d'entraînement - 8 séries sur MathALÉA de Capytale ou sur MathsMentales	Phase évaluation possible QCM Pronote
1	10 novembre 2025 - 30 novembre 2025	01 déc 2025 - 07 déc 2025 QCM E2 (noté) sur Pronote
2	8 décembre 2025 - 18 janvier 2026	19 jan 2026 – 25 jan 2026 QCM E3 (noté) sur Pronote
3	26 janvier 2026 - 29 mars 2026	30 mars 2026 au 5 avril 2026 QCM E4 (noté) sur Pronote

Les différents QCM seront présents et accessibles sur Pronote aux dates indiquées sur le tableau ci -dessus

Rappels :

Les automatismes travaillés en classe de première et de seconde au programme pour l'épreuve anticipée du Bac de 1ere sont regroupés en 6 grandes familles.

A1 : Calcul numérique et algébrique **A2 : Proportions et pourcentages**

A3 : Évolutions et variations **A4: Fonctions et représentations**

A5: Statistiques **A6 : Probabilités**

[Groupe TraAM académie de Bordeaux](http://www.triam.acadademie-bordeaux.fr)

