Fonctions expo/log Concepts à maîtriser pour le quiz Moodle du 11 décembre

- Analyser les propriétés d'une fonction <u>exponentielle</u> transformée :
 - o domaine
 - o codomaine
 - o ordonnée à l'origine
 - o zéro
 - o équation de l'asymptote
 - o variation
 - o signe
- Analyser les propriétés d'une fonction logarithmique transformée :
 - o ordonnée à l'origine
 - o zéro
- Calculer la valeur d'un placement avec capitalisations.
- Utiliser la base naturelle (*e*) et le logarithme naturel (ln).
- Utiliser les lois de logarithmes pour développer ou simplifier des expressions.
- Résoudre une équation exponentielle.
- Résoudre une équation logarithmique (avec restrictions).
- Résoudre un problème en contexte exponentiel.

BONNE PRÉPARATION! ①